# Guida utente

Samsung Multifunction ProXpress

M458x series

## DI BASE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.

## AVANZATA (GUIDA DELL'AMMINISTRATORE)

La Guida dell'amministratore fornisce informazioni di livello avanzato per gli amministratori che utilizzano e gestiscono il dispositivo.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.

# DI BASE

## 1. Introduzione


Vantaggi principali 6
Funzioni per modello 8
Da sapere 13
Informazioni sulla Guida dell'utente 14
Informazioni sulla sicurezza 15
Panoramica del dispositivo 21
Panoramica pannello di controllo 24
Collegamento del cavo di rete 26
Accensione dell'apparecchio 27
Descrizione dei LED 28
Schermata del display e menu utili 31
Descrizione della tastiera sul display 41
Installazione del driver in locale 42
Reinstallazione del driver 46


## 2. Supporti e vassoi


Caricamento degli originali 49
Selezione dei supporti di stampa 53
Caricamento della carta nel vassoio 54
Stampa su supporti speciali 60
Impostazione formato carta e tipo 65
Selezione di una posizione di uscita 67


## 3. Stampa di


Funzioni del driver della stampante 69
Stampa base 70
Apertura delle preferenze di stampa 72
Utilizzo delle funzioni speciali di stampa 80
Uso di Utilità Stampa diretta 89
Modifica delle impostazioni di stampa predefinite 91
Impostazione del dispositivo come predefinito 92
Stampa su un file (PRN) 93
Stampa con Mac 94
Stampa in Linux 96
Stampa da UNIX 98


## 4. Copia


Descrizione della schermata Copia 101

Elementi di base per la copia 111
Copia rapida 112
Copia di una scheda ID 113

## 5. Digitalizza e Invia(Scansione)

Descrizione della schermata di Digitalizza e Invia 116
Digitalizzazione di base 125
Digitalizzazione con software abilitato TWAIN 126
Utilizzo di Samsung Easy Document Creator 127
Scansione su Mac 129
Digitalizzazione in Linux 131

## 6. Digitalizza e invia(Fax)

Preparazione per l'invio di fax 133
Uso di un fax con il computer 134
Descrizione della schermata fax 136
Invio di un fax 146
Ricezione di un fax 149

## 7. Impostazione di una rubrica

Descrizione della schermata Indirizzo 156
Uso del pannello di controllo 158
Utilizzo di SyncThru™ Web Service 162

## 8. Strumenti di gestione

Accesso agli strumenti di gestione 171
SyncThru™ Web Service 172
Easy Capture Manager 180
Samsung AnyWeb Print 181
Easy Eco Driver 182
Utilizzo di Samsung Easy Document Creator 183
Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager 184
Utilizzo di Stato della stampante Samsung 188
Utilizzo di Samsung Printer Experience 190
Utilizzo della Casella 197

## 9. Risoluzione dei problemi

Ridistribuzione del toner 201

Sostituzione della cartuccia del toner 203
Sostituzione della fotounità 205
Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta 207
Rimozione della carta inceppata 208
Descrizionedei messaggi del display 224
Problemi di alimentazione e connessione di cavi 230
Risoluzione di altri problemi 231

## 10. Materiali e accessori

Ordine di materiali di consumo e accessori 254
Materiali di consumo disponibili 255
Accessori disponibili 256
Parti sostituibili a disposizione 258
Installazione degli accessori 259
Controllo della durata delle parti sostituibili 263
Utilizzo di un disco USB 264

## 11. Appendice

Specifiche 269
Informazioni normative 279
Copyright 292

# 1. Introduzione

Questi sono i componenti principali dell'apparecchio:


- Vantaggi principali 6
- Funzioni per modello 8
- Da sapere 13
- Informazioni sulla Guida dell'utente 14
- Informazioni sulla sicurezza 15
- Panoramica del dispositivo 21
- Panoramica pannello di controllo 24
- Collegamento del cavo di rete 26
- Accensione dell'apparecchio 27
- Descrizione dei LED 28
- Schermata del display e menu utili 31
- Descrizione della tastiera sul display 41
- Installazione del driver in locale 42
- Reinstallazione del driver 46

# Vantaggi principali

## Rispettosa dell'ambiente

- Per risparmiare toner e carta, questo dispositivo supporta la funzionalità Eco.
- Per risparmiare carta è possibile stampare più pagine su un solo foglio.
- Per risparmiare carta, è possibile stampare sulle due facciate del foglio (stampa fronte-retro).
- Per risparmiare elettricità, questo apparecchio entra automaticamente nella modalità Risparmio energia, riducendo in modo sostanziale i consumi elettrici.
- Si raccomanda di usare carta riciclata per risparmiare energia.

## Stampa rapida ad alta risoluzione

- È possibile stampare con una risoluzione fino a 1200 x 1200 dpi reali (1200 x 600 x 2 bit).
- Stampa rapida a richiesta.
  per la stampa solo fronte, fino a 45 ppm (A4) o fino a 47 ppm (Lettera).

## Convenienza

- Con le applicazioni abilitate per Google Cloud Print™ è possibile stampare da smartphone e computer.
- Easy Capture Manager consente di apportare modifiche e stampare con facilità quanto viene acquisito con il tasto Stampa schermo della tastiera.
- Samsung Easy Printer Manager e Stato di stampa sono programmi che eseguono il monitoraggio e informano l'utente sullo stato del dispositivo, consentendo di personalizzarne le impostazioni.
- Samsung Easy Document Creator è un'applicazione utile per effettuare scansioni, compilare e salvare documenti in più formati, anche in formato .epub. Questi documenti possono essere condivisi tramite fax o siti di social networking.
- AnyWeb Print consente di catturare schermate, vedere in anteprima, ritagliare e stampare le schermate di Windows Internet Explorer più facilmente rispetto a quando si utilizza il programma normale.
- Smart Update consente di verificare l'esistenza di nuovi programmi software e di installarne le versioni più recenti durante la procedura di installazione del driver della stampante. Questa funzione è disponibile solo per Windows.
- Gli utenti che dispongono di accesso a Internet possono ottenere informazioni utili, supporto, driver del dispositivo, manuali e informazioni sull'ordine dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.

# Vantaggi principali

## Ampia gamma di funzionalità e supporto alle applicazioni

- Supporta svariati formati carta.
- Stampa filigrane: È possibile personalizzare i documenti inserendo alcune parole, ad esempio "**Confidential**.
- È possibile stampare in svariati sistemi operativi.
- Il dispositivo è dotato di un'interfaccia USB e/o di un'interfaccia di rete.

## Supporto applicazioni XOA

Il dispositivo supporta applicazioni personalizzate XOA.

- Per informazioni sulle applicazioni personalizzate XOA, contattare il fornitore dell'applicazione personalizzata XOA.

# Funzioni per modello

**Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi.**

## Sistema operativo

| Sistema operativo | M458x series |
|---|---|
| **Windows** | ● |
| **Mac** | ● |
| **Linux** | ● |
| **Unix** | ● |

(●: Inclusa, vuoto: non disponibile)

## Software

È possibile installare il driver e il software della stampante quando si inserisce il CD del software nel lettore CD-ROM. Per Windows, selezionare il driver e il software della stampante nella finestra **Selezionare il software e le utilità da installare**.

| Software | M458x series |
|---|---|
| **Driver della stampante SPL** | |
| **Driver della stampante PCL** | ● |
| **Driver della stampante PS**[a] | ● |
| **Driver della stampante XPS**[a] | ● |

# Funzioni per modello

| Software | | M458x series |
|---|---|---|
| **Utilità Stampa diretta**[a] | | ● |
| **Samsung Easy Printer Manager** | **Impostazioni digitalizzazione su PC** | ● |
| | **Impostazioni fax su PC** | ● |
| | **Impostazioni dispositivo** | ● |
| **Samsung Printer Status** | | ● |
| **Samsung AnyWeb Print**[a] | | ● |
| **Samsung Easy Document Creator** | | ● |
| **Easy Capture Manager** | | ● |
| **SyncThru™ Web Service** | | ● |
| **SyncThru Admin Web Service** | | ● |
| **Easy Eco Driver** | | ● |
| **Fax** | **Samsung Network PC Fax** | ● |
| **Digitalizza** | **Driver di digitalizzazione Twain** | ● |

a. Scaricare il software dal sito Web Samsung e installarlo: (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download). Prima dell'installazione, verificare che il software sia supportato dal sistema operativo.

(●: Supportato, Vuoto: non supportata)

# Funzioni per modello

## Funzione Varie

| Funzioni | | M458x series |
|---|---|---|
| USB 2.0 ad alta velocità | | ● |
| Interfaccia di rete LAN Ethernet 10/100/1000 Base TX cablata | | ● |
| Interfaccia di rete LAN wireless 802.11b/g/n[a] | | ○ |
| Google Cloud Print™ | | ● |
| AirPrint | | ● |
| Kit Wireless/NFC | | ○ |
| Stampa Eco | | ● |
| Stampa duplex (fronte-retro) | | ● |
| Dispositivo di memoria USB[b] | | ● |
| Modulo di memoria | | ○ |
| Vassoio opzionale (SCF) | | ○ |
| Supporto basso | | ○ |
| Alimentatore documenti | Alimentatore documento a doppia scansione (DSDF) | ● |
| | Alimentatore documenti automatico (ADA) | |

# Funzioni per modello

| Funzioni | | M458x series |
|---|---|---|
| Fax | Invio multiplo | ● |
| | Invio ritard. | ● |
| | Invio fronte-retro | ● |
| | Ricez. sicura | ● |
| | Stampa fronte-retro | ● |
| Digitalizza | Digitalizzazione verso e-mail | ● |
| | Digitalizzazione verso un server SMB | ● |
| | Digitalizzazione verso un server FTP | ● |
| | Digit. su PC | ● |
| | Digitalizza su USB | ● |
| | Digitalizzazione fronte-retro | ● |

# Funzioni per modello

| Funzioni | | M458x series |
|---|---|---|
| **Copia** | **Copia di una scheda ID** | ● |
| | **Copia ridotta o ingrandita** | ● |
| | **Libretto** | ● |
| | **Poster** | ● |
| | **Ripetiz imm** | ● |
| | **Filigrana** | ● |
| | **Timbro** | ● |
| | **N su 1** | ● |
| | **Cancella bordo** | ● |
| | **Overlay** | ● |
| | **Spost imm** | ● |
| | **Copia fronte-retro** | ● |

a. In base al paese, la scheda LAN wireless potrebbe non essere disponibile. In alcuni Paesi è possibile utilizzare solo lo standard 802.11 b/g. Contattare il concessionario Samsung locale o il rivenditore presso cui è stato acquistato il dispositivo.
b. È possibile stampare solo i file memorizzati su un dispositivo USB.

(●: Supportato, ○: Opzionale, Vuoto: non supportata)

# Da sapere

## Il dispositivo non stampa.

- Aprire l'elenco della coda di stampa ed eliminare il documento dalla coda.
- Rimuovere il driver e reinstallarlo (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 42).
- Selezionare il dispositivo come predefinito in Windows.

## Dove si acquistano accessori o materiali di consumo?

- Rivolgersi a un distributore Samsung o al rivenditore.
- Visitare il sito Web www.samsung.com/supplies. Selezionare il Paese/la regione di appartenenza per visualizzare le informazioni di assistenza del prodotto.

## Il LED di stato lampeggia o rimane costantemente acceso.

- Spegnere il prodotto e riaccenderlo.
- Controllare i significati delle indicazioni dei LED nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza (vedere “Descrizione dei LED” a pagina 28).

## La carta si è inceppata.

- Aprire e chiudere il coperchio (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).
- Controllare le istruzioni relative alla rimozione della carta inceppata nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza.

## Le stampe presentano sbavature.

- Il livello toner può essere scarso o non uniforme. Scuotere la cartuccia del toner.
- Provare a stampare con una risoluzione diversa.
- Sostituire la cartuccia del toner.

## Dove è possibile scaricare il driver dell'apparecchio?

- È possibile ottenere informazioni utili, supporto, driver del dispositivo, manuali e informazioni sull'ordine dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.

# Informazioni sulla Guida dell'utente

Questa Guida dell'utente fornisce le informazioni di base sull'apparecchio e una spiegazione dettagliata di ciascuna fase per descrivere l'utilizzo dell'apparecchio.

- Non gettar via il presente manuale, conservarlo per riferimenti futuri.
- Prima di utilizzare il dispositivo, leggere le informazioni sulla sicurezza.
- Se si riscontrano problemi durante l'utilizzo del dispositivo, fare riferimento al capitolo relativo alla risoluzione dei problemi.
- I termini utilizzati in questa Guida dell'utente sono illustrati nel capitolo sul glossario.
- Le figure contenute in questa Guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante interessata, in base alle opzioni o al modello acquistato.
- Le figure/ alcuni menu contenuti in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto al dispositivo utilizzato, in base alla versione del firmware o del driver.
- Le procedure indicate nella presente Guida dell'utente si basano principalmente su Windows 7.

## Convenzioni

Alcuni termini della Guida vengono usati in modo intercambiabile, come descritto di seguito:

- Documento è sinonimo di originale.
- Carta è sinonimo di supporto o supporto di stampa.
- Dispositivo si riferisce alla stampante o all'MFP.

## Icone generali

| Icona | Testo | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Attenzione** | Fornisce agli utenti informazioni per proteggere il dispositivo da possibili danni o malfunzionamenti. |
| | **Avviso** | Questa dicitura è usata per avvisare l'utente della possibilità di lesioni personali. |
| | **Nota** | Fornisce informazioni aggiuntive o specifiche dettagliate della funzione o caratteristica del dispositivo. |

# Informazioni sulla sicurezza

Queste avvertenze e precauzioni sono state incluse allo scopo di evitare lesioni alle persone e potenziali danni al dispositivo. Prima di utilizzare il dispositivo, leggere e comprendere tutte queste istruzioni. Dopo la lettura di questa sezione, conservare il documento in un luogo sicuro ma facilmente accessibile per riferimento.

## Importanti simboli per la sicurezza

### Descrizione di tutte le icone e dei simboli utilizzati in questo capitolo

| | | |
|---|---|---|
| | **Avviso** | Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare gravi lesioni alle persone o la morte. |
| | **Attenzione** | Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare lesioni alle persone o danni alla proprietà. |
| | Non tentare. | |

## Ambiente operativo

### Avviso

| | |
|---|---|
| | Non utilizzare se il cavo di alimentazione è danneggiato oppure se la presa elettrica non è collegata a terra.<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | Non collocare nulla sopra il dispositivo (acqua, piccoli oggetti metallici o oggetti pesanti, candele, sigarette accese, ecc.).<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | • Se l'apparecchio si surriscalda, rilascia fumo, emette strani rumori o genera odori, spegnerlo immediatamente e scollegare la spina.<br>• L'utente deve poter accedere alla presa di alimentazione in caso di emergenze che richiedano la disconnessione della spina.<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | Non piegare, né posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.<br>Se si cammina sul cavo di alimentazione o questo viene danneggiato da un oggetto pesante, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |

# Informazioni sulla sicurezza

| | |
|---|---|
| | Non rimuovere la spina tirando il cavo; non toccare la spina con le mani bagnate.<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |

## Attenzione

| | |
|---|---|
| | Durante un temporale o per un periodo di non funzionamento, rimuovere la spina di alimentazione dalla presa elettrica.<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | Prestare attenzione, l'area di uscita carta è calda.<br>Potrebbero verificarsi ustioni. |
| | Se l'apparecchio è caduto oppure se la superficie appare danneggiata, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.<br>Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | Se l'apparecchio non funziona correttamente dopo aver seguito tali indicazioni, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.<br>Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |

| | |
|---|---|
| | Se la spina non entra facilmente nella presa elettrica, non forzare.<br>Chiamare un elettricista per cambiare la presa elettrica; diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche. |
| | Non lasciare che eventuali animali domestici mordano il cavo di alimentazione CA, il cavo della linea telefonica o il cavo di interfaccia del PC.<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendi e/o lesioni agli animali domestici. |

## Metodo di funzionamento

## Attenzione

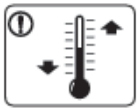
| | |
|---|---|
| | Durante la stampa non estrarre la carta con forza.<br>Così facendo si rischia di danneggiare il dispositivo. |
| | Prestare attenzione a non inserire le mani tra l'apparecchio e il vassoio carta.<br>Ci si potrebbe fare male. |

# Informazioni sulla sicurezza

| | |
|---|---|
| | Prestare attenzione a non tagliarsi con la carta durante la sua sostituzione o la rimozione di carta inceppata.<br>I bordi della carta nuova sono affilati e potrebbero provocare tagli dolorosi. |
| | Quando si stampano grandi quantità, la parte inferiore dell'area di uscita carta potrebbe scaldarsi. Non lasciare che i bambini la tocchino.<br>Potrebbero verificarsi ustioni. |
| | Quando si rimuove la carta inceppata, non utilizzare pinzette o altri oggetti in metallo appuntiti.<br>Si potrebbe danneggiare la stampante. |
| | Non lasciare che nel vassoio di uscita carta si impilino troppi fogli.<br>Si potrebbe danneggiare la stampante. |
| | Non bloccare l'apertura di ventilazione né spingere oggetti in essa.<br>Tale operazione potrebbe provocare elevate temperature dei componenti che possono causare danni o incendi. |
| | L'utilizzo di controlli o regolazioni diversi da quelli qui specificati potrebbe provocare l'esposizione a radiazioni pericolose. |
| | Il dispositivo di alimentazione di questa stampante è il cavo di alimentazione.<br>Per spegnere il dispositivo, rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica. |

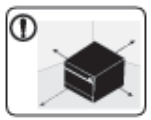
## Installazione/spostamento

### Avviso

| | |
|---|---|
| | Non posizionare l'apparecchio in un’area polverosa, umida o con perdite di acqua.<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
|  | Il dispositivo deve essere sistemato in un ambiente che rispetti le specifiche relative a temperatura e a umidità operativa.<br>Altrimenti, potrebbero verificarsi problemi e danni al dispositivo. |

# Informazioni sulla sicurezza

## Attenzione

| | |
|---|---|
| | Quando si sposta l'apparecchio, spegnerlo e scollegare tutti i cavi. Le seguenti informazioni sono solo suggerimenti basati sul peso delle unità. Qualora l'utilizzatore sia in condizioni mediche che impediscono il sollevamento, non sollevare il dispositivo. Chiedere aiuto e utilizzare sempre il numero di persone adeguato per sollevare il dispositivo in sicurezza.<br>Sollevare quindi il dispositivo:<br>• Se l'apparecchio pesa meno di 20 kg, per sollevarlo è necessaria 1 sola persona.<br>• Se l'apparecchio pesa da 20 a 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 2 persone.<br>• Se l'apparecchio pesa oltre 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 4 o più persone.<br>Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni. |
|  | Scegliere una superficie piatta con spazio sufficiente per la ventilazione dove posizionare la macchina. Inoltre lasciare spazio sufficiente per aprire coperchi e vassoi.<br>L'area dovrebbe essere ben ventilata e lontana dalla luce solare diretta o da fonti di calore e umidità. |
| | Quando si usa la macchina per un lungo periodo di tempo o si stampano molte pagine in uno spazio non ventilato, l'aria potrebbe inquinarsi e essere dannosa per la salute. Posizionare la macchina in uno spazio ben ventilato oppure aprire periodicamente una finestra per fare circolare l'aria. |
| | Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile.<br>Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni. |
| | Utilizzare solo cavo della linea telefonica AWG N. 26[a]o maggiore, se necessario.<br>Diversamente si rischia di danneggiare la stampante. |
| | Verificare di collegare il cavo di alimentazione in una presa elettrica collegata a terra.<br>Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | Utilizzare il cavo di alimentazione fornito con l'apparecchio per un funzionamento sicuro. Se si utilizza un cavo più lungo di 2 metri con un dispositivo da 110V, il calibro deve essere 16 AWG o maggiore.<br>Diversamente, si rischia di causare danni al dispositivo e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | Non mettere un coperchio sull'apparecchio né posizionarlo in un luogo angusto, come un ripostiglio.<br>Se il dispositivo non è ventilato bene, potrebbero verificarsi incendi. |

| | |
|---|---|
| | Non sovraccaricare le prese a muro e i cavi di prolunga.<br>Tale operazione può ridurre le prestazioni e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | L'apparecchio deve essere collegato al livello di alimentazione specificato sull'etichetta.<br>In caso di dubbi o se si desidera controllare il livello di alimentazione in uso, contattare la società di utenza elettrica. |

a. AWG: American Wire Gauge

## Manutenzione/controllo

### Attenzione

| | |
|---|---|
| | Prima di pulire le parti intere dell'apparecchio, scollegarlo dalla presa a muro. Non pulire il dispositivo con benzene, solvente o alcol; non spruzzare acqua direttamente sul dispositivo.<br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | Quando si lavora all'interno del dispositivo per la sostituzione di materiali di consumo o per la pulizia delle parti interne, non azionare il dispositivo.<br>Ci si potrebbe fare male. |
| | Conservare i materiali di pulizia al di fuori della portata dei bambini.<br>I bambini potrebbero farsi male. |
| | Non disassemblare, riparare né rimontare l'apparecchio da soli.<br>Si potrebbe danneggiare la stampante. Quando è necessario riparare l'apparecchio, chiamare un tecnico qualificato. |
| | Per pulire e azionare l'apparecchio, seguire alla lettera la Guida dell'utente fornita con l'apparecchio stesso.<br>Diversamente, si potrebbe danneggiare la stampante. |
| | Mantenere il cavo di alimentazione e la superficie di contatto della spina puliti da polvere o acqua.<br>Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
| | • Non rimuovere eventuali coperchi o protezioni fissati con viti.<br>• L'unità fusore deve essere riparata unicamente da un tecnico di assistenza qualificato. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.<br>• Il dispositivo deve essere riparato unicamente da un tecnico di assistenza Samsung. |

# Informazioni sulla sicurezza

## Utilizzo dei materiali di consumo

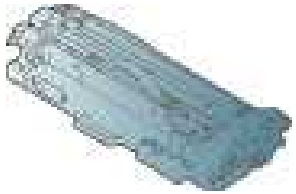
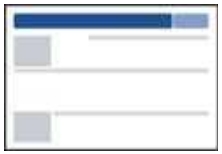
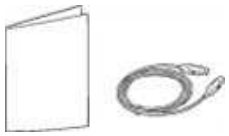
### Attenzione

| | |
|---|---|
| | Non disassemblare la cartuccia del toner.<br>La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo. |
| | Non incendiare alcun materiale di consumo come cartucce del toner o unità fusore.<br>Si possono provocare esplosioni o incendi. |
| | Quando si conservano materiali di consumo come ad esempio le cartucce del toner, tenerli al di fuori della portata dei bambini.<br>La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo. |
| | L'utilizzo di materiali di consumo riciclati, ad es. toner, può danneggiare il dispositivo.<br>In caso di danni provocati dall'uso di materiali di consumo riciclati, sarà addebitata una spesa per l'assistenza. |
| | Per materiali di consumo che contengono polvere di toner (cartucce di toner, contenitori del toner di scarto, fotounità, ecc.) seguire le istruzioni riportate di seguito.<br>• Durante lo smaltimento dei materiali di consumo, seguire le istruzioni relative allo smaltimento. Fare riferimento alle istruzioni relative allo smaltimento del rivenditore.<br>• Non lavare i materiali di consumo.<br>• Non riutilizzare un contenitore di toner di scarto dopo averlo svuotato.<br>Il mancato rispetto delle istruzioni di cui sopra, può causare malfunzionamenti della macchina e inquinamento ambientale. La garanzia del dispositivo non copre i danni causati da disattenzioni da parte dell'utente. |
| | Se i vestiti si sporcano di toner, non lavarli con acqua calda.<br>L'acqua calda fissa il toner sui tessuti. Utilizzare acqua fredda. |
| | Quando si cambia la cartuccia del toner o si rimuove la carta inceppata, prestare attenzione affinché la polvere di toner non tocchi il corpo o i vestiti.<br>La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo. |

# Panoramica del dispositivo

## Componenti

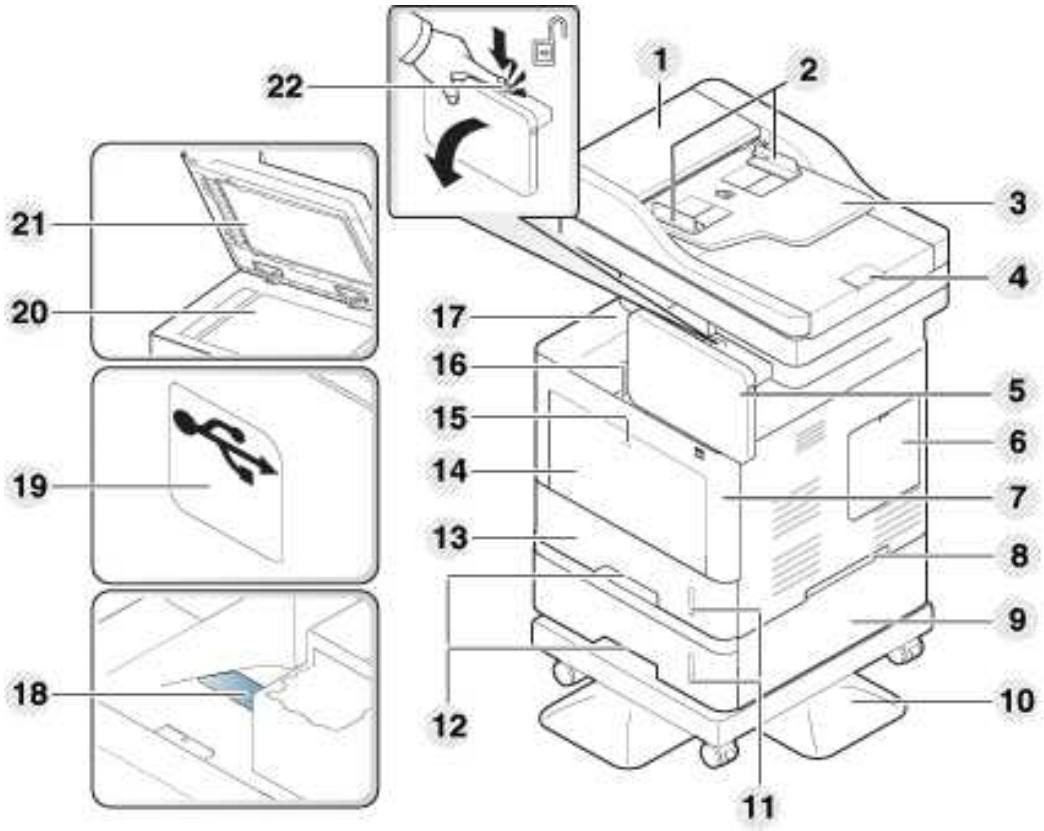
Il componente reale può essere diverso dall'illustrazione riportata di seguito. Alcuni componenti possono cambiare in base alle circostanze.

| | |
|---|---|
| |  |
| Apparecchio | Fotounità |
| |  |
| Cavo di alimentazione | Guida di installazione rapida |
| |  |
| CD del software[a] | Accessori vari[b] |

a. Il CD del software contiene i driver della stampante, la guida dell'utente e le applicazioni software.
b. Gli accessori vari compresi con l'apparecchio possono variare per Paese di acquisto e modello specifico.

# Panoramica del dispositivo

## Vista anteriore

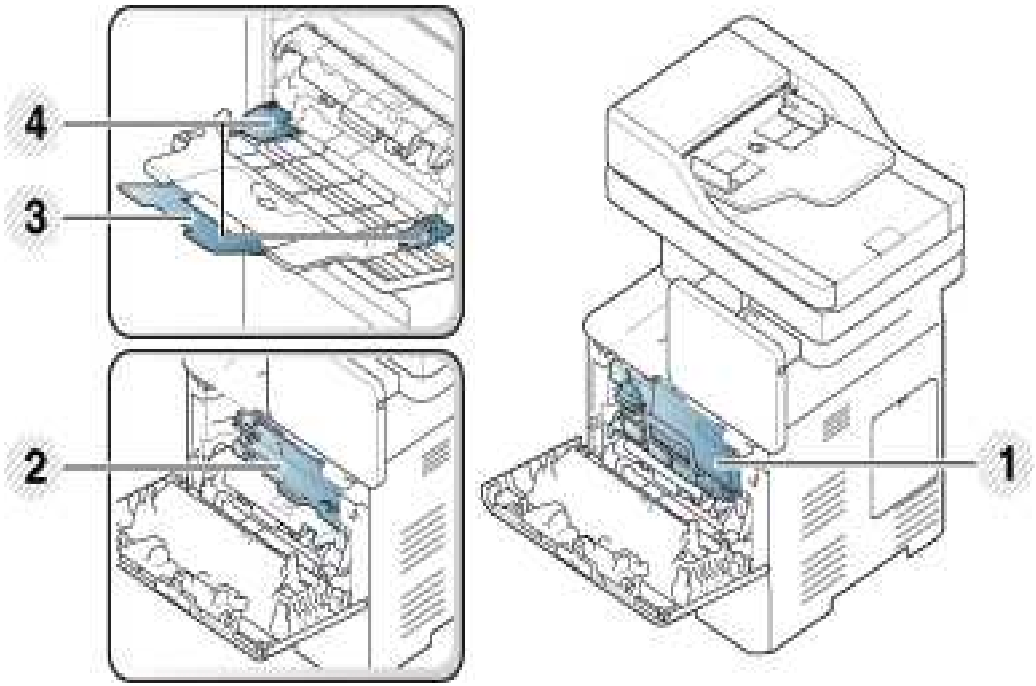



| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Coperchio dell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia | 12 | Maniglia del vassoio |
| 2 | Guida di larghezza dell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia | 13 | Vassoio 1 |
| 3 | Vassoio di ingresso alimentatore documenti a digitalizzazione doppia | 15 | Rilascio a pressione del vassoio multifunzione |
| 4 | Vassoio di uscita alimentatore documenti a digitalizzazione doppia | 14 | Vassoio multifunzione |
| 5 | Pannello di controllo | 16 | Pulsante di sgancio del coperchio anteriore |
| 6 | Coperchio della scheda di controllo | 17 | Vassoio di uscita |
| 7 | Coperchio anteriore | 18 | Vassoio di uscita |
| 8 | Maniglia | 19 | Porta dispositivo di memoria USB |
| 9 | Vassoio opzionale[a] | 20 | Vetro dello scanner |
| 10 | Supporto | 21 | Coperchio dello scanner |
| 11 | Indicatore del livello della carta | 22 | Pulsante di sblocco pannello di controllo |

a. Funzione opzionale

# Panoramica del dispositivo

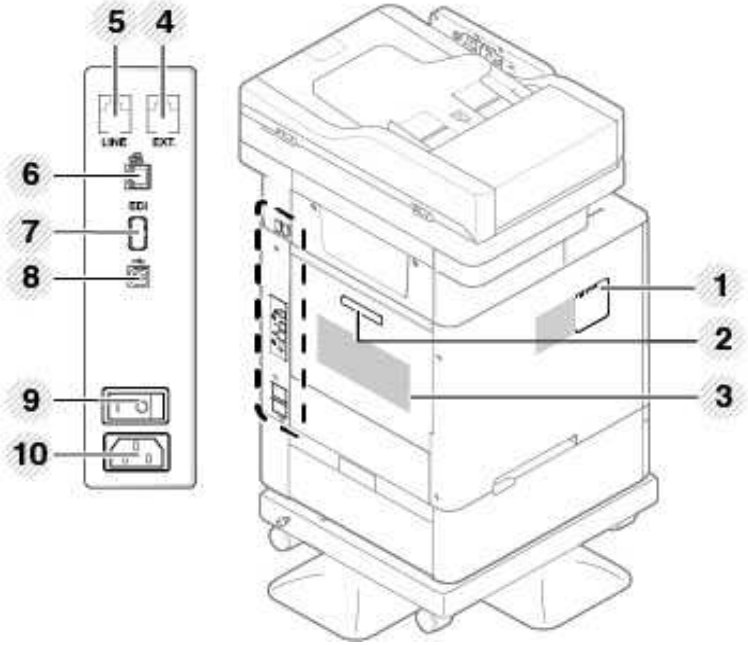
## Vista interna




| | |
|---|---|
| 1 | Cartuccia toner |
| 2 | Fotounità |
| 3 | Supporto vassoio multifunzione |
| 4 | Larghezza carta guidata su vassoio multifunzione |

Per vedere la fotounità è necessario rimuovere la cartuccia del toner.

## Vista posteriore

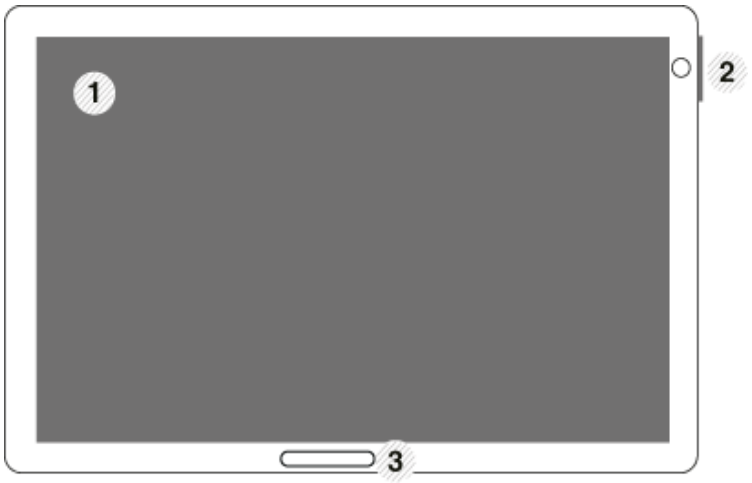



| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kit Wireless/NFC[a] copertura porta | 6 | Porta di rete |
| 2 | Maniglia coperchio posteriore | 7 | Porta EDI per supporto schede |
| 3 | Coperchio posteriore | 8 | Porta USB |
| 4 | Presa telefono interno (**EXT.**) | 9 | Interruttore di alimentazione |
| 5 | Presa linea telefonica (**LINE**) | 10 | Presa di alimentazione |

a. Funzione opzionale.

# Panoramica pannello di controllo

## Pannello di controllo




| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Schermata del display** | Visualizza lo stato corrente del dispositivo e i messaggi durante un'operazione. È possibile impostare facilmente i menu mediante la schermata del display. |
| 2 | **a. LED accensione** | Mostra lo stato di alimentazione del dispositivo. |
| | **b. Pulsante (Accensione / Riattivazione)** | Accende o spegne il dispositivo. Quando il LED blu si accende, il dispositivo è acceso; pertanto, è possibile utilizzarlo. Per spegnere il dispositivo, premere questo pulsante per più di due secondi e quindi viene visualizzata la finestra di conferma. |
| 3 | **LED Stato** | Mostra lo stato dell'apparecchio (vedere “Descrizione dei LED” a pagina 28). |

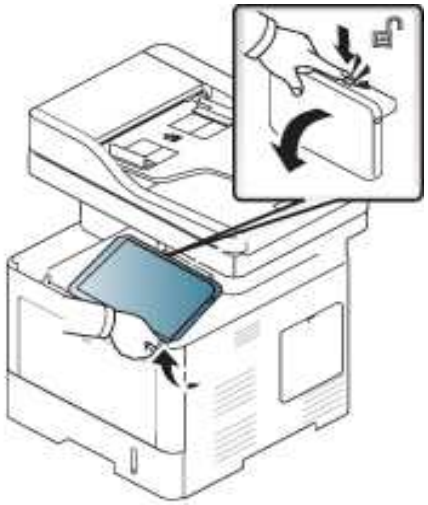
Con le schermate del display, usare solo le dita. Lo schermo potrebbe essere danneggiato da una penna appuntita o da qualsiasi altro oggetto.

## Regolazione dell'angolatura del pannello di controllo

È possibile regolare l'angolatura del pannello di controllo come desiderato. Consultare l'illustrazione seguente.

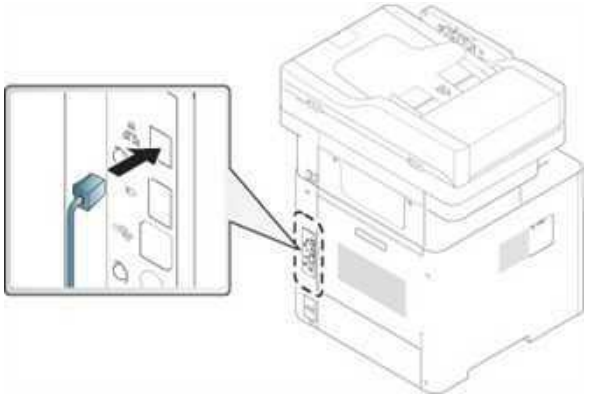
# Panoramica pannello di controllo

Quando si sposta o si conserva il dispositivo, premere il pulsante di sblocco per piegare il pannello di controllo. Il pulsante di blocco si trova sulla parte superiore del pannello di controllo.



# Collegamento del cavo di rete

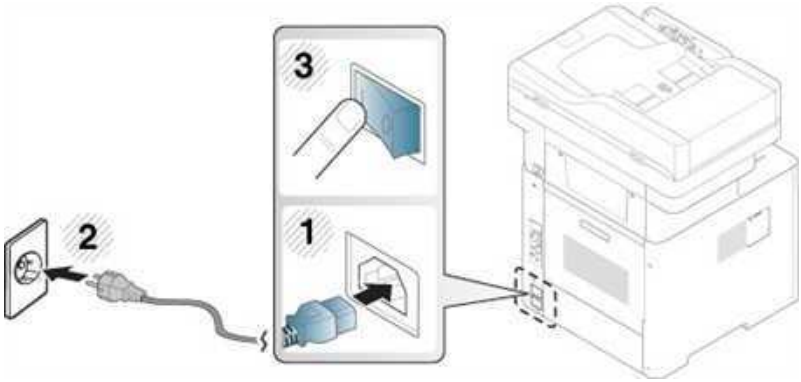
Questo dispositivo dispone di una scheda di interfaccia di rete integrata. È possibile collegare il dispositivo ad una rete tramite un cavo di rete.



# Accensione dell'apparecchio

Ricordarsi di utilizzare il cavo di alimentazione in dotazione al dispositivo. Diversamente si rischia di danneggiare o incendiare il dispositivo.

Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica.




È possibile spegnere il dispositivo anche premendo il pulsante (**Accensione/Riattivazione**)

- Mentre il dispositivo è acceso, o dopo la stampa, alcuni componenti interni potrebbero essere caldi. Fare attenzione a non bruciarsi nel toccare i componenti interni del dispositivo.
- Non smontare il dispositivo quando è acceso, o collegato, per non correre il rischio di folgorazione.
- Spegnere il dispositivo utilizzando direttamente l'interruttore di alimentazione può causare problemi all'hard disk del dispositivo.

# Descrizione dei LED

Il colore del LED di stato indica lo stato corrente della stampante.

- Alcuni LED potranno non essere disponibili a seconda dei modelli o dei Paesi (vedere “Panoramica pannello di controllo” a pagina 24).
- Per risolvere l'errore, cercare il messaggio di errore le relative istruzioni nella parte dedicata alla risoluzione dei problemi .
- È possibile inoltre risolvere l'errore dalle linee guida della finestra del programma Stato della stampante Samsung .
- Se il problema persiste, contattare un tecnico.

## LED di Stato

| Stato | | Descrizione | |
|---|---|---|---|
| **Disattivato** | | • Il dispositivo non è in linea.<br>• Il dispositivo è in modalità Risparmio energia. | |
| **blu** | **Attivato** | Il dispositivo è in linea e può essere utilizzato. | |
| | **Lampeggiante** | Fax | Il dispositivo sta inviando o ricevendo dei fax. |
| | | Copia | Il dispositivo copia dei documenti. |
| | | Digitalizza | Il dispositivo sta digitalizzando dei documenti. |
| | | Stampa | • Quando il LED di stato lampeggia lentamente, il dispositivo sta ricevendo dati dal computer.<br>• Quando il LED di stato lampeggia rapidamente, il dispositivo sta stampando dati. |

# Descrizione dei LED

| Stato | | Descrizione |
|---|---|---|
| **Rosso** | **Attivato** | • Una cartuccia del toner è quasi al termine della sua durata prevista [a]. Si consiglia di sostituire la cartuccia.<br>• La carta si è inceppata.<br>• Il coperchio è aperto. Chiudere il coperchio.<br>• Il vassoio non contiene carta. Caricare la carta nel vassoio.<br>• Il dispositivo si è bloccato a causa di un grave errore. Controllare il messaggio sul display.<br>• Una fotounità ha quasi esaurito la durata della cartuccia[a] Si consiglia di sostituire la fotounità. |
| | **Lampeggiante** | • Si è verificato un errore di piccola entità e il dispositivo è in attesa della risoluzione dell'errore. Controllare il messaggio sul display. Una volta risolto il problema, il dispositivo riprende la sua attività.<br>• La cartuccia del toner o la fotounità è quasi esaurita[a]. Ordinare una nuova cartuccia o fotounità. È possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner. |

a. La durata prevista della cartuccia o del toner indica il numero di stampe medio, come previsto dallo standard ISO/IEC 19752. Il numero di pagine può variare a seconda dell'ambiente operativo, della percentuale di area di immagine, dell'intervallo di stampa, della grafica, del tipo e del formato del supporto.

Controllare il messaggio sulla schermata del display. Seguire le istruzioni riportate nel messaggio oppure fare riferimento al capitolo dedicato alla risoluzione dei problemi. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza.

# Descrizione dei LED

## LED di accensione

Il colore del LED di stato indica lo stato corrente della stampante.

| Stato | | Descrizione |
|---|---|---|
| **Disattivato** | | Il dispositivo non è in linea. |
| **blu** | **Attivato** | Il dispositivo è in linea e può essere utilizzato. |
| | **Lampeggiante** | Il dispositivo è in modalità Risparmio energia. Quando si ricevono i dati o si preme una schermata, passa automaticamente alla modalità in linea. |

Controllare il messaggio sulla schermata del display. Seguire le istruzioni riportate nel messaggio oppure fare riferimento al capitolo dedicato alla risoluzione dei problemi . Se il problema persiste, chiamare l'assistenza.

# Schermata del display e menu utili

## Navigazione menu

È possibile personalizzare la gamma di funzioni del dispositivo per adattarsi alle proprie esigenze con menu e widget. Accedere alle funzioni scorrendo tra i menu su schermo disponibili.

## Termini del manuale

### Tocca

Toccare leggermente lo schermo e togliere il dito.

Ad esempio:

- toccare la tastiera su schermo per inserire caratteri o altro tipo di testo.
- Toccare una voce di menu per selezionarla.
- Toccare l'icona di un'applicazione per lanciare l'applicazione.

### Tocca e tieni premuto

Toccare leggermente e tenere il dito sullo schermo.

Ad esempio:

- Toccare e tenere premuto un widget sulla schermata iniziale per spostarlo.
- Toccare e tenere premuto un campo per visualizzare un menu a comparsa di opzioni.

### Scorri

Trascinare delicatamente il dito sullo schermo.

Ad esempio:

- Scorrere in alto o in basso su una schermata iniziale o menu per visualizzarlo.

### Panoramica

Toccare e tenere premuta un'icona, quindi inclinare il dispositivo a sinistra o a destra.

# Schermata del display e menu utili

Ad esempio:

- Usare la panoramica per spostare le icone dalle schermate iniziali o dai menu delle applicazioni su altre pagine.

## Tasti comando

- (Indietro): Tornare alla schermata, opzione o fase precedente.
- (Home): Andare alla schermata iniziale principale
- (Recenti): Mostrare le app usate ultimamente.
- Avvio veloce: un tasto personalizzabile. Si veda la sezione successiva per conoscere le opzioni.

## Aggiungi avvio veloce

1 Dalla schermata del display, toccare l'icona **Impostazioni** > ( ) >**Display** > **Altre impostazioni** > **Lancio rapido**.

2 Selezionare la funzione di avvio veloce desiderata.

- **Nessuna:** L'icona non è visualizzata.
- **Acquisizione schermo ( ):** Acquisire l'attuale schermata su un file immagine.
- **Applicazioni ( ):** Aprire una schermata che mostra tutte le applicazioni.
- **Cerca ( ):** Aprire la schermata di ricerca.

3 Toccare (Indietro) per tornare al menu impostazioni.

## Panoramica della schermata iniziale

La schermata iniziale principale è il punto di partenza per molte applicazioni e funzioni. Può essere personalizzata con icone, collegamenti e widget per consentire un accesso istantaneo a informazioni e applicazioni. È possibile aprire in qualsiasi momento la pagina predefinita, toccando l'icona . Le immagini contenute nella schermata di questa Guida dell'utente possono variare a seconda delle opzioni o dei modelli.

In base alle impostazioni di autenticazione, l'utente di un dispositivo potrebbe aver bisogno di inserire ID e password. Se questa opzione è abilitata, il dispositivo può essere usato solo da un utente con ID e password autorizzati. Contattare l'amministratore del dispositivo.

# Schermata del display e menu utili

## Esplorazione delle schermate iniziali

Il dispositivo inizialmente ha tre schermate iniziali. Su ogni pagina è possibile inserire le icone delle applicazioni.

Dalla schermata iniziale principale, scorrere a sinistra o a destra. La schermata iniziale principale si trova al centro e altre tre pagine si trovano su ogni lato.

## Esplorazione dei menu delle applicazioni

Per impostazione predefinita, questo dispositivo ha diversi menu di applicazioni disponibili nella schermata principale. Se si vuole accedere a tutti i menu e widget delle applicazioni, toccare l'icona e far scorrere lo schermo a sinistra o a destra.

Dalla schermata iniziale principale, scorrere a sinistra o a destra. La schermata principale è situata al centro.

## Accedere alle app utilizzate di recente

È possibile trovare facilmente tutte le app utilizzate di recente.

1. Toccare l'icona da qualsiasi punto per aprire la finestra delle applicazioni usate di recente.
2. Per aprire un'applicazione, toccare la relativa l'icona in questa finestra.

## Personalizzazione della schermata iniziale

È possibile personalizzare la schermata iniziale secondo le proprie preferenze.

## Creazione di collegamenti

I collegamenti sono diversi dai widget. Mentre i widget possono solo lanciare le applicazioni, i collegamenti possono anche attivare funzioni e azioni.

# Schermata del display e menu utili

## Aggiungere un collegamento dalla schermata iniziale

1 Toccare l'icona per andare alla schermata iniziale principale.

2 Toccare e tenere premuto sulla schermata iniziale per visualizzare un elenco di collegamenti disponibili da scegliere.

- **Imposta sfondo**
  - **Schermata principale** : Impostare lo sfondo per la **Schermata principale**.
  - **Schermata di accesso** : Impostare lo sfondo per la **Schermata di accesso**. Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore .
  - **Scherm princ e Accesso**: Impostare lo sfondo per entrambe le schermate. Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore.
- **Apps, XOA Apps, Widgets e Programmi** : Inserire le icone di app, app XOA, widget e programmi sulla schermata iniziale.
- **Cartella**: Creare una cartella sulla schermata iniziale
- **Pagina** : Aggiungere un'altra pagina alla schermata iniziale.

## Aggiungere un collegamento dal menu Applicaz.

1 Toccare l'icona per andare alla schermata iniziale principale.

2 Toccare l'icona per visualizzare le applicazioni correnti.

3 Scorrere lungo l'elenco e individuare l'applicazione desiderata.

4 Toccare e tenere premuta l'icona dell'applicazione. Questa operazione consente di creare un collegamento all'applicazione e mostra la schermata iniziale principale.

5 Trascinare il collegamento in una posizione desiderata sullo schermo e rilasciarlo. Per passare ad un'altra pagina, trascinare il collegamento sul bordo dello schermo finché quest'ultimo non scorre alla pagina desiderata.

## Eliminare un collegamento

1 Toccare e tenere premuto un collegamento finché non diventa spostabile.

2 Quando si trascina o si mette un collegamento nel cestino, entrambi gli elementi diventano rossi.

Questa azione non disinstalla un programma, ma elimina solo il collegamento dalla schermata iniziale.

## Aggiungere e rimuovere i widget

I widget sono applicazioni complete che si trovano nella scheda widget e su qualsiasi pagina della schermata iniziale. Diversamente dai collegamenti, i widget appaiono come applicazioni su schermo.

# Schermata del display e menu utili

## Aggiungere un widget

1. Toccare l'icona per andare alla schermata iniziale principale.
2. Toccare l'icona e la scheda **Widget** nella sezione superiore dello schermo.
3. Scorrere lungo l'elenco e individuare il widget desiderato.
4. Toccare e tenere premuta l'icona del widget. Questa operazione crea una copia del widget e apre la schermata iniziale principale.
5. Trascinare il widget in una posizione desiderata sullo schermo e rilasciarlo. Per spostare un widget in un'altra pagina, trascinarlo sul bordo dello schermo finché quest'ultimo non scorre alla pagina desiderata.

## Rimuovere un widget

1. Toccare e tenere premuto un widget finché non diventa spostabile.
2. Quando si trascina o si mette un collegamento nel cestino, entrambi gli elementi diventano rossi.

Questa azione non disinstalla un widget, ma elimina solo la copia dalla schermata iniziale.

## Spostare le icone nel menu Applicaz.

1. Toccare l'icona per andare alla schermata iniziale principale.
2. Toccare l'icona per visualizzare le applicazioni correnti.
3. Se non è già selezionata, toccare la scheda **Applicaz.** nella sezione superiore della schermata.
4. Trascinare l'icona in una posizione desiderata sullo schermo e rilasciarla. Per passare ad un'altra pagina, trascinare l'icona sul bordo dello schermo finché quest'ultimo non scorre alla pagina desiderata.

## Cambiare lo sfondo

È possibile personalizzare lo Sfondo delle schermate iniziali.

1. Da qualsiasi schermata iniziale, toccare e tenere premuta un'area vuota dello schermo e quindi selezionare l'opzione **Imposta sfondo**.
2. Nella finestra, toccare una delle seguenti opzioni che apparirà.
   - **Schermata principale** : Impostare lo sfondo per la **Schermata principale**.
   - **Schermata di accesso** : Impostare lo sfondo per la **Schermata di accesso**. Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore .

- **Scherm princ e Accesso**: Impostare lo sfondo per entrambe le schermate. Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore .

3 Nella finestra successiva, toccare una delle seguenti opzioni che apparirà.

- **Galleria**: Selezionare uno sfondo dalle fotografie e immagini contenute nella galleria del dispositivo.

È possibile selezionare un'immagine in un dispositivo USB o la cartella '**Con** > **Scarica**'.

- **Sfondi animati**: Selezionare un'immagine animata.
- **Sfondi**: Selezionare tra diverse immagini statiche integrate.

4 Selezionare un'immagine e toccare **Imposta sfondo** o **Annulla**.

## Barra delle notifiche

La barra delle notifiche include un elenco a discesa che mostra le informazioni sui processi attualmente in esecuzione, sullo stato del toner, sulla luminosità dello schermo e sulle notifiche recenti.

Sulla schermata iniziale, toccare e tenere premuta la barra delle notifiche finché non appare l'elenco a discesa; quindi trascinarla verso il basso per allargarla.

# Schermata del display e menu utili

## Stato lavoro

Quando si tocca **Stato lav** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**, lo schermo visualizzerà l'elenco di **Lavoro corrente**, **Lavoro compl**, **Stampa sicura**, **Fax sicuro** e **Avviso attivo**.

### Lav corr

Mostra un elenco dei lavori in corso e in attesa.

### Lavoro completato

Visualizza un elenco dei lavori completati, incluse le informazioni sui lavori in cui si è verificato un errore.

### Stampa / fax sicuro

Mostra un elenco di lavori protetti. Per i lavori protetti è necessario inserire l'**ID** e la **Password** impostati nel driver della stampante . Per il fax protetto, è necessario immettere la **password**.

### Avviso attivo

Visualizza gli eventuali messaggi e codici di errore.

## Contatore

È possibile controllare quante pagine o lavori sono stati stampati, copiati, digitalizzati e inviati per fax. È possibile controllare il contatore in base al dispositivo o agli utenti.

Toccare **Contatore** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Informazioni** > **Contatori utilizzo** (vedere “Contatore” a pagina 37).

# Schermata del display e menu utili

## Tasti comando

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Menu rapido** | Aprire il menu rapido. |
| | **Cerca** | Cercare un menu o un'app desiderata. |
| | **Stampa** | È possibile stampare un rapporto sul contatore utilizzo. |
| | **Mio progr** | Aprire un elenco delle app aggiunte. |
| **Tutte** | **Periodo** | Selezionare il periodo di controllo del contatore. |
| | **Da**, **A** | Impostare il periodo di controllo del contatore. |

## Descrizione del menu Contatore

- **Utilizzo totale:** Ogni categoria mostra il conteggio dell'utilizzo per tipi di lavoro ( **Stampa**, **Copia**, **Stam fax**, **Rapporto**, **Total** ).
  - Tutti : toccare e selezionare
- **Util invio:** Mostra il conteggio dei lavori di **Invia** ( **E-mail**, **SMB**, **FTP**, **USB**, **PC**, **Altri**).
- **Util invio fax (PSTN):** Mostra il conteggio dell'Utilizzo invio fax.
- **Utilizzo utente** (solo Login utente)**:** Ogni categoria mostra l'utilizzo di stampa da parte dell'utente.

Per usare **Utilizzo utente**, può essere necessario selezionare **Autenticazione applicazione** e **Solo conteggi standard** da **Impostazioni** > **Imp. amministrazione** > **Sicurezza** > **Modalità** o **Metodo** nella schermata home o **Applicaz.**.

## USB

Per usare la funzione USB, toccare **Con** > **USB** sulla schermata iniziale o **Applicaz.**.

Per utilizzare questa funzione, è necessario inserire un dispositivo di memoria USB nell'apposita porta del dispositivo.

## Guida

Aiuta a fornire le informazioni online per aiutare con le domande sui dispositivi.

# Schermata del display e menu utili

L'applicazione **Guida** fornisce informazioni sui menu e sulle funzioni disponibili nel dispositivo. Utilizzare il riquadro a sinistra dello schermo per navigare all'interno dell'applicazione **Guida**. Inoltre, è possibile selezionare le intestazioni sotto ogni sezione per sfogliare gli argomenti della guida.

1. Toccare **Guida** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

   Viene visualizzata la schermata **Guida**.

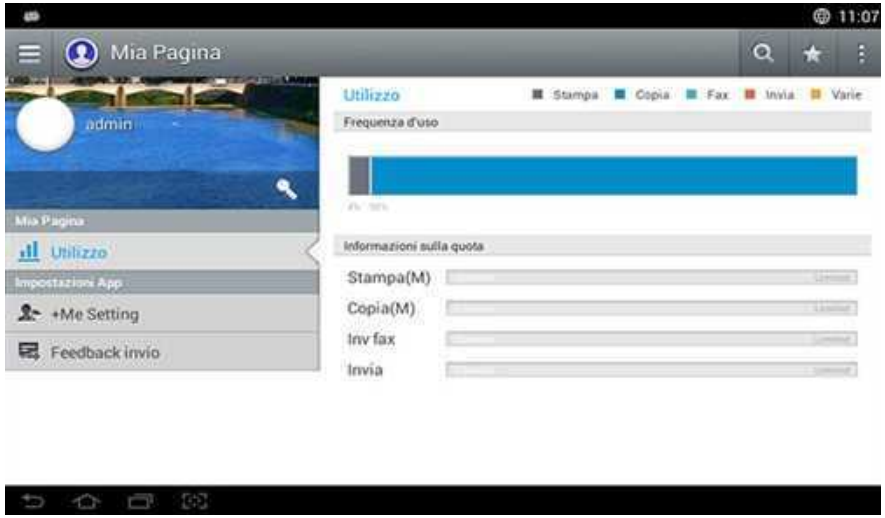
2. Selezionare un argomento e seguire la navigazione interna.

Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Mia Pagina

L'applicazione **Mia Pagina** consente di modificare facilmente le informazioni e le impostazioni del profilo. Il profilo **Mia Pagina** memorizza le informazioni di contatto e le impostazioni personali dell'utente. è possibile utilizzare queste impostazioni per personalizzare il dispositivo in base alle proprie abitudini di utilizzo e le esigenze di accessibilità.

Per usare questa funzione, toccare **Mia pagina** sulla schermata iniziale o **Applicaz.**.




## Tasti comando

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Menu rapido** | Aprire il menu rapido. |
| | **Cerca** | Cercare un menu o un'app desiderata. |
| | **Mio progr** | Aprire un elenco delle app aggiunte. |

# Schermata del display e menu utili

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Sotto-menu (Overflow azioni)** | Aprire il sottomenu. |
| | **Cambia Password** | Consente di modificare la password. |
| | **Immagine profilo** | Consente di scegliere un'immagine per il profilo. |

## Descrizione del menu Mia pagina

Consente di modificare varie impostazioni per agevolare la propria esperienza nell'uso del dispositivo.

- **Personalizzazione**
  - **Utilizzo:** Il grafico Frequenza d'uso mostra quanti lavori di stampa, copia, fax, invio o altro sono stati eseguiti, mentre le informazioni di quota indicano quanto si è vicini alle quote di utilizzo.
- **Impostazioni App**
  - **Impostazione +Me:** L'**impostazione +Me** specifica se la macchina invia o meno le informazioni relative all'uso nella Casella o in un'altra destinazione. È inoltre possibile specificare dove vengono inviate le informazioni sull'utilizzo.
  - **Feedback invio:** L'impostazione **Feedback invio** specifica se la macchina invia o meno le informazioni relative all'uso al produttore. L'invio del feedback aiuta il produttore a migliorare il dispositivo attraverso aggiornamenti o correzioni.

# Descrizione della tastiera sul display

Mediante la tastiera sulla schermata del display è possibile immettere lettere, numeri o simboli speciali. Questa tastiera utilizza il formato standard QWERTY per facilità d'uso.

Quando si tocca un'area di inserimento, la tastiera appare sullo schermo. La tastiera inizialmente mostra le lettere in minuscolo.

- Tasto Shift( ⇧ ): Toccare questo tasto per inserire una lettera maiuscola. Toccare due volte questo tasto per attivare il bloc maiusc.
- Modalità simbolo/numerica( ?123 ): Toccare questo tasto per inserire numeri, simboli ed emoticon.
- Modalità ABC( ABC ): Toccare questo tasto per ripristinare la struttura della tastiera con i tasti delle lettere. Usare il tasto Shift ( ⇧ ) per attivare e disattivare le lettere minuscole e maiuscole.
- Barra spaziatrice ( ): Toccare questo tasto per inserire uno spazio.

# Installazione del driver in locale

Un dispositivo locale è un dispositivo collegato direttamente al computer mediante un cavo. Se l'apparecchio è connesso in rete, saltare questa fase e passare all'Installazione del driver dell'apparecchio connesso in rete .

- La finestra di installazione riportata nella presente Guida dell’utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.
- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 metri di lunghezza.

# Installazione del driver in locale

## Windows

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

X:**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

  Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

  Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

3 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione e quindi fare clic su **Succ**.

4 Selezionare **USB** nella schermata **Tipo di connessione stampante** e quindi fare clic su **Succ**.

5 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

### Dalla schermata Start di Windows 8

- Il driver V4 viene automaticamente scaricato dagli aggiornamenti di Windows se il computer è collegato a Internet. In caso contrario, è possibile scaricare manualmente il driver V4 dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.
- L'app Samsung Printer Experience può essere scaricata da Windows Store. Per usare il Windows Store è necessario avere un account Microsoft.
  1 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca**.
  2 Fare clic su **Store**.
  3 Eseguire la ricerca e fare clic su **Samsung Printer Experience**.
  4 Fare clic su **Installa**.
- Se si installa il driver usando il CD del software fornito, il driver V4 non viene installato. Se si desidera usare il driver V4 nella schermata **Desktop**, è possibile scaricarlo dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download).
- Se si desidera installare gli strumenti di gestione stampante di Samsung, è necessario installarli usando il CD del software fornito.

# Installazione del driver in locale

1. Assicurarsi che il computer sia collegato a Internet e accesa.
2. Accertarsi che il dispositivo sia acceso.
3. Collegare il computer e la macchina tramite un cavo USB.

   Il driver viene automaticamente installato da **Windows Update**.

## Mac

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

3. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
   - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **strumento di ricerca**.
4. Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.
5. Fare clic su **Continua**.
6. Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
7. Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
8. Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

   Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
9. Immettere la password e fare clic su **OK** (o **Installa software**).
10. Selezionare **Stampanti collegate mediante USB** in **Tipo di connessione stampante:** e fare clic su **Continua**.
11. Fare clic sul pulsante **Aggiungi stampante** per selezionare la stampante e aggiungerla all'elenco delle stampanti.
12. Fare clic su **Continua**.
13. Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

# Installazione del driver in locale

## Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download).

### Installazione di Unified Linux Driver

Per installare il software del dispositivo è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Copiare il pacchetto **Unified Linux Driver** nel sistema.
3. Aprire il programma Terminal e andare alla cartella in cui è stato copiato il pacchetto.
4. Estrarre il pacchetto.
5. Passare alla cartella **uld**.
6. Eseguire il comando "./**install.sh**" (se non si ha accesso alla root, eseguire il comando con "**sudo**" as "**sudo ./install.sh**")
7. Procedere con l'installazione.
8. Al termine dell'installazione, lanciare l'utilità di stampa (andare a **System** > **Administration** > **Printing** o eseguire il comando "**system-config-printer**" nel programma Terminal).
9. Fare clic sul pulsante **Add**.
10. Selezionare la stampante.
11. Fare clic sul pulsante **Forward** e aggiungerlo al sistema.

# Reinstallazione del driver

Se il driver della stampante non funziona correttamente, effettuare le seguenti operazioni per reinstallarlo.

## Windows

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** oppure **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **Disinstalla Samsung Printer Software**.

- Per Windows 8,
  1. Da Charms, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)**.
  2. Ricercare e fare clic su **Pannello di controllo**.
  3. Fare clic su **Programmi e funzionalità**.
  4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul driver che si desidera disinstallare e selezionare **Disinstalla**.
  5. Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra.

3 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

4 Inserire il CD del software nell'unità CD-ROM e installare nuovamente il driver (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 42).

### Dalla schermata Avvio di Windows 8

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Fare clic sulla scheda **Disinstallare il software per stampanti Samsung** nella schermata **Avvio**.

3 Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra.

- Se non si riesce a trovare la scheda Samsung Printer Software, disinstallare dalla modalità schermata desktop.
- Se si desidera disinstallare gli strumenti di gestione della stampante Samsung, dalla schermata **Avvio**, fare clic con il tasto destro sull'app > **Disinstalla** > fare clic con il tasto destro sul programma che si desidera eliminare > **Disinstalla** e seguire le istruzioni visualizzate.

# Reinstallazione del driver

## Mac

Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

1. Aprire la cartella **Applicazioni** > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller**.
2. Per disinstallare il software della stampante, fare clic su **Continua**.
3. Selezionare il programma che si desidera eliminare e fare clic su **Disinstalla**.
4. Immettere la password e fare clic su **OK**.
5. Al termine della disinstallazione, fare clic su **Chiudi**.

Se l'apparecchio è stato già aggiunto, eliminarlo da **Utility Configurazione Stampante** o **Stampa e Fax**.

## Linux

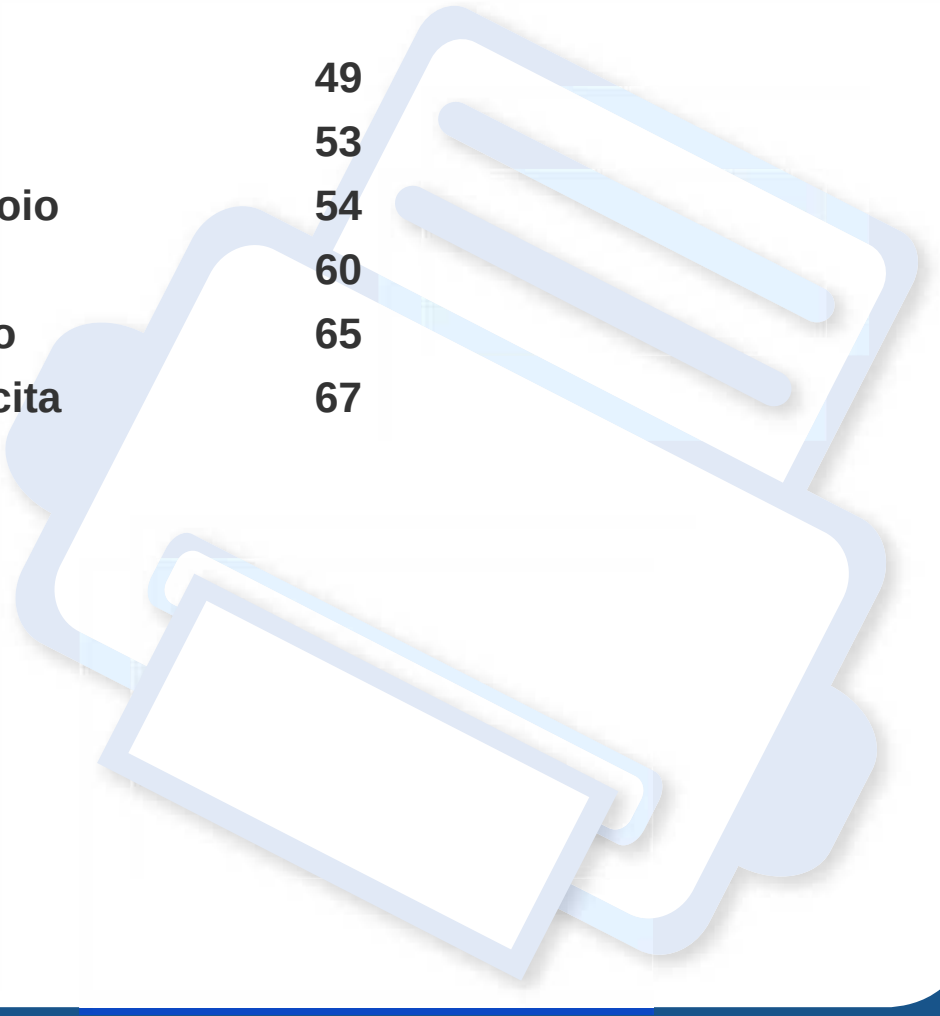
Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

1. Aprire **Terminal**.
2. Passare alla cartella **uld** estratta dal pacchetto **Unified Linux Driver**.
3. Eseguire il comando "./**uninstall.sh**" (se non si ha accesso alla root, eseguire il comando con "**sudo**" as "**sudo ./uninstall.sh**")
4. Procedere alla disinstallazione.

# 2. Supporti e vassoi

Questo capitolo riporta informazioni relative al modo in cui caricare gli originali e i supporti di stampa nel dispositivo.


- Caricamento degli originali 49
- Selezione dei supporti di stampa 53
- Caricamento della carta nel vassoio 54
- Stampa su supporti speciali 60
- Impostazione formato carta e tipo 65
- Selezione di una posizione di uscita 67

# Caricamento degli originali

è possibile utilizzare il vetro dello scanner o l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia (DSDF) per caricare un originale per la copia, la digitalizzazione e l'invio di un fax.

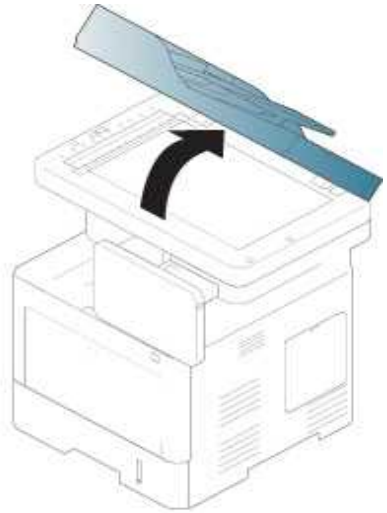
## Sul vetro dello scanner

Utilizzando il vetro dello scanner, è possibile copiare o digitalizzare gli originali. È possibile ottenere la migliore qualità di digitalizzazione, in particolare per le immagini a colori o in scala di grigi. Accertarsi che nell'alimentatore non siano presenti documenti originali. Quando viene rilevato un documento nell'alimentatore, gli viene data priorità rispetto all'originale sul vetro dello scanner.

### Preparazione degli originali

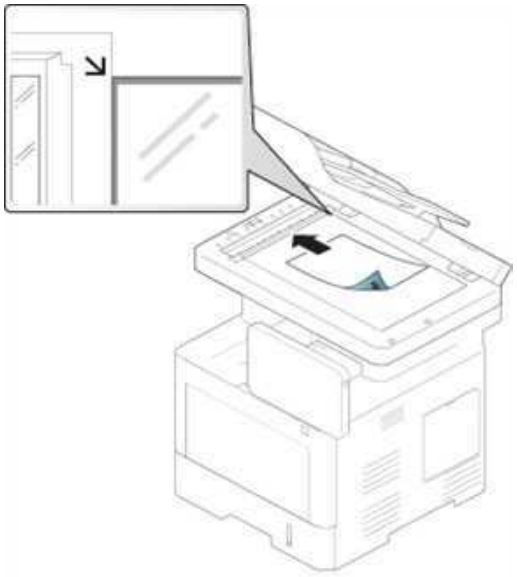
- Non caricare carta di formato maggiore di 216 x 356 mm.
- Prima di caricare i documenti, accertarsi che la colla, l'inchiostro o il correttore liquido eventualmente presenti sulla carta siano completamente asciutti.

1 Aprire l'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia.

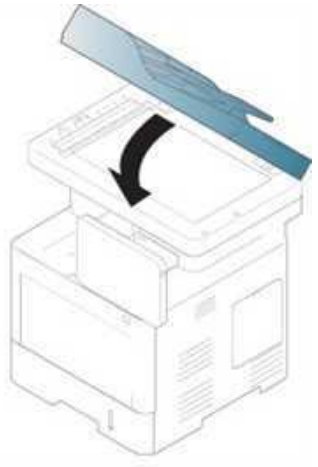


# Caricamento degli originali

**2** Posizionare l'originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e allinearlo con la guida di registrazione nell'angolo superiore sinistro del vetro.



**3** Chiudere l'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia.



- Se si lascia aperto l'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia durante la copia, la qualità delle copie potrebbe non essere ottimale e potrebbe aumentare il consumo di toner.
- La polvere presente sul vetro dello scanner può determinare la formazione di punti neri sulla stampa. Tenere sempre il vetro pulito.
- Se si sta copiando una pagina da un libro o una rivista, sollevare l'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia finché i cardini non vengono prelevati dal fermo, quindi chiudere il coperchio. Se il libro o la rivista ha uno spessore maggiore di 30 mm, avviare la copia con il coperchio aperto.

# Caricamento degli originali

- Fare attenzione a non rompere il vetro dello scanner. Ci si potrebbe fare male.
- Non mettere le mani sul vetro dello scanner durante la chiusura dell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia, in quanto potrebbe cadere sulle mani provocando lesioni.
- Non guardare la luce all'interno dello scanner durante la copia o la scansione, in quanto può essere pericoloso per gli occhi.

## Nell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia (DSDF)

### Preparazione degli originali

- Non caricare carta di formato inferiore a 105 x 148 mm o superiore a 216 x 356 mm.
- Non tentare di caricare i seguenti tipi di carta, per evitare inceppamenti di carta, bassa qualità di stampa e danni del dispositivo:
  - carta carbone o carta con strato di carbone;
  - carta patinata;
  - carta velina o sottile;
  - carta arricciata o spiegazzata;
  - carta piegata o arrotolata;
  - carta strappata.
- Prima di caricare i documenti, rimuovere le graffette e i fermagli.
- Prima di caricare i documenti, accertarsi che la colla, l'inchiostro o il correttore liquido eventualmente presenti sulla carta siano completamente asciutti.
- Non caricare originali di formati e pesi diversi.
- Non caricare libretti, opuscoli, lucidi o documenti con altre caratteristiche non standard.

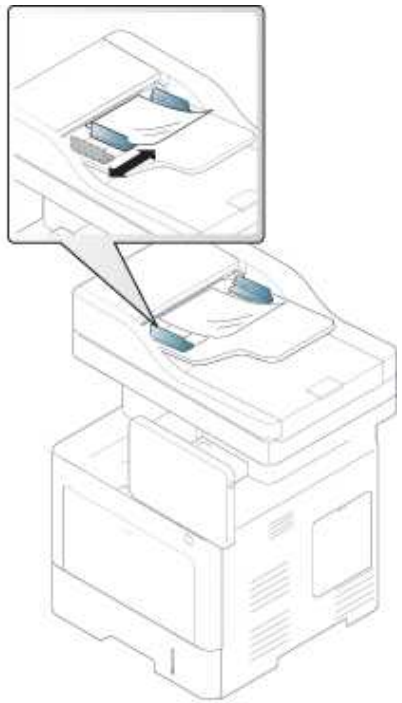
Con l'alimentatore documenti è possibile caricare fino a 50 fogli (75 g/m$^2$) per ciascun lavoro.

1 Prima di caricare gli originali, piegare o aprire a ventaglio i fogli in modo da separare le pagine.

# Caricamento degli originali

**2** Caricare gli originali con il lato stampato verso l'alto nell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. Accertarsi che la parte inferiore degli originali corrisponda al formato carta segnato sul vassoio di entrata dei documenti.

**3** Regolare le guide di larghezza del documento con il formato carta.



La polvere presente sul vetro dell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia potrebbe provocare la formazione di linee nere nella stampa. Tenere sempre pulito il vetro.

# Selezione dei supporti di stampa

È possibile stampare su molti supporti di stampa, quali carta normale, buste, etichette e lucidi. Utilizzare sempre supporti di stampa conformi alle linee guida per l'utilizzo del dispositivo.

## Linee guida per la selezione dei supporti di

L'uso di supporti di stampa non conformi alle indicazioni riportate in questa guida dell'utente può causare i seguenti problemi:

- Scarsa qualità di stampa.
- Aumento degli inceppamenti.
- Usura precoce del dispositivo.

Proprietà quali peso, composizione, grana e contenuto di umidità sono fattori importanti che influiscono sulle prestazioni del dispositivo e sulla qualità di stampa. Nella scelta dei materiali di stampa, prendere in considerazione quanto segue:

- Il tipo, la dimensione e il peso del supporto di stampa per il dispositivo utilizzato sono descritti nelle specifiche dei supporti di stampa (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).
- Risultato desiderato: i supporti di stampa scelti devono essere adeguati al progetto.
- Luminosità: alcuni supporti di stampa sono più bianchi di altri e producono immagini più chiare e più vivaci.
- Ruvidità: la ruvidità dei supporti di stampa influisce sulla nitidezza della stampa sulla carta.

- Alcuni supporti di stampa possono essere conformi a tutte le indicazioni di questa guida dell'utente e non dare comunque risultati soddisfacenti. Ciò potrebbe essere dovuto alle caratteristiche dei fogli, a una conservazione non corretta, a livelli di temperatura e di umidità non accettabili o ad altre variabili che non possono essere controllate.
- Prima di acquistarne ingenti quantitativi, assicurarsi che il supporto soddisfi i requisiti specificati in questa Guida dell'utente.

- L'uso di supporti di stampa che non rispondono a tali specifiche può provocare problemi o richiedere riparazioni. Tali riparazioni non rientrano nella garanzia o nei contratti di assistenza offerti da Samsung.
- La quantità di carta inserita nel vassoio può variare in base al tipo di supporto utilizzato (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).
- Assicurarsi di non usare carta fotografica a getto d'inchiostro con questo dispositivo perché potrebbe danneggiarsi.
- L'uso di supporti di stampa infiammabili potrebbe causare un incendio.
- Utilizzare i supporti di stampa indicati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).

L'uso di supporti infiammabili o materiali estranei lasciati all'interno della stampante potrebbero causare il surriscaldamento dell'unità e in casi eccezionali provocare un incendio.

La quantità di carta inserita nel vassoio può variare in base al tipo di supporto utilizzato (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).

# Caricamento della carta nel vassoio

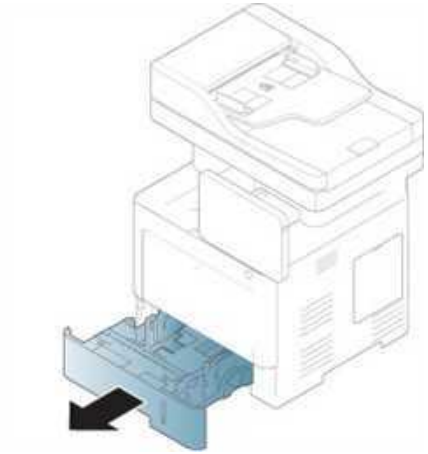
## Vassoio 1 / vassoio opzionale

Caricare i supporti di stampa utilizzati per la maggior parte dei lavori di stampa nel vassoio standard. Il vassoio può contenere al massimo 550 fogli di carta normale da 75 g/m$^2$.

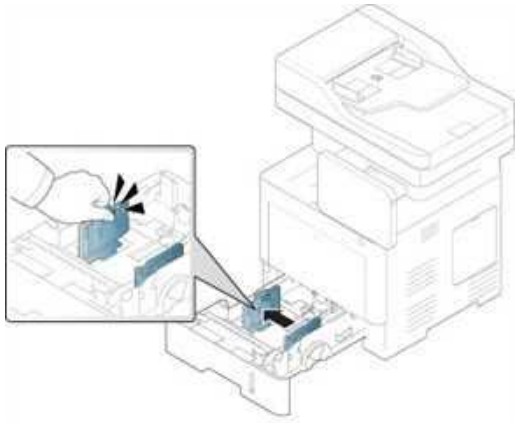
È possibile acquistare un vassoio opzionale (vedere “Accessori disponibili” a pagina 256).

L'uso di carta fotografica o patinata può causare dei problemi che richiedono delle riparazioni. Tali riparazioni non sono coperte dalla garanzia di o dagli accordi di assistenza.

1 Estrarre il vassoio.

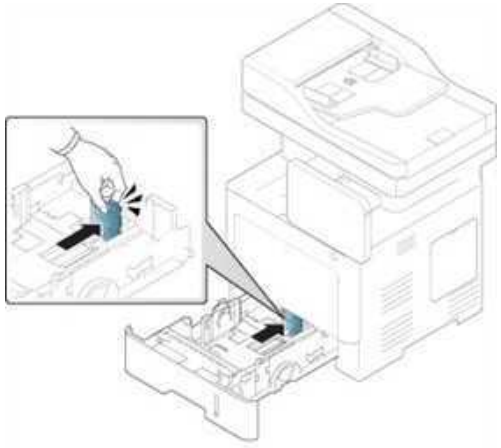


2 Stringere la guida di larghezza carta e tirarla fino all'estremità del vassoio.



**1** Guida della larghezza della carta

3 Stringere la guida di lunghezza carta e tirarla fino all'estremità del vassoio.

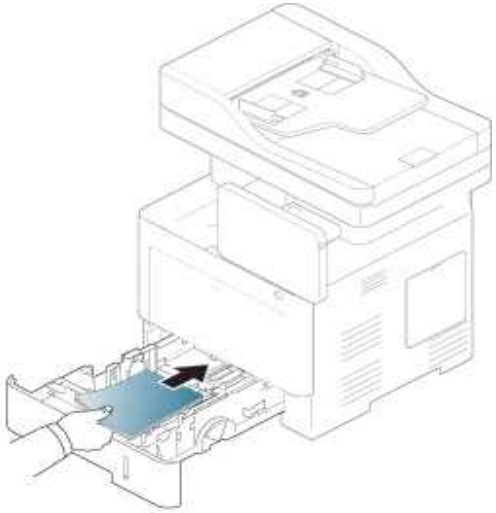


**1** Guida di lunghezza carta

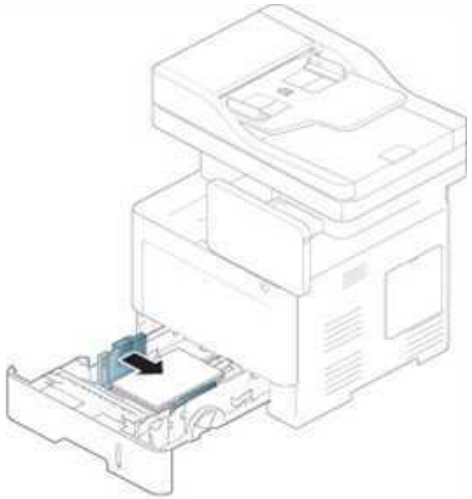
# Caricamento della carta nel vassoio

4 Prima di caricare i fogli, piegarli e aprirli a ventaglio in modo da separare le pagine.

5 Caricare la carta.



6 Dopo aver inserito la carta nel vassoio, stringere le guide di larghezza della carta e farle scorrere nella posizione del formato carta desiderato marcato sul fondo del vassoio.

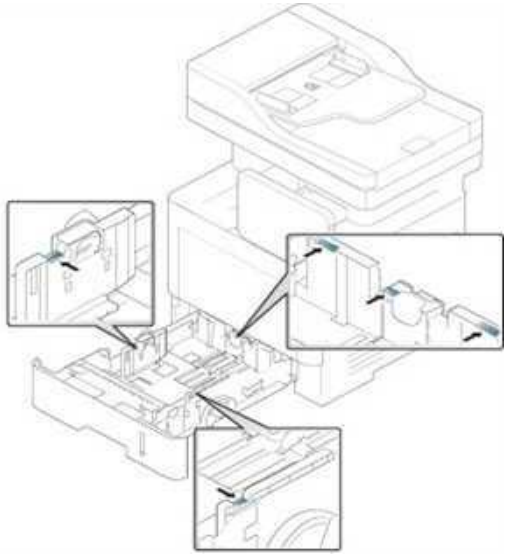


# Caricamento della carta nel vassoio

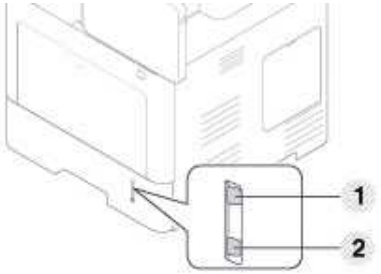
- Non spingere troppo la guida della larghezza della carta per evitare un incurvamento del supporto di stampa.
- Se non si regolano le guide di larghezza della carta, potrebbero verificarsi inceppamenti.

- Non utilizzarlo con carta che presenta un'arricciatura sul margine iniziale, potrebbe provocare un inceppamento della carta o la carta potrebbe risultare arricciata.

- Non sovraccaricare il vassoio. In caso contrario, la carta potrebbe incepparsi. Verificare che la carta si trovi al di sotto della guida di capacità massima della carta all'interno del vassoio.



- L'indicatore della quantità di carta mostra quanta carta è presente nel vassoio.




**1** Completo

**2** Vuoto

7 Reinserire il vassoio nel dispositivo.

Quando si stampa un documento, impostare il tipo di carta e il formato per il vassoio.

- Vedere “Impostazione formato carta e tipo” a pagina 65.

Se si verificano dei problemi con l'alimentazione della carta, controllare se la carta soddisfa le specifiche (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271) per i supporti oppure provare a posizionare un foglio alla volta nel vassoio multifunzione (vedere “Stampa su supporti speciali” a pagina 60).

## Vassoio multifunzione

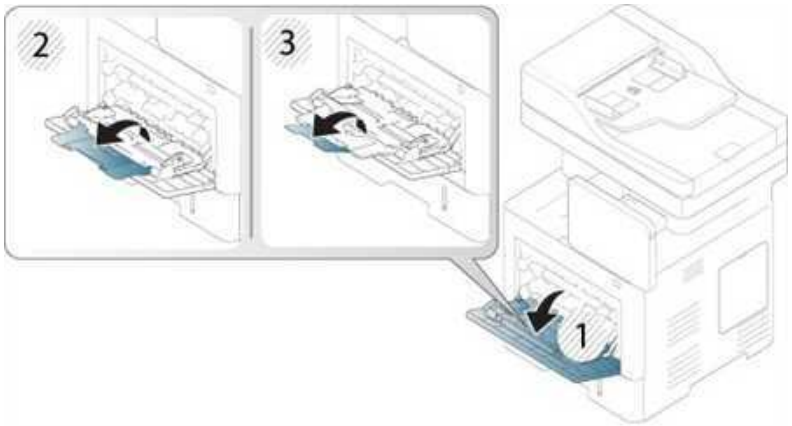
Il vassoio multifunzione può contenere formati e tipi di materiale di stampa speciali, quali cartoline, schede e buste.

### Suggerimenti sull'utilizzo del vassoio multifunzione

- Caricare esclusivamente un tipo, un formato e un peso di materiale di stampa alla volta nel vassoio multifunzione.
- Per evitare inceppamenti, non aggiungere carta durante la stampa se non è esaurita nel vassoio multifunzione. Questa indicazione è valida anche per gli altri tipi di supporti di stampa.
- I supporti di stampa devono essere caricati con il lato di stampa verso l'alto, con il bordo superiore rivolto verso il vassoio multifunzione e posizionati al centro del vassoio.
- Per evitare inceppamenti della carta e problemi di qualità di stampa, caricare sempre i supporti di stampa specificati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).
- Appiattire eventuali pieghe su cartoline, buste ed etichette prima di caricarle nel vassoio multifunzione.

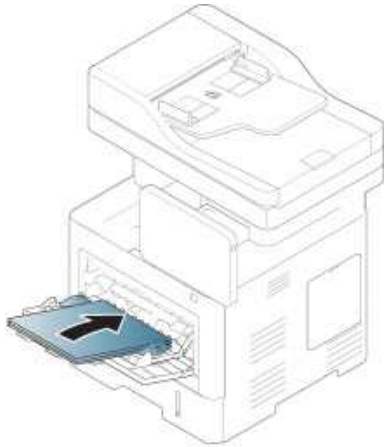
# Caricamento della carta nel vassoio

**1** Aprire il vassoio multifunzione e aprire l'estensione, se necessario.




**2** Prima di caricare gli originali, piegare o aprire a ventaglio i fogli in modo da separare le pagine.

**3** Caricare la carta.



**4** Stringere le guide della larghezza del vassoio multifunzione regolandole in base alla larghezza della carta. Non esercitare forza eccessiva per evitare di piegare la carta e causare un inceppamento o un disallineamento della carta.

# Caricamento della carta nel vassoio

5 Quando si stampa un documento, impostare il tipo e il formato di carta per il vassoio multifunzione.

- Vedere “Impostazione formato carta e tipo” a pagina 65.

# Stampa su supporti speciali

La tabella seguente indica i supporti speciali disponibili per ogni vassoio.

Le impostazioni carta della macchina e del devono corrispondere alla stampa senza errori di abbinamento carta.

Per cambiare le impostazioni della carta nella macchina, dalla scheda SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** >**Vassoio di entrata** (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

Oppure è possibile impostare dal pannello di controllo.

Quindi, impostare il tipo di carta dalla finestra **Preferenze stampa** > scheda **Carta** > **Tipo di carta** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).

Ad esempio, per stampare etichette, selezionare **Etichette** come **Tipo carta**.

> Quando si utilizzano supporti speciali, si consiglia di alimentare un foglio alla volta. Controllare il numero massimo di supporti inseribili per ogni vassoio (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).

| Tipi | Vassoio 1 | Vassoio opzionale | Vassoio multifunzione |
|---|---|---|---|
| **Carta normale** | ● | ● | ● |
| **Spessa** | ● | ● | ● |
| **Più spessa** | | | ● |
| **Sottile** | ● | ● | ● |
| **Cotonata** | ● | ● | ● |
| **Color** | ● | ● | ● |
| **Prestampata** | ● | ● | ● |
| **Riciclata** | ● | ● | ● |
| **Buste** | ● | ● | ● |
| **Etichette** | ● | ● | ● |
| **Cartoncini** | ● | ● | ● |
| **Carta laser** | ● | ● | ● |
| **Carta archivio** | ● | ● | ● |
| **Carta intestata** | ● | ● | ● |
| **Perforata** | ● | ● | ● |

(●: Supportato, Vuoto: non supportata)

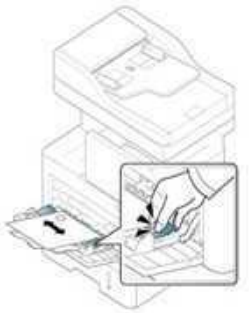
# Stampa su supporti speciali

I tipi di supporti sono visualizzati in **Preferenze stampa**. L'opzione tipo di carta consente di impostare il tipo della carta da caricare nel vassoio. L'impostazione compare nell'elenco in modo che sia possibile selezionarla. In questo modo si otterrà una stampa di qualità ottimale. In caso contrario, è possibile che la qualità di stampa non sia quella desiderata.

## Buste

La stampa ottimale su buste dipende dalla qualità delle buste.

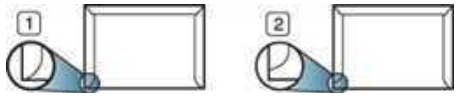
Per stampare una busta, posizionarla con il lembo rivolto verso il basso e l'area per il francobollo rivolta verso l'alto, a sinistra.



- Quando si scelgono le buste, considerare i seguenti fattori.
  - **Peso:** il peso della carta della busta non deve superare i 90 g/m$^2$, diversamente potrebbero verificarsi degli inceppamenti.
  - **Preparazione:** Prima della stampa, le buste devono essere piatte con meno di 6 mm di curvatura e non devono contenere aria.
  - **Condizione:** le buste non devono essere intaccate, danneggiate né presentare pieghe.
  - **Temperatura:** utilizzare buste compatibili con il calore e la pressione del dispositivo.
- Utilizzare solo buste ben fabbricate, con pieghe ben definite e stabili.

# Stampa su supporti speciali

- Non utilizzare buste affrancate.
- Non utilizzare buste con fermagli, finestre, rivestimenti, sigilli autoadesivi o altri materiali sintetici.
- Non utilizzare buste danneggiate o di bassa qualità.
- Assicurarsi che le linee di giunzione a entrambe le estremità della busta si estendano completamente fino all'angolo della busta.




**1** Accettabile
**2** Non accettabile

- Le buste con una striscia adesiva da staccare o con più di un lembo ripiegato sopra la chiusura devono usare degli adesivi che siano compatibili con la temperatura di fusione del dispositivo (circa 170°C) per 0,1 secondi. I lembi extra e le strisce possono provocare piegature, grinze o inceppamenti e possono persino danneggiare il fusore.
- Per una qualità di stampa ottimale, posizionare i margini ad almeno 15 mm dal bordo della busta.
- Non stampare sull'area di sovrapposizione delle giunture della busta.

## Etichette

Caricare la carta con il lato di stampa rivolto verso il basso.

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente etichette previste per l'utilizzo nei dispositivi laser.

- Quando si scelgono le etichette, considerare i seguenti fattori.
  - **Adesivi:** il materiale adesivo deve essere stabile alla temperatura di fusione del dispositivo (circa 170 °C) per 0,1 secondi.
  - **Disposizione:** utilizzare solo etichette continue, senza parti del supporto esposte. Le etichette possono staccarsi dai fogli che hanno spazi tra le etichette, causando gravi inceppamenti.
  - **Pieghe.:** Prima della stampa, le etichette devono essere piatte con meno di 13 mm di curvatura in tutte le direzioni.

- **Condizione:** non utilizzare etichette con piegature, bolle o segni di distaccamento.

- Assicurarsi che fra le etichette non vi sia materiale adesivo esposto. Le aree esposte possono far sì che le etichette si distacchino durante la stampa, provocando inceppamenti della carta. Il materiale adesivo esposto potrebbe inoltre danneggiare i componenti del dispositivo.
- Utilizzare i fogli di etichette una sola volta. La parte adesiva è studiata per un solo utilizzo.
- Non utilizzare etichette che si stanno staccando dal foglio o che sono arricciate, presentano bolle o sono comunque danneggiate.
- Non caricare carta che non ha spazio tra le etichette che avanzano nella stessa direzione di alimentazione della carta. In caso contrario, la carta potrebbe incepparsi.

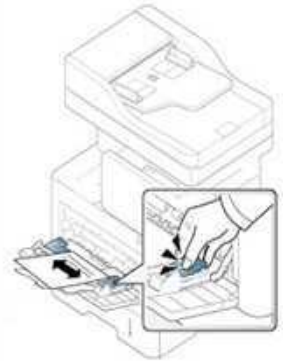
## Cartoncini / carta di formato personalizzato

- Non stampare su supporti inferiori a 98 mm di larghezza o a 148 mm di lunghezza.
- Nell'applicazione software, impostare i margini ad almeno 6,4 mm di distanza dai bordi del materiale.

# Stampa su supporti speciali

## Carta prestampata

Quando si carica della carta prestampata, il lato stampato deve essere rivolto verso l'alto con un bordo non piegato nella parte anteriore. In caso di problemi di alimentazione, voltare la carta. La qualità della stampa non può essere garantita.



- Deve essere stampata con inchiostro resistente al calore che non fonda, evapori o rilasci emissioni pericolose una volta sottoposto alla temperatura di fusione del dispositivo per 0,1 secondi (circa 170 °C).
- L'inchiostro della carta intestata deve essere non infiammabile e non deve influire negativamente sui rulli della stampante.
- Prima di caricare la carta prestampata, verificare che l'inchiostro sia compatibile con le stampanti laser.

# Impostazione formato carta e tipo

Le impostazioni carta della macchina e del devono corrispondere alla stampa senza errori di abbinamento carta.

Per cambiare le impostazioni della carta nella macchina, dalla scheda SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** >**Vassoio di entrata** (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

Oppure è possibile impostare dal pannello di controllo.

Quindi, impostare il tipo di carta dalla finestra **Preferenze stampa** > scheda **Carta** > **Tipo di carta** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).

Dopo aver caricato la carta nel vassoio, impostare il tipo e il formato mediante la schermata del display.

## Impost vass

Per modificare le impostazioni dettagliate del vassoio, toccare **Impostazioni** > **Impost vass** e selezionare il vassoio e le opzioni che si desidera sulla schermata del display.

- **Vassoio 1, Vassoio multifunzione :** È possibile definire il **Formato carta** e il **Tipo di carta**.
- **Vassoio 2 :** È possibile definire il **Formato carta** e il **Tipo di carta**.

# Impostazione formato carta e tipo

- **Formato carta:** Consente di modificare il formato della carta.
  - È possibile visualizzare l'elenco della carta sullo schermo. Gli elenchi della carta sono divisi tra le dimensioni A/B e le dimensioni per lettera disponibili nel dispositivo.
  - Se non è richiesta una dimensione di carta specifica o se è necessario utilizzare una dimensione di carta personalizzata, toccare le frecce per impostare le dimensioni della carta. È possibile impostare e salvare la dimensione personalizzata utilizzando **Formato personalizzato**. È possibile selezionare la dimensione personalizzata ogni volta che serve.
- **Tipo di carta:** Consente di modificare il tipo di carta.

## Opzioni

Scorrere tra le opzioni passando il dito su e giù

- **Commutazione automatica vassoio:** Determina se l'apparecchio debba o meno continuare a stampare quando rileva una mancata corrispondenza della carta rispetto alle impostazioni. Ad esempio, se il vassoio 1 e il vassoio 2 contengono carta dello stesso formato, quando nel vassoio 1 si esaurisce la carta il dispositivo stampa automaticamente dal vassoio 2.
- **Contin. auto.:** Questa opzione consente di continuare a stampare quando la dimensione di carta impostata non corrisponde a quella della carta contenuta nel vassoio. Quando questa opzione è attiva, il dispositivo continua a stampare utilizzando carta di formato simile o più grande. Se questa opzione non è attiva, il dispositivo attende fino a quando la carta della dimensione richiesta viene caricata nel vassoio.
- **Sostituzione carta:** Quando il vassoio non contiene carta in formato Letter, il dispositivo utilizza carta in formato A4.

Quando viene utilizzata questa funzione si può verificare un perdita di qualità dell'immagine.

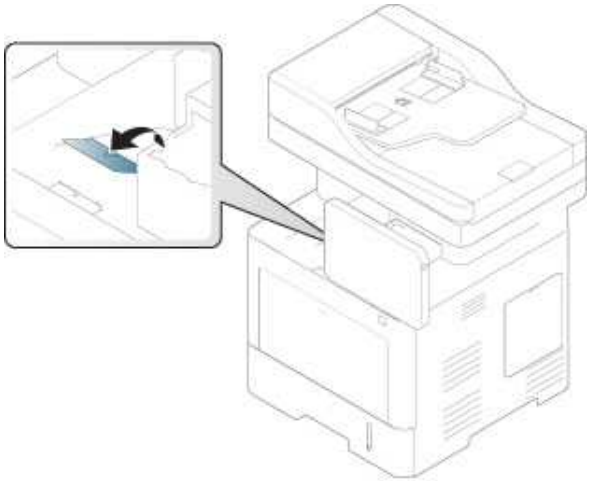
- **Messaggio di conferma vassoio:** È possibile impostare il messaggio di conferma in modo che appaia automaticamente quando viene caricata la carta in un vassoio. Questo dispositivo è in grado di rilevare automaticamente alcuni formati e tipi di carta. Se si desidera impostare il formato e il tipo di carta o se il dispositivo non è in grado di rilevarli, è possibile impostare tali parametri direttamente nella finestra di conferma.
- **Protez vassoio:** Impostando il vassoio 1 su **Attivato**, ad esempio, il vassoio 1 viene escluso dalla commutazione del vassoio.

Questa impostazione riguarda lavori di copia o di stampa: non ha effetto sui fax.

- **Imposta priorità vassoio:** È possibile impostare la priorità del vassoio. Se la prima impostazione è Vassoio 1, il dispositivo stampa automaticamente dal vassoio 1 quando termina la carta nel vassoio impostato come secondo.

# Selezione di una posizione di uscita

Se si stampa un gran numero di copie in un'unica operazione, la superficie del vassoio centrale potrebbe scaldarsi. Fare attenzione a non toccare la superficie ed evitare che i bambini vi si avvicinino.



Per impostazione predefinita, la macchina invia le stampe al vassoio di uscita. Le pagine stampate si impilano nel supporto di uscita e il supporto di uscita faciliterà l'allineamento delle pagine stampate. Aprire il supporto di uscita.

Se la carta che fuoriesce dal vassoio di uscita presenta dei problemi, come un'eccessiva arricciatura, provare a stampare verso il coperchio posteriore. Il coperchio posteriore può contenere solamente un foglio di carta alla volta; pertanto, non lasciare che i fogli si impilino su tale coperchio.

# 3. Stampa di

Questo capitolo illustra le operazioni di stampa comuni.


- Funzioni del driver della stampante 69
- Stampa base 70
- Apertura delle preferenze di stampa 72
- Utilizzo delle funzioni speciali di stampa 80
- Uso di Utilità Stampa diretta 89
- Modifica delle impostazioni di stampa predefinite 91
- Impostazione del dispositivo come predefinito 92
- Stampa su un file (PRN) 93
- Stampa con Mac 94
- Stampa in Linux 96
- Stampa da UNIX 98

# Funzioni del driver della stampante

- Le procedure indicate in questo capitolo sono riferite principalmente a Windows 7.
- Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con il dispositivo utilizzato (vedere “Requisiti di sistema” a pagina 275).

I driver della stampante supportano le seguenti funzioni standard:

- Selezione dell'orientamento, del formato, dell'alimentazione della carta e del tipo di supporto.
- numero di copie

È inoltre possibile utilizzare diverse funzioni speciali di stampa. La tabella seguente fornisce una panoramica generale delle funzioni supportate dai driver della stampante.

Alcuni modelli o sistemi operativi potrebbero non supportare alcune funzioni indicate nella seguente tabella.

| Funzione | PCL/PS[a] [b]/XPS[bc] | PS[b] | | |
|---|---|---|---|---|
| | Windows | Mac | Linux | Unix |
| **Opzione qualità di stampa** | • | • | • | • |
| **Stampa di poster** | • | • | | |
| **Più pagine per foglio** | • | • | • | • |
| **Stampa di libretti** | • | | | |
| **Stampa con adattamento alla pagina** | • | • | | |
| **Riduzione e ingrandimento della stampa** | • | • | | |
| **Alimentazione diversa per prima pagina** | • | • | | |
| **Opzioni pagina di copertina** | • | • | • | • |
| **Compressione raster** | • (solo PCL) | | | |
| **Opzioni di output** | • | • | • | • |
| **Filigrana** | • | • | | |
| **Overlay** | • (solo PCL) | | | |
| **Stampa fronte-retro** | • | • | • | • |

a. Si consiglia di utilizzare il driver PostScript per ottenere la qualità migliore per l'immagine di stampa dalle applicazioni basate su PostScript quali Acrobat Reader®, Adobe Illustrator®, Adobe Photoshop®, ecc.
b. Scaricare il software dal sito Web Samsung e installarlo: (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download). Prima dell'installazione, verificare che il software sia supportato dal sistema operativo.
c. Il driver della stampante XPS può essere installato solo su sistema operativo Windows Vista o successivo.

(●: Supportato, Vuoto: non supportata)

# Stampa base

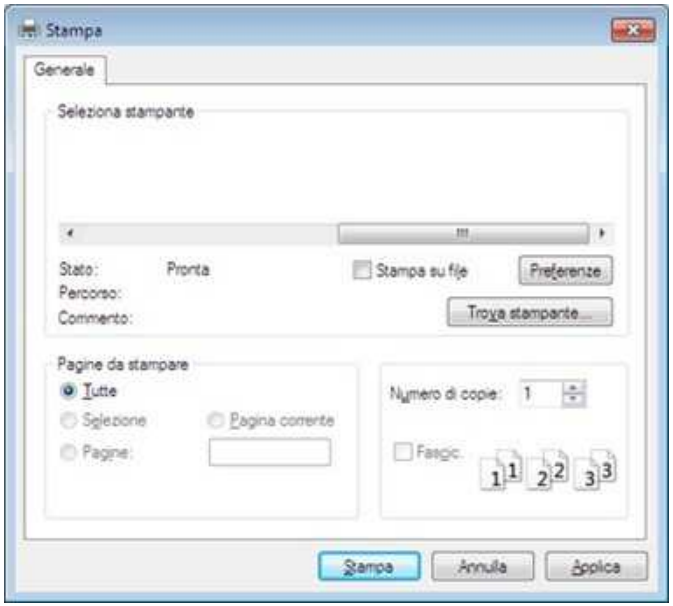
- Stampa Mac (vedere “Stampa con Mac” a pagina 94).
- Stampa Linux (vedere “Stampa in Linux” a pagina 96).
- Stampa UNIX (vedere “Stampa da UNIX” a pagina 98).

La seguente finestra **Preferenze stampa** è per Notepad in Windows 7. La finestra **Preferenze stampa** effettiva potrebbe essere diversa, a seconda del sistema operativo o dell'applicazione utilizzata.

1 Aprire il documento da stampare.

2 Selezionare **Stampa** dal menu **File**.

3 Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.




Le impostazioni di stampa di base che includono il numero di copie e l'intervallo di stampa vengono selezionate all'interno della finestra **Stampa**.

Per sfruttare le funzioni offerte dal driver della stampante, fare clic su **Proprietà** oppure su **Preferenze** nella finestra **Stampa** dell'applicazione per modificare le impostazioni di stampa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).

4 Per avviare il lavoro di stampa, fare clic su **OK** o **Stampa** nella finestra **Stampa**.

## Annullamento di un lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullarlo come segue.

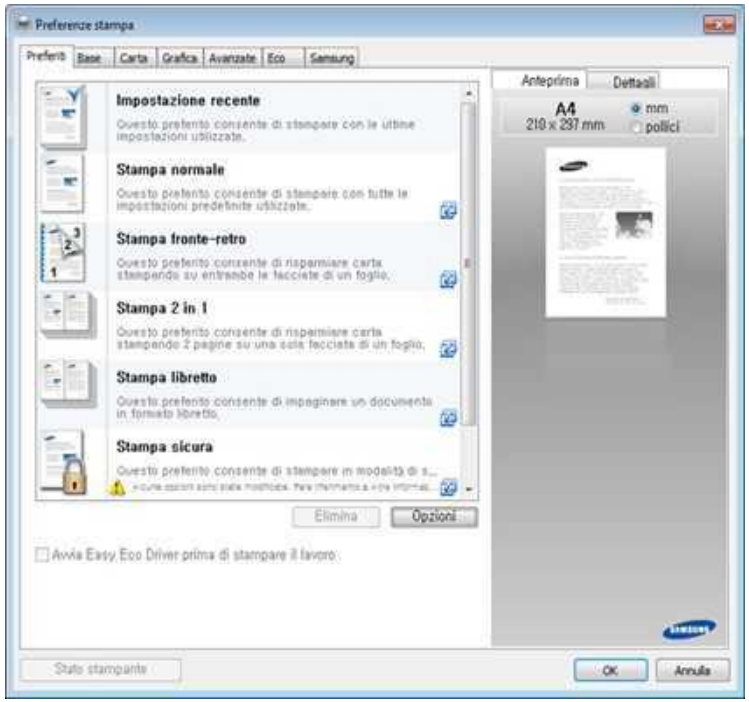
- È possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo ( ) nella barra delle applicazioni di Windows.
- È possibile annullare il lavoro di stampa con **Annulla stampa** dalla finestra del programma Stato della stampante Samsung (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 188).

# Apertura delle preferenze di stampa

Quando si seleziona un'opzione in **Preferenze di stampa**, è possibile che venga visualizzato un simbolo di avvertenza, o . Un punto esclamativo ( ) indica che è possibile selezionare l'opzione, ma tale scelta non è consigliata. Il contrassegno ( ) indica che non è possibile selezionare l'opzione a causa delle impostazioni del dispositivo o dell'ambiente.

1. Aprire il documento da stampare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu **File**.
3. Selezionare il driver della stampante dall'elenco a discesa **Seleziona stampante**.
4. Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.

La schermata può differire a seconda del modello.



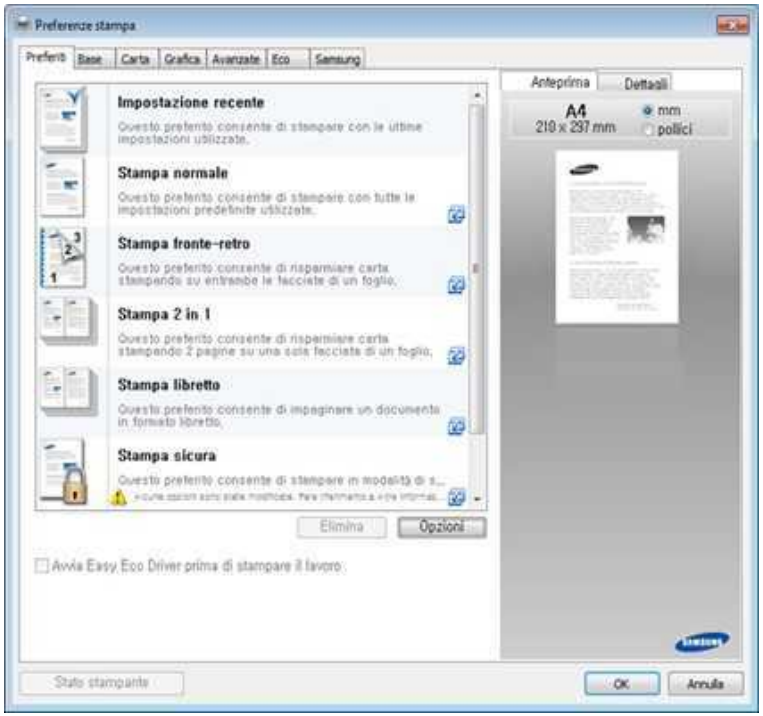

- Per risparmiare carta e toner, è possibile applicare le funzioni **Eco** prima di iniziare la stampa (vedere “Easy Eco Driver” a pagina 182).
- È possibile controllare lo stato corrente del dispositivo tramite il pulsante **Stato stampante** (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 188).

# Apertura delle preferenze di stampa

## Scheda Preferiti

Le voci elencate aiutano nella scelta delle impostazioni predefinite.

La schermata può differire a seconda del modello.




## Scheda Base

Scheda **Base** per impostare diverse opzioni di stampa.

### Orientamento

Questa opzione consente di selezionare la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina.

### Opzioni di layout

Questa opzione consente di selezionare diversi modi di layout del documento.

- **Una pagina per facciata:** questa opzione corrisponde al layout di base. Consente di stampare una pagina su un lato del foglio.
- **Più pagine per facciata:** Vedere “Stampa di più pagine su un foglio” a pagina 80.
- **Stampa poster:** Vedere “Stampa di poster” a pagina 81.
- **Stampa libretto:** Vedere “Stampa di libretti” a pagina 81.
- **Page Border:** questa opzione consente di stampare un documento su cui si trova la linea di margine. Questa opzione non è disponibile per **Stampa poster** e **Stampa libretto**.

# Apertura delle preferenze di stampa

## Stampa fronte-retro

questa opzione consente di stampare su entrambe le facciate del foglio (vedere “Stampa su entrambi i lati del foglio” a pagina 82).

## Scheda Carta

Utilizzare le opzioni della scheda **Carta** per impostare le specifiche di gestione carta di base.

## Copie

Questa opzione consente di scegliere il numero di copie da stampare. È possibile selezionare da 1 a 9999 copie.

## Opzioni carta

- **Dimensioni originale:** questa opzione consente di impostare le dimensioni effettive della carta degli originali.
- **Dimensioni di output:** questa opzione consente di scalare il lavoro di stampa in base al formato carta selezionato, a prescindere dalle dimensioni degli originali (vedere “Adattamento del documento al formato carta selezionato” a pagina 84).
  - **Percentuale:** Questa opzione consente di modificare le dimensioni del contenuto di una pagina in modo che risulti ingrandito o ridotto sulla pagina stampata inserendo la percentuale desiderata (vedere “Modifica in percentuale delle dimensioni del documento” a pagina 83).
- **Alimentazione:** assicurarsi che come **Alimentazione** sia impostato il vassoio della carta corrispondente. Utilizzare **Vassoio multifunzione** per stampare su materiali speciali, come buste o lucidi.
- **Tipo:** questa opzione consente di impostare il tipo di carta da caricare nel vassoio. In questo modo si otterrà una stampa di qualità ottimale. In caso contrario, è possibile che la qualità di stampa non sia quella desiderata.
- **Pagina speciale:** questa opzione consente di stampare pagine speciali quali le copertine. È possibile aggiungere, eliminare o aggiornare le impostazioni della pagina speciale presenti nell'elenco. Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL.

# Apertura delle preferenze di stampa

## Scheda Grafica

Utilizzare le opzioni della scheda **Grafica** per regolare la qualità di stampa per le proprie esigenze di stampa specifiche.

### Qualità

Tanto più alta è l'impostazione, tanto più nitidi risulteranno i caratteri stampati e la grafica. L'impostazione più alta può aumentare il tempo necessario per la stampa di un documento.

### Font/Testo

Selezionare **Testo chiaro** per stampare testi più scuri rispetto a un normale documento.

Attivare l'opzione **Tutto il testo in nero** per stampare in nero, indipendentemente dal colore che appare sullo schermo.

### Controller grafico

consente all'utente di mettere in risalto i bordi del testo e le linee sottili per migliorare le leggibilità e allineare ogni registrazione del canale colori nella modalità di stampa a colori.

### Rispar. toner

L'impostazione **Risparmio toner** consente all'utente di risparmiare il toner quando si stampa la bozza di un documento. Selezionare Disattivato per stampare nella modalità normale e selezionare Attivato per stampare applicando con meno toner sulla pagina.

## Scheda Avanzate

Utilizzare la scheda **Avanzate** per impostare diverse opzioni di stampa.

### Filigrana

Vedere “Utilizzo di filigrane” a pagina 84.

### Overlay

Vedere “Utilizzo di overlay” a pagina 86.

# Apertura delle preferenze di stampa

## Opzioni di output

- **Ordine di stampa:** questa opzione consente di impostare la sequenza in cui saranno stampate le pagine. Le opzioni ***Stampa pagine dispari*** *e* ***Stampa pagine pari*** *sono disponibili solo quando si utilizza il driver della stampante PCL.*
- **Salta pag vuote:** questa opzione consente di non stampare le pagine bianche contenute nel documento originale.
- **Margine manuale:** questa opzione consente di specificare il margine di rilegatura. Il margine di rilegatura regola la posizione della rilegatura. *Questa opzione non è disponibile quando si utilizza il diverse della stampante PS*.

Se si fa clic su **Reimposta**, le impostazioni dell'opzione **Avanzate** riprenderanno i valori predefiniti.

## Sicurezza

Applica innanzitutto la crittografia dei dati di stampa e li trasmette al dispositivo. Questa funzione protegge le informazioni sulla stampa per impedire che i dati vengono compromessi in rete. La funzione **Crittografia lavoro** è abilitata solo quando il disco fisso è installato. Il disco fisso è usato per decifrare i dati di stampa.

## Conteggio lavori

Questa opzione consente di stampare con l'autorizzazione concessa.

- **Autorizzazione utente:** selezionando questa opzione, solo gli utenti dotati di autorizzazione utente potranno lanciare un lavoro di stampa.
- **Autorizzazione del gruppo:** selezionando questa opzione, solo i gruppi dotati di autorizzazione gruppo potranno lanciare un lavoro di stampa.

- Fare clic sul punto interrogativo ( ) dall'angolo superiore destro della finestra, quindi fare clic sull'opzione di cui si desiderano informazioni.
- Gli amministratori possono abilitare la contabilità lavori e configurare le autorizzazioni nel pannello di controllo o in SyncThru™ Web Service. Per informazioni dettagliate, fare riferimento alla Guida dell'amministratore di sistema.

## Scheda Eco

La scheda **Eco** consente di risparmiare risorse di stampa nell'ottica di una stampa eco-compatibile. Selezionando **Stampa Eco**, l'immagine relativa ( ) è visibile in alcune opzioni. Alcune opzioni non sono disponibili in modalità Eco.

# Apertura delle preferenze di stampa

## Opzioni Eco

- **Predefinito stampante:** se si seleziona questa opzione, la funzione viene applicata in base all'impostazione specificata sul pannello di controllo del dispositivo.
- **Nessuna: disattiva questa opzione.**
- **Stampa Eco:** viene disattivata la modalità Eco. Selezionare **Stampa fronte-retro**, **Layout** e **Ignora pagine vuote** da usare in modalità Eco. Se non si modificano le opzioni contenute nelle altre schede, il documento verrà stampato secondo le impostazioni della modalità Eco.
- **Codice di autorizzazione:** se l'amministratore imposta **Atti forz** in **Mod risp predef**, la modalità Eco è sempre attiva e le **Opzioni Eco** sono disattivate nel driver della stampante. Per modificare le impostazioni di stampa, fare clic su **Codice di autorizzazione** e immettere la password, oppure contattare l'amministratore.

## Simulatore risultato

**Simulatore risultato** mostra il risultato della riduzione delle emissioni di anidride carbonica, l'elettricità utilizzata e la carta risparmiata, in riferimento alle impostazioni della modalità Eco.

- Tali risultati sono calcolati considerando 100 il numero di pagine stampate (senza pagine bianche) con la modalità Eco disattivata.
- Con riferimento al coefficiente di calcolo relativo al CO2, energia e carta dell'**IEA**(International Energy Agency), 'indice del Ministero degli affari interni e delle comunicazioni del Giappone e www.remanufacturing.org.uk. Ciascun modello ha un indice diverso.
- Il consumo di energia in modalità stampa si riferisce al consumo medio del dispositivo.
- I risultati effettivi possono variare in base al sistema operativo utilizzato, alle prestazioni del computer, al software applicativo, al metodo di connessione, al tipo e al formato supporto, alla complessità del lavoro e così via.

## Scheda Samsung

Usare la scheda **Samsung** per visualizzare il copyright e il numero di versione del driver. Se il computer è collegato ad Internet, è possibile accedere ai seguenti servizi.

# Apertura delle preferenze di stampa

## Modalità di stampa

Questa opzione consente di scegliere come stampare o salvare il file di stampa utilizzando il disco rigido nel dispositivo. La **Modalità di stampa** predefinita è **Normale** che significa stampare senza memorizzare il file di stampa nel disco rigido. Inoltre, è possibile utilizzare questa opzione in altre schede.

- **Normali:** questa modalità stampa senza memorizzare il documento nella memoria opzionale.
- **Bozza:** Questa modalità è utile quando si stampano più copie. È possibile stampare una copia per il controllo, quindi stampare il resto delle copie in un secondo tempo.
- **Riservato:** questa modalità viene usata per stampare documenti riservati. Per stampare è necessario inserire una password.
- **Memorizza:** Selezionare questa impostazione per salvare un documento nel dispositivo di memorizzazione di massa senza stampare.
- **Memorizza e stampa:** Questa modalità viene utilizzata quando si stampano e si memorizzano contemporaneamente dei documenti.
- **Spooling:** Questa opzione può essere utile per gestire grandi quantità di dati. Se si seleziona questa impostazione, la stampante esegue lo spooling del documento nel dispositivo di memorizzazione di massa, quindi lo stampa dalla coda di tale dispositivo, riducendo il carico di lavoro del computer.
- **Pianificazione stampa:** selezionare questa impostazione per stampare il documento in un determinato momento.

- **Nome lavoro:** questa opzione viene utilizzata quando è necessario trovare un file memorizzato mediante il pannello di controllo.
- **ID utente:** questa opzione viene utilizzata quando è necessario trovare un file memorizzato mediante il pannello di controllo. Il nome utente appare automaticamente come nome utente utilizzato per accedere a Windows.
- **Immetti password:** se la **Proprietà** dei documenti memorizzati selezionati è **Sicuro**, è necessario inserire la password per il documento memorizzato. Questa opzione viene utilizzata per caricare un file memorizzato tramite il pannello di controllo.
- **Conferma password:** reinserire la password per confermarla.

## Uso di un'impostazione preferita

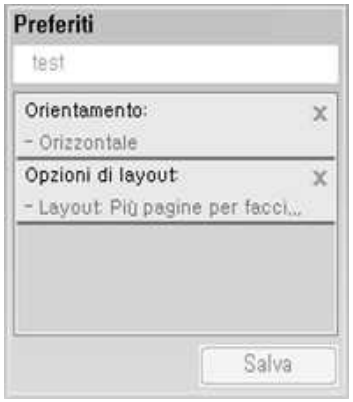
L'opzione **Preferiti**, visibile in ogni scheda delle preferenze ad eccezione della scheda **Preferiti** e **Samsung**, consente di salvare le impostazioni correnti per un utilizzo futuro.

Per salvare una voce **Preferiti**, procedere come segue:

# Apertura delle preferenze di stampa

1 Modificare le impostazioni in ciascuna scheda a seconda delle necessità.

2 Immettere un nome per la voce nella casella di immissione **Preferiti**.




3 Fare clic su **Salva**.

4 Immettere nome e descrizione, quindi selezionare l'icona desiderata.

5 Fare clic su **OK**. Quando si salvano i **Preferiti**, vengono salvate tutte le impostazioni attuali del driver.

Per usare un'impostazione salvata, selezionarla nell'elenco a discesa **Preferiti**. A questo punto la stampante è impostata per stampare in base alle impostazioni selezionate. Per eliminare le impostazioni salvate, selezionarle dalla scheda **Preferiti** e fare clic su **Elimina**.

## Utilizzo della Guida

Fare clic sull'opzione che si desidera conoscere nella finestra **Preferenze stampa** e premere **F1** sulla tastiera.

# Utilizzo delle funzioni speciali di stampa

Le funzioni speciali di stampa comprendono:


- “Stampa di più pagine su un foglio” a pagina 80.
- “Stampa di poster” a pagina 81.
- “Stampa di libretti” a pagina 81.
- “Stampa su entrambi i lati del foglio” a pagina 82.
- “Modifica in percentuale delle dimensioni del documento” a pagina 83.
- “Adattamento del documento al formato carta selezionato” a pagina 84.
- “Utilizzo di filigrane” a pagina 84.
- “Utilizzo di overlay” a pagina 86.


## Stampa di più pagine su un foglio

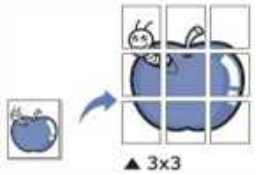
È possibile selezionare il numero delle pagine da stampare su un singolo foglio di carta. Per stampare più di una pagina per foglio, il formato delle pagine verrà ridotto e le pagine verranno disposte nell'ordine specificato. È possibile stampare fino a 16 pagine su un foglio.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
2. Nella scheda **Base**, selezionare **Più pagine per facciata** dall'elenco a discesa **Tipo**.
3. Per stampare un bordo attorno ad ogni pagina nel foglio, selezionare **Bordo pagina**.
4. Selezionare il numero di pagine da stampare per foglio (2, 4, 6, 9 o 16) nell'elenco a discesa **Pagine per facciata**.
5. Selezionare l'ordine delle pagine nell'elenco a discesa **Ordine pagine**, se necessario.
6. Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Dimensioni originali**, **Alimentazione** e **Tipo**.
7. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

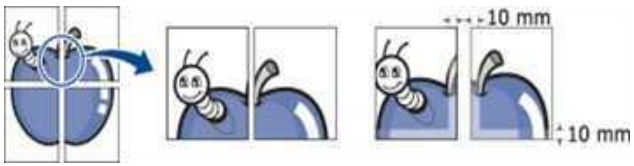
# Utilizzo delle funzioni speciali di stampa

## Stampa di poster

Questa funzione consente di stampare un documento di una singola pagina su 4, 9 o 16 fogli che, una volta incollati assieme, formeranno un poster.




1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
2. Nella scheda **Base**, selezionare **Stampa poster** dall'elenco a discesa **Tipo**.
3. Selezionare il layout della pagina desiderato.
4. Selezionare il valore **Sovrapposizione poster**. Specificare **Sovrapposizione poster** in millimetri o pollici selezionando il pulsante di opzione nella parte superiore destra della scheda **Base** per facilitare l'incollamento dei fogli.




5. Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Dimensioni originali**, **Alimentazione** e **Tipo**.
6. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.
7. È possibile completare il poster incollando assieme i fogli.

## Stampa di libretti

Questa funzione stampa il documento su entrambe le facciate di un foglio e dispone le pagine in modo tale da consentire il piegamento a metà del foglio dopo la stampa, per creare un libretto.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
2. Fare clic sulla scheda **Base**, selezionare **Stampa libretto** dall'elenco a discesa **Tipo**.
3. Fare clic sul pulsante **Avanzate**. Dopodiché, selezionare l'opzione desiderata.

4 Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Dimensioni originali**, **Alimentazione** e **Tipo**.

L'opzione **Stampa libretto** non è disponibile per tutti i formati di carta. Per sapere quali sono i formati disponibili per questa funzione, selezionare il formato carta nell'opzione **Dimensioni originali** della scheda **Carta**.

Se viene selezionato un formato non disponibile, l'opzione viene annullata automaticamente. Selezionare solamente la carta disponibile (carta senza il contrassegno o ).

5 Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Stampa su entrambi i lati del foglio

È possibile stampare su entrambe le facciate del foglio: fronte-retro. Prima di stampare, decidere come orientare il documento.

Non stampare su entrambi i lati dei supporti speciali, quali etichette, buste o carta spessa. La carta potrebbe incepparsi oppure il dispositivo potrebbe danneggiarsi.

1 Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).

2 Fare clic sulla scheda **Base**.

3 Dalla sezione **Stampa fronte-retro**, selezionare l'opzione di rilegatura desiderata.

- **Predefinito stampante:** se si seleziona questa opzione, la funzione viene applicata in base all'impostazione specificata sul pannello di controllo del dispositivo. Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL.
- **Nessuna:** disattiva questa caratteristica.
- **Margine lungo:** questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.

- **Margine corto:** questa opzione rappresenta il layout convenzionale utilizzato nei calendari.

- **Stampa inverti fronte-retro:** selezionare questa opzione per invertire l'ordine di stampa quando si effettua la stampa fronte-retro.

4 Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Dimensioni originali**, **Alimentazione** e **Tipo**.

5 Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Modifica in percentuale delle dimensioni del documento

È possibile modificare le dimensioni del contenuto di un documento in modo che risulti ingrandito o ridotto sulla pagina stampata inserendo la percentuale desiderata.

1 Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).

2 Fare clic sulla scheda **Carta**.

3 Selezionare il formato reale degli originali da **Dimensioni originali**.

4 Immettere la percentuale di scala nella casella di immissione **Percentuale**.

Inoltre è possibile fare clic sulle frecce su/giù per selezionare la percentuale di scala.

Non è possibile utilizzare questa funzione quando si seleziona un formato di carta da **Dimensioni di output**.

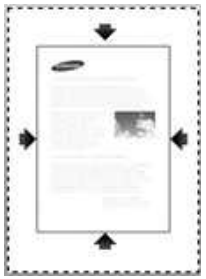
5 Selezionare la **Alimentazione** e il **Tipo**.

6 Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

# Utilizzo delle funzioni speciali di stampa

## Adattamento del documento al formato carta selezionato

Questa funzione della stampante consente di scalare il lavoro di stampa in base al formato carta selezionato, a prescindere dalle dimensioni del documento. Questa opzione può essere utile quando si desidera controllare i dettagli più minuti in un documento piccolo.



1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
2. Fare clic sulla scheda **Carta**.
3. Selezionare il formato reale degli originali da **Dimensioni originali**.
4. Selezionare il formato della carta da stampare nel vassoio da **Dimensioni di output**.
5. Selezionare la **Alimentazione** e il **Tipo**.
6. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Utilizzo di filigrane

L'opzione filigrana consente di stampare testo su un documento esistente. Ad esempio, la si utilizza per inserire la parola "**DRAFT**" o "**CONFIDENTIAL**" scritta con caratteri grigi di grandi dimensioni e stampata diagonalmente sulla prima pagina o su tutte le pagine di un documento.

Il dispositivo è dotato di diverse filigrane predefinite. È possibile modificarle o aggiungerne delle nuove all'elenco.

- **Intestazione:** È possibile aggiungere il testo selezionato in alto a sinistra, in alto in posizione centrale o in alto a destra.
- **Piè di pagina:** È possibile aggiungere il testo selezionato in basso a sinistra, in basso in posizione centrale o in basso a destra.

# Utilizzo delle funzioni speciali di stampa

## Uso di una filigrana esistente

1 Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).

2 Fare clic sulla scheda **Avanzate** e selezionare la filigrana desiderata dall'elenco a discesa **Filigrana**.

- **Testo filigrana:** Consente di immettere la filigrana che si desidera stampare.
- **File di immagine:** Consente all'utente di caricare l'immagine in filigrana che l'utente desidera stampare.
- **Nome filigrana:** Consente all'utente di inserire il nome della filigrana per l'aggiunta nell'elenco a discesa delle filigrane.
- **Solo prima pagina:** Stampa la filigrana solo sulla prima pagina. Per impostazione predefinita, questa opzione non è selezionata.

3 Fare clic su **OK** o su **Stampa** fino a uscire dalla finestra di stampa.

## Creazione di una filigrana

1 Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).

2 Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica...** dall'elenco a discesa **Filigrana**.

3 Immettere un messaggio di testo nella casella **Testo filigrana**. Possono essere utilizzati fino a 256 caratteri.

Se è selezionata la casella **Solo prima pagina**, la filigrana verrà stampata solo sulla prima pagina.

4 Selezionare le opzioni per la filigrana.

Nella sezione **Attributi font** è possibile selezionare il nome del carattere, lo stile, la dimensione e il livello di grigio; nella sezione **Allineamento e angolo filigrana** è possibile impostare l’angolatura della filigrana.

5 Fare clic su **Aggiungi** per aggiungere una nuova filigrana all'elenco **Filigrane correnti**.

6 Una volta terminate le modifiche, fare clic su **OK** o su **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

Per interrompere la stampa della filigrana, selezionare **Nessuna** dall'elenco a discesa **Filigrana**.

## Modifica di una filigrana

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
2. Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica...** dall'elenco a discesa **Filigrana**.
3. Selezionare la filigrana da modificare nell'elenco **Filigrane correnti** e modificare il messaggio e le opzioni della filigrana.
4. Fare clic su **Aggiorna** per salvare le modifiche.
5. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Eliminazione di una filigrana

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
2. Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica...** dall'elenco a discesa **Filigrana**.
3. Selezionare la filigrana da eliminare nell'elenco **Filigrane correnti** e fare clic su **Elimina**.
4. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Utilizzo di overlay

Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL.

## Cos'è un overlay?

Un overlay è un'immagine e/o un testo memorizzato nel disco rigido del computer come un file di formato speciale stampabile su qualsiasi documento. Gli overlay vengono spesso utilizzati per sostituire la carta intestata. Invece di utilizzare carta intestata prestampata, è infatti possibile creare un overlay contenente esattamente le stesse informazioni. Per stampare una lettera con la carta intestata dell'azienda, non è necessario caricare nel dispositivo la carta prestampata: basta stampare l'overlay della carta intestata sul documento.

# Utilizzo delle funzioni speciali di stampa

## Creazione di un nuovo overlay di pagina

Per utilizzare un overlay di pagina, è necessario crearne uno nuovo contenente il logo o l'immagine.

1. Creare o aprire un documento contenente il testo o un'immagine da utilizzare in un nuovo overlay di pagina. Posizionare gli elementi come si desidera che vengano visualizzati una volta stampati come overlay.
2. Per salvare il documento come overlay, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
3. Selezionare la scheda **Avanzate**, quindi selezionare **Crea** dall'elenco a discesa **Overlay**.
4. Nella finestra **Salva con nome** immettere il nome con un massimo di otto caratteri nella casella **Nome lavoro**. Se necessario, selezionare il percorso di destinazione (l'impostazione predefinita è C:\Formover).
5. Fare clic su **Salva**.
6. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

   Quando appare un messaggio di conferma, fare clic su **Sì**.
7. Il file non viene stampato, viene invece memorizzato nell'unità disco del computer.

> Le dimensioni del documento overlay devono essere le stesse dei documenti stampati con l'overlay. Non creare un overlay con una filigrana.

## Uso degli overlay di pagina

Dopo avere creato un overlay, è possibile stamparlo con il documento. Per stampare un overlay con un documento, procedere come segue.

1. Creare o aprire il documento da stampare.
2. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
3. Fare clic sulla scheda **Avanzate**.
4. Selezionare **Stampa overlay** dall'elenco a discesa **Overlay**.

5 Se il file di overlay desiderato non figura nell'elenco a discesa **Overlay File 1** o **Overlay File 2**, selezionare **Carica** dall'elenco e fare clic su **Elenco overlay**. Selezionare il file di overlay da utilizzare.

Se il file di overlay da utilizzare è stato memorizzato in un'origine esterna, è possibile caricare comunque il file dalla finestra **Carica**.

Dopo aver selezionato il file, scegliere **Apri**. Il file appare nella casella **Elenco overlay** ed è disponibile per la stampa. Selezionare l'overlay dalla casella **Elenco overlay**.

6 Se necessario, selezionare la casella **Conferma overlay durante la stampa**. Se questa casella è selezionata, ogni volta che si invia un documento per la stampa viene visualizzata una finestra di messaggio in cui viene richiesto di confermare la stampa dell'overlay sul documento.

Se questa casella non è selezionata, ma è stato selezionato un overlay, quest'ultimo verrà automaticamente stampato con il documento.

7 Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

L'overlay selezionato viene stampato sul documento.

La risoluzione del documento overlay deve essere la stessa del documento che verrà stampato con l'overlay.

## Eliminazione di un overlay di pagina

È possibile eliminare gli overlay di pagina inutilizzati.

1 Nella finestra **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Avanzate**.

2 Selezionare **Stampa overlay** dall'elenco a discesa **Overlay**.

3 Selezionare l'overlay da eliminare nella casella **Elenco overlay**.

Se il file di overlay desiderato non appare in **Elenco overlay**, selezionare **Carica** dall'elenco overlay. Selezionare il file di overlay da eliminare.

4 Fare clic su **Elimina**.

5 Quando appare un messaggio di conferma, fare clic su **Sì**.

6 Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

# Uso di Utilità Stampa diretta

In questo capitolo viene spiegato come utilizzare Utilità Stampa diretta per stampare file in formato PD senza doverli aprire.

- Non è possibile stampare file PDF la cui funzione di stampa è disattivata. Disattivare la funzione di disattivazione della stampa e riprovare a stampare.
- Non è possibile stampare file PDF protetti da una password. Disattivare la funzione di password e riprovare a stampare.
- La possibilità di stampare un file PDF con il programma Utilità Stampa diretta dipende dal modo in cui è stato creato il file PDF.
- Il programma Utilità Stampa diretta supporta la versione PDF 1.7 e precedenti. Per una versione più recente è necessario aprire il file per stamparlo.

## Cos'è Utilità Stampa diretta?

Utilità Stampa diretta  è un programma che consente di inviare un file PDF direttamente al dispositivo senza doverlo aprire. Il programma invia dati attraverso lo spooler di Windows utilizzando la porta del driver della stampante. Il programma supporta solo file in formato PDF.

Per installare questo programma:

Scaricare il software dal sito Web Samsung aprire il pacchetto e installarlo: (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download).

## Stampa di

Esistono diversi modi per stampare utilizzando Utilità Stampa diretta.

### Dalla finestra Utilità Stampa diretta

1. Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi**.
   - Da Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)**.
2. Cercare **Samsung Printers** > **Utilità Stampa diretta**.
3. Selezionare il dispositivo dall'elenco a discesa **Seleziona stampante** e fare clic su **Sfoglia**.
4. Selezionare il file da stampare e fare clic su **Apri**.

   Il file verrà aggiunto nella sezione **Seleziona file**.
5. Personalizzare le impostazioni del dispositivo in base alle proprie esigenze.
6. Fare clic su **Stampa**. Il file PDF selezionato viene inviato al dispositivo.

# Uso di Utilità Stampa diretta

## Utilizzando il menu che viene visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul file PDF che si desidera stampare e selezionare **Stampa diretta**.

   Viene visualizzata la finestra Utilità Stampa diretta quando viene aggiunto il file PDF.

2. Selezionare il dispositivo da utilizzare.

3. Personalizzare le impostazioni del dispositivo in base alle proprie esigenze.

4. Fare clic su **Stampa**. Il file PDF selezionato viene inviato al dispositivo.

# Modifica delle impostazioni di stampa predefinite

Le impostazioni selezionate nella maggior parte delle applicazioni Windows hanno la priorità su quelle specificate nel driver della stampante. Modificare innanzitutto tutte le impostazioni di stampa disponibili nell'applicazione software, quindi quelle restanti utilizzando il driver della stampante.

1 Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.

- In Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Impostazioni**.

2 Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.

- Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Stampanti**.
- Per Windows 7/8, selezionare **Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti**.
- Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware** > **Dispositivi e stampanti**.

3 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul dispositivo.

4 Per Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, selezionare **Preferenze stampa**.

Per Windows 7/8 oppure Windows Server 2008 R2, dai menu di contesto, selezionare le **Preferenze stampa**.

Se accanto all'opzione **Preferenze stampa** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.

5 Modificare le impostazioni in ciascuna scheda.

6 Fare clic su **OK**.

Se si desidera cambiare le impostazioni per ogni lavoro di stampa, cambiarle in **Preferenze stampa**.

# Impostazione del dispositivo come predefinito

1. Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
   - In Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Impostazioni**.
2. Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
   - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Stampanti**.
   - Per Windows 7/8, selezionare **Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti**.
   - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware** > **Dispositivi e stampanti**.
3. Selezionare il dispositivo.
4. Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo e selezionare **Imposta come stampante predefinita**.

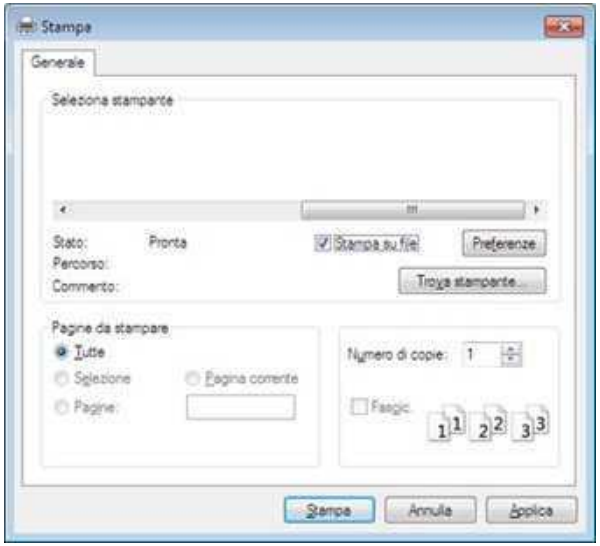
Per Windows 7 o Windows Server 2008 R2, se accanto all'opzione **Imposta come stampante predefinita** è presente ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante.

# Stampa su un file (PRN)

A volte può essere necessario salvare i dati di stampa come file.

Per creare un file, procedere come segue.

1 Selezionare la casella **Stampa su file** nella finestra **Stampa**.




2 Fare clic su **Stampa**.

3 Inserire il percorso di destinazione e il nome di file, quindi fare clic su **OK**.

Ad esempio **c:\Temp\nome_file**.

Se si inserisce solo il nome di file, il file viene automaticamente salvato in **Documenti**, **Documents and Settings** oppure in **Utenti**. La cartella di salvataggio può variare a seconda del sistema operativo o dell'applicazione utilizzati.

# Stampa con Mac

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

## Stampa di un documento

Quando si stampa con un Mac, è necessario controllare l'impostazione del driver della stampante in ogni applicazione utilizzata. Per stampare da un Mac, procedere come segue:

1. Aprire il documento da stampare.
2. Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Formato di Stampa** (**Imposta documento** in alcune applicazioni).
3. Scegliere il formato carta, l'orientamento, la scala, altre opzioni e verificare che il dispositivo sia selezionato. Fare clic su **OK**.
4. Aprire il menu **File** e fare clic su **Stampa**.
5. Scegliere il numero di copie e specificare le pagine da stampare.
6. Fare clic su **Stampa**.

## Modifica delle impostazioni della stampante

Il dispositivo permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**. Il nome del dispositivo visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione del dispositivo in uso. Ad eccezione del nome, la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile alla seguente.

## Stampa di più pagine su un unico foglio

È possibile stampare più di una pagina su un singolo foglio di carta. Questa funzione consente di stampare copie di bozze a basso costo.

1. Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.
2. Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**. Nell'elenco a discesa **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine da stampare su un foglio di carta.
3. Selezionare le altre opzioni da usare.
4. Fare clic su **Stampa**.

   L'apparecchio stampa il numero di pagine desiderato su una facciata di un foglio.

# Stampa con Mac

## Stampa su entrambi i lati del foglio

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate (vedere “Funzione Varie” a pagina 10).

Prima di stampare nella modalità fronte-retro, decidere su quale bordo rilegare il documento finito. Le opzioni di rilegatura sono le seguenti.

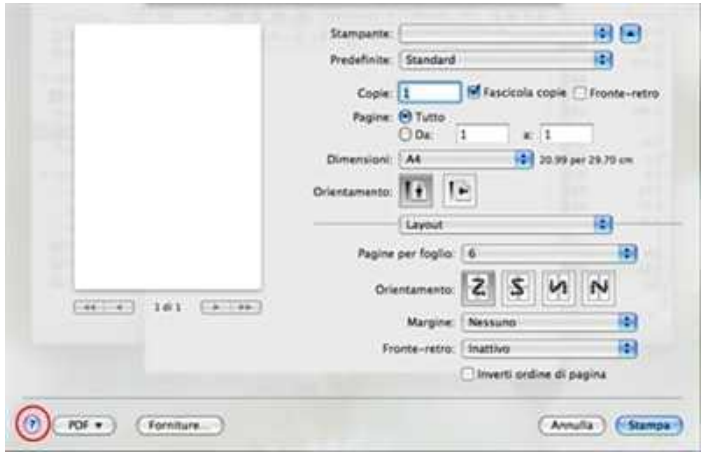
- **Rilegatura con taglio largo:** questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.
- **Rilegatura con taglio corto:** questa opzione corrisponde al tipo utilizzato spesso con i calendari.

1. Dall'applicazione Mac, selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**.
2. Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**.
3. Selezionare un orientamento di rilegatura dall'opzione **Fronte-retro**.
4. Selezionare le altre opzioni da usare.
5. Fare clic su **Stampa** per stampare su entrambe le facciate del foglio.

Se si stampano più di 2 copie, la prima e la seconda copia potrebbero venire stampate sullo stesso foglio. Evitare di stampare su entrambi i lati quando si stampano più copie.

## Utilizzo della Guida

Fare clic sul punto interrogativo nell'angolo in basso a sinistra della finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera informazioni. Viene visualizzata una finestra a comparsa con informazioni relative alle funzioni dell'opzione fornita dal driver.



# Stampa in Linux

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

## Stampa dalle applicazioni

Sono molte le applicazioni Linux che consentono di stampare utilizzando il sistema CUPS (Common UNIX Printing System). Il dispositivo può essere utilizzato per eseguire la stampa da una qualsiasi di queste applicazioni.

1. Aprire il documento da stampare.
2. Aprire il menu **File** e fare clic su **Page Setup** (**Print Setup** in alcune applicazioni).
3. Scegliere il formato carta, l'orientamento e verificare che il dispositivo sia selezionato. Fare clic su **Apply**.
4. Aprire il menu **File** e fare clic su **Print**.
5. Selezionare il dispositivo per la stampa.
6. Scegliere il numero di copie e specificare le pagine da stampare.
7. Cambiare le altre opzioni di stampa in ciascuna scheda, se necessario.
8. Fare clic su **Print**.

La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa lpr o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

## Stampa di file

Sul dispositivo è possibile stampare file di testo, immagini, pdf utilizzando il metodo CUPS standard, ossia direttamente dall'interfaccia della riga di comando. A tale scopo, è necessario eseguire l'utilità CUPS lp o lpr. Per stampare questi file, utilizzare il formato comandi indicato di seguito.

"**lp -d <nome stampante> -o <opzione> <nome file>**"

Per ulteriori dettagli, fare riferimento alla pagina principale lp o lpr del proprio sistema.

# Stampa in Linux

## Configurazione delle proprietà della stampante

Le opzioni di stampa predefinite o il tipo di connessione possono essere modificate con l'utilità di stampa del s/o.

1. Lanciare l'utilità di stampa (andare al menu **System** > **Administration** > **Printing** o eseguire il comando "**system-config-printer**" nel programma Terminal).
2. Selezionare la stampante e fare doppio clic.
3. Cambiare le opzioni di stampa o il tipo di connessione predefiniti.
4. Fare clic sul pulsante **Apply**.

# Stampa da UNIX

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

## Elaborazione del lavoro di stampa

Dopo aver installato la stampante, selezionare i file immagine, di testo, PS da stampare.

1. Eseguire il comando "**printui <file_name_to_print>**".

   Ad esempio, stampa di "**document1**"

   **printui** document1

   Ciò aprirà il **Print Job Manager** del driver stampante UNIX in cui è possibile selezionare varie opzioni di stampa.

2. Selezionare una stampante che sia già stata aggiunta.
3. Selezionare le opzioni di stampa dalla finestra, quali **Page Selection**.
4. Selezionare il numero di copie desiderato in **Number of Copies**.

Per sfruttare le funzioni della stampante offerte dal driver della stampante, premere **Properties**.

5. Premere **OK** per avviare il lavoro di stampa.

## Modifica delle impostazioni dell'apparecchio

Il **Print Job Manager** del driver della stampante per UNIX in cui l'utente può selezionare varie opzioni di stampa in **Properties** della stampante.

È inoltre possibile usare i seguenti tasti di scelta rapida: "H" per **Help**, "O" per **OK**, "A" per **Apply** e "C" per **Cancel**.

### Scheda General

- **Paper Size:** Impostare il formato carta tipo A4, Lettera o altri formati in base alle proprie necessità.
- **Paper Type:** scegliere il tipo di carta. Questa casella contiene anche le opzioni **Printer Default**, **Plain** e **Thick**.
- **Paper Source:** Selezionare il vassoio da utilizzare. Per impostazione predefinita, è **Auto Selection**.
- **Orientation:** seleziona la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina.

- **Duplex:** consente di risparmiare carta, stampando su entrambi i lati del foglio.

> La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa lpr o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari.

- **Multiple pages:** Stampa di più pagine su un unico foglio.
- **Page Border:** Selezionare uno stile del bordo (ad es., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

## Scheda Image

In questa scheda è possibile modificare la luminosità, la risoluzione o la posizione di un'immagine nel documento.

## Scheda Text

Impostare il margine dei caratteri, l'interlinea o le colonne della stampa stampa.

## Scheda Margins

- **Use Margins:** imposta i margini del documento. Per impostazione predefinita, i margini non sono abilitati. L'utente può modificare le impostazioni dei margini cambiando i valori dei rispettivi campi. Questi valori sono impostati in modo predefinito e dipendono dal formato carta selezionato.
- **Unit:** Cambiare le unità a punti, pollici o centimetri.

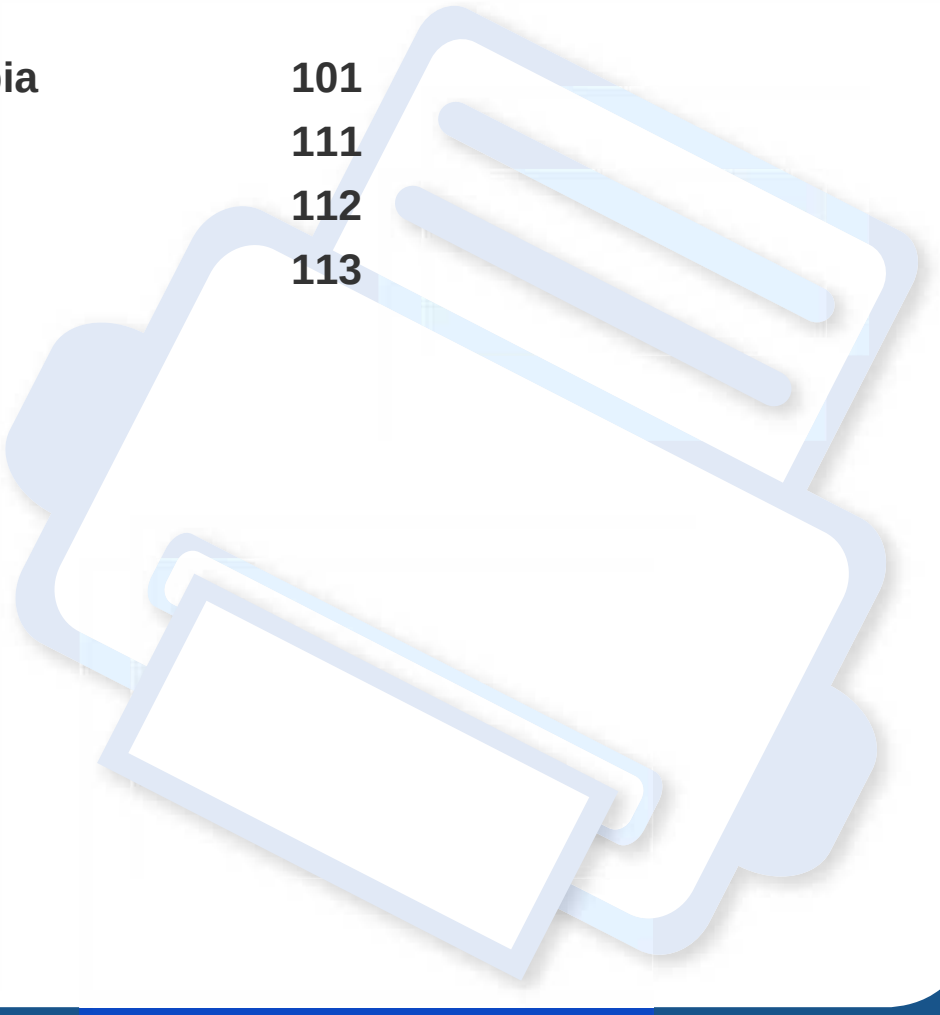
## Scheda Printer-Specific Settings

Selezionare le varie opzioni nei riquadri **JCL** e **General** per personalizzare determinate impostazioni. Tali opzioni sono specifiche per la stampante e dipendono dal file PPD.

# 4. Copia

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per la copia di documenti.


- **Descrizione della schermata Copia** **101**
- **Elementi di base per la copia** **111**
- **Copia rapida** **112**
- **Copia di una scheda ID** **113**

# Descrizione della schermata Copia

Quando si tocca **Copia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.** , appare la schermata **Copia**. Questa schermata contiene diverse schede e numerose opzioni di copia. Tutte le opzioni sono raggruppate per funzione così da poter configurare facilmente le selezioni. Se si desidera tornare alla pagina iniziale, toccare il pulsante Pagina iniziale ( ).

Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Tasti comando

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Menu rapido** | Aprire i menu rapidi. |
| | **Cerca** | Cercare un menu o un'app desiderata. |
| | **Mio progr** | Aggiungere un'app al Mio elenco programmi. |
| | **Sotto-menu (Overflow azioni)** | Aprire il sottomenu. |
| , | | Impostare il numero di copie stampate. |

## Hard key virtuale

- Le hard key virtuali si trovano a destra dello schermo.
- Quando un'app viene lanciata, le hard key virtuali sono visualizzate.
- Quando si tocca lo schermo, le hard key virtuali vengono sempre visualizzate.
- Quando si tocca , , le hard key virtuali vengono nascoste e mostrate.

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Ripristina** | Ripristinare la configurazione attuale del dispositivo. |
| | **Interrompi** | Sospendere l'attuale processo, consentendo la copia urgente. |

# Descrizione della schermata Copia

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Arresta** | Interrompere un processo in qualsiasi momento. Viene visualizzata una finestra a comparsa che mostra i lavori che è possibile bloccare. |
| | **Avvio** | Avviare un processo. |

## Copia scheda

## Anteprima

Mostare il tipo di originali.

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Cronologia imp** | Visualizzare l'elenco delle opzioni modificate. |
| | Anteprima per stato | Mostra l'anteprima del lavoro. |
| | Anteprima per riproduzione | Digitalizza per lavoro. |
| | Anteprima modalità Modifica | Quando si preme il pulsante di riproduzione ( ) nel riquadro di anteprima viene visualizzata la modalità di modifica Anteprima. Regolare l'immagine preacquisita con le funzioni operative come rotazione e ritaglio.<br>Alcune funzioni non sono disponibili per eseguire l'anteprima della modalità di modifica. |
| Avvio | **Avvio** | Consente di avviare un lavoro. |

# Descrizione della schermata Copia

## Modifica dell'intensità

È possibile regolare il livello di intensità di una copia, se necessario per facilitare la lettura qualora l'originale contenga simboli sbiaditi o immagini scure. Regolare il livello di intensità usando la barra di comando. Questa funzione consente di ottenere su stampa immagini scure più chiare o immagini chiare più scure.

Toccare **Scurezza** ( ) per mostrare il comando del cursore.

## Selezione del tipo di originali

Usare l'impostazione del tipo di originali per migliorare la qualità della copia selezionando il tipo di documento appropriato per un processo di copia.

- **Testo :** Usare se l'originale è costituito principalmente da testo e le immagini sono molto poche o assenti.
- **Testo/Foto :** Usare se l'originale è un insieme di testo e immagini.
- **Foto :** Usare se l'originale è costituito principalmente o esclusivamente da immagini.

## Sotto-menu (Overflow azioni)

- **Eco:** Quando la modalità Eco è abilitata, è possibile selezionare solo le impostazioni di stampa economica. Toccare l'opzione Eco nel menu Overflow azion per attivare o disattivare la modalità Eco.
- **Agg a Programmi:** Aggiungere un'app al Mio elenco programmi.
- **Crea lavoro:** Questa opzione può essere attivata o disattivata. Quando questa opzione è attiva: al termine della scansione, viene visualizzata la finestra **Continua** in cui si richiede se eseguire la scansione di un'altra pagina. Se si seleziona **Sì**, è possibile eseguire la scansione di un'altra pagina all'interno del lavoro in corso. Se si seleziona **No**, il processo di scansione viene considerato completato e si prosegue il processo in corso.
- **Copia bozze:** Consente di stampare una copia di prova per verificare la qualità e l'allineamento della stampa. Toccare questa opzione nel menu Overflow azion per stampare una copia di prova. Dopo aver verificato che la copia è perfetta, toccare il pulsante Avvio per stampare il resto delle copie.
- **Copia ID:** Consente di copiare su un foglio di carta entrambi i lati di un originale fronte-retro. Questa funzione è utile per copiare gli originali con informazioni importanti su entrambi i lati, come ad esempio le patenti di guida.
- **Sa nel cont:** Consente di salvare originali digitalizzati sull'unità disco rigido del dispositivo. È possibile, quindi, stampare in un secondo momento questi documenti salvati oppure archiviarli come file stampabili. Toccare questa opzione nel menu Overflow azion per salvare un documento sull'unità disco rigido del dispositivo.

# Descrizione della schermata Copia

- **Salva come predefinito:** Consente di salvare le opzioni di copia correnti come impostazioni di copia predefinite. Dopo aver salvato le impostazioni di copia predefinite, tutte le attività di copia future useranno queste impostazioni. Toccare questa opzione nel menu Overflow azion consente di salvare le opzioni di copia correnti come impostazioni predefinite.
- **Ripristina predefinite:** Consente di ripristinare le impostazioni di copia alle impostazioni predefinite del dispositivo. Questa opzione riporta le impostazioni di copia correnti alle impostazioni di copia originali configurate in fabbrica. Toccare l'opzione Ripristina predefinite in questo menu per ripristinare le impostazioni predefinite.
- **Impostazioni copia:** L'opzione **Conferma Altra pagina** specifica se il dispositivo richiede la conferma che la digitalizzazione è completata dopo ogni pagina. Selezionare questa opzione per copiare in modo efficiente più pagine in un singolo lavoro di copia.

- **Conferma Altra pagina:** Questa opzione specifica quando la macchina richiede la conferma della scansione dopo il completamento di ciascuna pagina. Selezionare questa opzione per copiare in modo efficiente più pagine in un singolo lavoro di copia.

- **Configurazione IU:** Consente di selezionare le opzioni che vengono visualizzate nel menu **Copia**. Toccare il simbolo + o - sulle icone del menu per aggiungere o rimuovere i menu. Inoltre è possibile toccare e tenere premuta un'icona dell'area per spostarla in una posizione diversa o toccare **Canc. tutto** per rimuovere tutti i menu.

## Avanzamento lavoro

Compare ogni volta che il dispositivo elabora un lavoro.

- **Dettagli :** Toccare questo pulsante per visualizzare stato, tipo e ora del lavoro.
- **Area Anteprima :** Consente di visualizzare un'anteprima del documento copiato. L'immagine nell'Area anteprima indica le impostazioni di invio attuali, come orientamento e formato della stampa.
- **Feedback invio :** Consente di inviare un feedback sul lavoro di invio corrente. Se si desidera ricevere lavori inviati per e-mail, è possibile impostare dall'app **Mia pagina** (vedere “Descrizione del menu Mia pagina” a pagina 40).

Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

## Impostare opzioni

La scheda **Copia** fornisce due sezioni. La scheda **Altro** fornisce delle sezioni aggiuntive.

# Descrizione della schermata Copia

- È possibile personalizzare l'IU di ciascuna scheda usando l'opzione di configurazione IU (**Invia** > sottomenu (Overflow azioni) > **Configurazione IU**).
- Alcuni menu sono disabilitati. In tal caso, non è disponibile per il dispositivo.
- L'app (**Guida**) illustra la procedura utilizzata normalmente per copiare i documenti originali. Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Alimentazione

L'opzione di alimentazione imposta il vassoio per questo processo di stampa. Il dispositivo stampa l'immagine digitalizzata sulla carta del vassoio selezionato. In ogni vassoio è possibile vedere le icone che rappresentano il formato carta e la quantità restante.

## Fronte-retro

È possibile impostare il dispositivo in modo che stampi le copie su entrambi i lati del foglio.

È possibile selezionare il tipo di rilegatura **Originale** e di **Output**, ciascun tipo è **Libro** o **Calendario**.

- **1 facciata:** Per tipi di rilegatura originale e della stampa stampati su una sola facciata.
- **2 fa, libro:** Per tipi di rilegatura originale e della stampa stampati su entrambe le facciate.
- **2 facciate,calend :** Il tipo di rilegatura originale e della stampa stampato su entrambe le facciate, tuttavia il retro è ruotato di 180 gradi.

## Riduci/Ingrandisci

La funzioni riduci/ingrand consente di stampare un'immagine più grande o più piccola rispetto all'originale. Toccare le icone sullo schermo per ridurre una copia dal 25% al 99% o per ingrandirla dal 101 % al 400 %.

- 100% (**Originale**)**:** Stampa la copia alla stessa grandezza dell'originale.
- **Automatico:** Riduce o ingrandisce la copia in base al formato del foglio di stampa.
- **Personalizzato:** Si può impostare una percentuale di personalizzazione (da 25 a 400%).
- **Personalizza XY:** Si possono impostare valori di personalizzazione XY (da 25 a 400%).
- **Altri valori predefiniti:** Riduce o aumenta la copia a un valore preimpostato. Le icone a destra della colonna indicano le impostazioni predefinite da utilizzare quando si esegue la copia di un formato carta diverso.

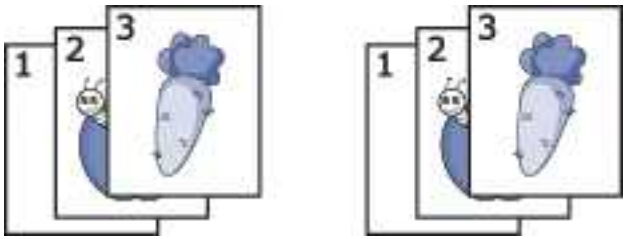
# Descrizione della schermata Copia

## Finishing

È possibile impostare le opzioni di stampa.

Imposta il dispositivo per ordinare il lavoro di copia. Per esempio, se si fanno 2 copie di un originale di 3 pagine, verrà stampato un documento completo di 3 pagine seguito da un secondo documento completo.

- **Fascicolate:** stampa una serie di copie corrispondente alla sequenza dei documenti originali.




- **Non fascicolate:** stampa copie ordinate in pile di singole pagine.

## Dimensioni originali

Usare questa opzione per impostare il formato carta effettivo degli originali.

- **Dimensione mista:** Se l'originale usa una combinazione di carta in formato Letter e Legal, il dispositivo può usare la carta del formato adeguato per ogni foglio da più cassetti. Ad esempio,se l'originale è di 3 pagine, due Lettere e una Legal, il dispositivo stampa in sequenza nel formato di carta adeguato ad ogni pagina.
- **Dimens pers:** Se si vuole impostare un valore personalizzato per un formato speciale di carta, usare le frecce per indicare la dimensione necessaria.

## Orientamento originale

Usare questa opzione per impostare l'orientamento dell'originale.

- **Immagini vert:** Usare questa impostazione su un documento originale caricato con la parte superiore verso il retro del dispositivo.
- **Immagini orizz:** Usare questa impostazione su un documento originale caricato nell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia con la parte superiore del documento verso il lato sinistro del dispositivo, o su un documento originale posizionato sul vetro dello scanner con la parte superiore verso il lato destro del dispositivo.

# Descrizione della schermata Copia

## Tipo di originale

Usare questa impostazione per migliorare la qualità della copia, selezionando il tipo di documento appropriato per il processo corrente.

- **Testo:** Usare se l'originale è costituito principalmente da testo e le immagini sono molto poche o assenti.
- **Testo/Foto:** Usare se l'originale è un insieme di testo e immagini.
- **Foto:** Usare se l'originale è costituito principalmente o esclusivamente da immagini.

## N su

Il dispositivo riduce le dimensioni delle immagini originali e stampa 2 - 16 pagine su un unico foglio.

- **Disattivato:** Disattivare questa caratteristica.
- **N su:** Copia il numero specifico di pagine dall'originale in un solo foglio.
- **Orientamento:** È possibile selezionare la direzione in cui verranno copiati i dati sulla pagina.

## Libretto

Il dispositivo stampa automaticamente su uno o entrambi i lati del foglio. Una volta piegati, i fogli danno vita a un libretto, con tutte le pagine disposte nella sequenza corretta. Inoltre, il dispositivo riduce e regola correttamente la posizione di ciascuna immagine per adattarla al foglio selezionato.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Originali fronte:** Copiare un lato dell'originale su una pagina di libretto.
- **Libro originale su 2 facciate:** Copiare ciascun lato di un originale su un foglio di libretto.
- **Calendario originale su 2 facciate:** Copiare ciascun lato di un originale su una pagina di libretto. Il secondo lato di ciascun originale viene ruotato di 180° in modo che il testo sia orientato verticalmente nel libretto.

## Copia libro

Utilizzare questa funzione per copiare un libro. Se il libro è troppo spesso, sollevare l'alimentatore documenti automatico a digitalizzazione doppia finché i suoi cardini non si bloccano nell'arresto, quindi chiudere l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. Se il libro o la rivista ha uno spessore maggiore di 30 mm, avviare la copia con l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia aperto.

# Descrizione della schermata Copia

Questa funzione di copia è disponibile solamente quando gli originali vengono posizionati sul vetro dello scanner.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Pagina SX:** stampa solo la pagina sinistra del libro.
- **Pagina DX:** stampa solo la pagina destra del libro.
- **Entr pagine (da sn):** stampa entrambe le pagine affiancate iniziando dalla pagina sinistra.
- **Entr pagine (da dx):** stampa entrambe le pagine affiancate iniziando da una pagina destra.
- **Centro lib e canc bordo:** Cancella le ombreggiature causate dalla rilegatura o i bordi del libro dai bordi centrali e laterali delle copie.
- **Fronte-retro:** Cancella le ombreggiature causate dalla rilegatura o i bordi del libro dai bordi centrali e laterali delle copie.

## Copia poster

Questa funzione consente di stampare un documento di una singola pagina su 4, 9 o 16 fogli che, una volta incollati assieme, formeranno un poster.

Questa funzione di copia è disponibile solamente quando gli originali vengono posizionati sul vetro dello scanner.

## Ripetiz imm

Questa opzione stampa varie copie dell'immagine originale sullo stesso lato di una singola pagina. Se si hanno altri originali nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia, tutte le altre immagini originali vengono stampate allo stesso modo.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Ripet autom:** Il numero di immagini viene stabilito automaticamente in base al formato dell'immagine originale e della carta. Il numero di immagini ripetute sarà selezionato automaticamente in base al formato dell'originale, al formato della pagina di stampa e al rapporto di riduzione/ingrandimento fino al 100%.
- **Ripet manuale:** Selezionare manualmente il numero di immagini tra 2, 4, 6, 8, 9 o 16.

## Filigrana

L'opzione filigrana consente di stampare testo su un documento esistente. Ad esempio, viene utilizzata per inserire la parola "Bozza" o "Riservato" scritta con caratteri grigi di grandi dimensioni e stampata diagonalmente sulla prima pagina o su tutte le pagine di un documento.

## Timbro

Non è possibile applicare i timbri ai libretti o poster.

# Descrizione della schermata Copia

Stampa **Indirizzo IP**, **ID**, **Informazioni dispositivo**, **Commento**, **Numero di pagina** o **Data e ora** sui fogli stampati. È possibile impostare la **Dim testo**, l'**Opacità** o la **Posizione** del timbro.

## Overlay

Un overlay è un'immagine e/o un testo memorizzato nel disco rigido del computer come un file di formato speciale stampabile su qualsiasi documento. Gli overlay possono sostituire i tradizionali fogli di carta intestata. Anziché usare la carta intestata prestampata, è possibile creare un overlay con un layout identico alla carta intestata. Per stampare una lettera con la carta intestata dell'azienda, non è necessario caricare nel dispositivo la carta prestampata: basta attivare l'overlay della carta intestata sul documento.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **+ Nuovo:** Creare l'overlay di una nuova pagina contenente il proprio logo o immagine.
- **Sovrapponi:** Selezionare una sede per la sovrapposizione.

## Cancella bordo

È possibile copiare l'originale senza bordi o margini.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Cancell bordo:** Rimuovere la stessa quantità di bordi da tutte le copie.
- **Cancellazione perforazione:** Rimuovere i segni di cucitura dal bordo sinistro delle copie.

## Spost imm

Per evitare che le immagini si sovrappongano a perforature, graffettature, ecc. è possibile spostare la posizione dell'immagine.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Centra auto:** posiziona automaticamente al centro della carta.
- **Spostamento person:** Regolare i margini della carta secondo necessità.

## Copertine

Il dispositivo aggiunge automaticamente copertine alle copie utilizzando materiale prelevato da un vassoio diverso da quello delle copie. Le copertine devono avere lo stesso formato e lo stesso orientamento del corpo principale dell'oggetto di stampa.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Fronte:** Stampare il documento con una copertina anteriore.
- **Indietro:** Stampare il documento con una copertina posteriore.
- **Fronte e retro:** Stampa il documento con la copertina anteriore e quella posteriore.
- **Copertina:** Imposta l'opzione di copia fronte-retro.

# Descrizione della schermata Copia

- **Alimentazione:** Seleziona il vassoio carta predefinito da utilizzare.

## Regolazione immagine

Questa opzione consente di regolare manualmente l'**Scurezza**, la **Nitidezza**, il **Contrasto** e l'**Immag negativa**.

## Regolazione del background

Questao opzione consente di compensare gli originali che contengono colori sullo sfondo, come ad esempio giornali o cataloghi. È possibile utilizzare le opzioni in questo menu per rendere più leggibili le copie.

- **Densità background:** Consente di regolare la densità dello sfondo dell'immagine digitalizzata. Questa funzione è utile durante la digitalizzazione di originali ingialliti dal tempo o con uno sfondo scuro.
- **Immagine posteriore:** Consente di eliminare qualsiasi testo o immagine che traspare dall'altro lato dell'originale. È possibile utilizzare questa funzione che accertarsi che l'output digitalizzato sia chiaramente leggibile.

## Immagine speculare

questa opzione consente di ribaltare il documento originale come in uno specchio.

# Elementi di base per la copia

Questa è la normale procedura per copiare i documenti originali.

1. Toccare **Copia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
2. Inserire gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti automatico duplex oppure un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e chiudere l'alimentatore documenti automatico duplex (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
3. Regolare le impostazioni sulla scheda **Copia** e sulla scheda **Altro**.
4. Se necessario, immettere il numero di copie tramite il tastierino numerico (pulsante +, -) sul pannello di controllo.
5. Toccare Avvio, (**Avvio** ) dal pannello di controllo per avviare la copia.

Per annullare l'operazione di copia corrente, toccare (**Arresta**) > toccare **Stato lav** sul pannello di controllo. Quindi eliminare il lavoro che si desidera (vedere “Stato lavoro” a pagina 37).

# Copia rapida

Il menu **Cop rap** consente di impostare rapidamente le normali opzioni di copia senza dover utilizzare un sotto-menu o un'altra scheda. Tuttavia, questo menu non offre tutte le opzioni di copia disponibili.

1. Toccare **Cop rap** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
2. Inserire gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti automatico duplex oppure un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e chiudere l'alimentatore documenti automatico duplex (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
3. Regolare le impostazioni (**Alimentazione**, **Riduci/Ingrandisci**, **Orientamento originale**, **Scurezza**, **Fronte-retro**, **N su**, **Fascicolazione**).
4. Se necessario, immettere il numero di copie tramite il tastierino numerico (pulsante +, -) sul pannello di controllo.
5. Toccare **Avvio** ( ) sul pannello di controllo per avviare la copia.

Per annullare l'operazione di copia corrente, toccare (**Arresta**) > toccare **Stato lav** sul pannello di controllo. Quindi eliminare il lavoro che si desidera (vedere “Stato lavoro” a pagina 37).

# Copia di una scheda ID

Il dispositivo può stampare originali fronte-retro su un solo foglio.

Il dispositivo stampa un lato del documento originale nella metà superiore del foglio e l'altro lato nella metà inferiore senza ridurre le dimensioni dell'originale. Questa funzione è utile per copiare un elemento di piccole dimensioni, ad esempio, un biglietto da visita.

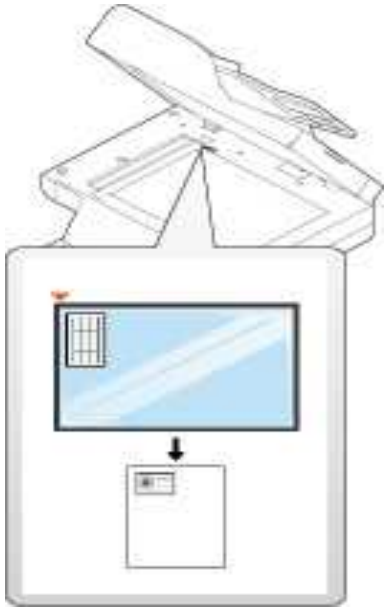
Per poter utilizzare questa funzione, l'originale deve essere posizionato sul vetro dello scanner.

1 Toccare **Copia ID** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

2 Se necessario, regolare le impostazioni per ciascuna copia come **Layout di stampa**, **Dimensioni originali**, **Alimentazione**, **Adatta a formato carta** e **Allinea**.

Seguire le istruzioni sul pannello di controllo.

3 Posizionare il lato anteriore di un originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner come indicato dalle frecce. Quindi, chiudere il coperchio dello scanner.

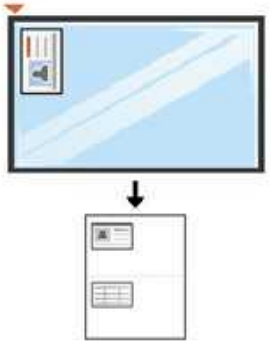


4 Toccare Avvio.

L'apparecchio inizia la digitalizzazione del lato anteriore.

# Copia di una scheda ID

**5** Capovolgere l'originale e posizionarlo sul vetro dello scanner, come indicato dalle frecce. Quindi, chiudere il coperchio dello scanner.



**6** Toccare **Avanti**.

L'apparecchio inizia la digitalizzazione del lato posteriore.

- Se non si premere il pulsante **Avvio**, verrà stampata solo la facciata anteriore.
- Se il documento originale è più grande dell'area di stampa, è possibile che alcune parti non vengano stampate.

# 5. Digitalizza e Invia(Scansione)

La digitalizzazione tramite il dispositivo consente di trasformare immagini e testo in file digitali memorizzabili sul computer.

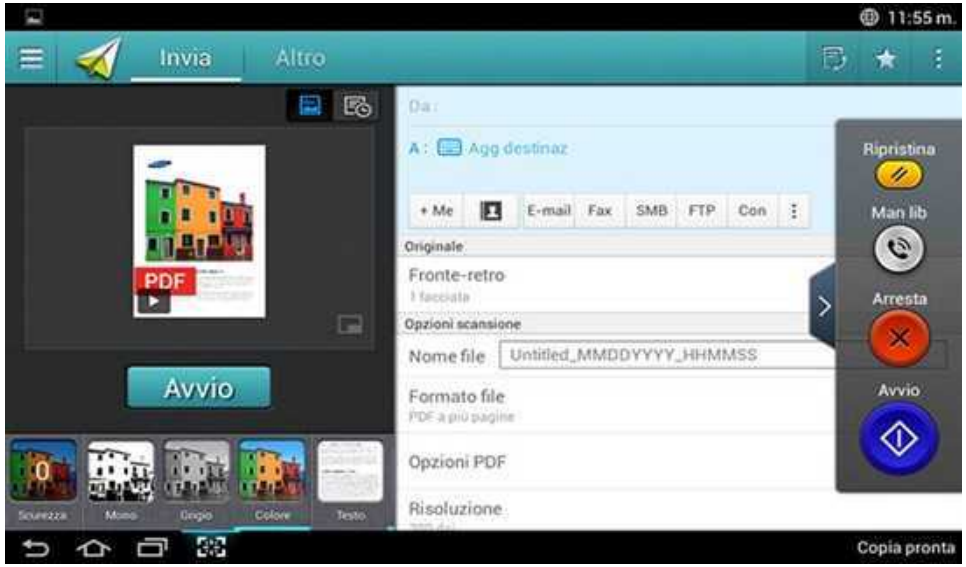

- Descrizione della schermata di Digitalizza e Invia 116
- Digitalizzazione di base 125
- Digitalizzazione con software abilitato TWAIN 126
- Utilizzo di Samsung Easy Document Creator 127
- Scansione su Mac 129
- Digitalizzazione in Linux 131

# Descrizione della schermata di Digitalizza e Invia

Questa sezione descrive tutte le funzioni di digitalizzazione e fax. Quando si tocca **Digitalizza e Invia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**, appare la schermata **Digitalizza e Invia**. Questa schermata contiene diverse schede e numerose opzioni. Tutte le opzioni sono raggruppate per caratteristiche, permettendo così di configurare facilmente il lavoro. Se si desidera tornare alla pagina iniziale, toccare il pulsante Pagina iniziale ( ).

Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Scheda Invia




## Tasti comando

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Menu rapido** | Aprire il menu rapido. |
| | **Rubrica** | Aprire la rubrica salvata. |
| | **Fax** | Inviare un fax. |

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Mio progr** | Aggiungere un'app al Mio elenco programmi. |
| | **Sotto-menu (Overflow azioni)** | Aprire il sottomenu. |
| **+Me** | | Quando gli utenti sono collegati, viene visualizzata la destinazione configurata nel profilo **Mia pagina**. La destinazione può essere impostata nel menu **Invia a destinazione** dell'app **Mia pagina** (vedere “Descrizione del menu Mia pagina” a pagina 40). Gli amministratori possono impostare anche la destinazione predefinita nel sotto menu (Overflow azion) > **Impostazioni Invio** > **Impostazione +Me**.<br><br>È necessario collegarsi per usare la destinazione **+Me**. Se non ci si collega, il dispositivo invia la copia alla destinazione **+Me** specificata dall'amministratore. |

## Hard key virtuale

- Le hard key virtuali si trovano a destra dello schermo.
- Quando un'app viene lanciata, le hard key virtuali sono visualizzate.
- Quando si tocca lo schermo, le hard key virtuali vengono sempre visualizzate.
- Quando si tocca , , le hard key virtuali vengono nascoste e mostrate.

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Ripristina** | Ripristina sulla configurazione predefinita dell'app. |
| | **Man lib** | Quando si preme questo pulsante, è possibile udire un tono specifico. Immettere un numero di fax. È come effettuare una chiamata mediante il telefono diffusore. |
| | **Arresta** | Interrompere un processo in qualsiasi momento. Viene visualizzata una finestra a comparsa che mostra i lavori che è possibile bloccare. |
| | **Avvio** | Avviare un processo. |

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

## Anteprima

Anteprima visualizza l'immagine originale acquisita.

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Cronologia imp** | Visualizzare l'elenco delle opzioni modificate. |
| | **Anteprima per stato** | Mostra l'anteprima del lavoro. |
| | **Anteprima per riproduzione** | Digitalizza per lavoro.<br> : questo pulsante viene visualizzato per le modifiche durante la digitalizzazione. Regolare l'immagine preacquisita con le funzioni operative come rotazione e ritaglio. |
| | **Avvio** | Consente di avviare un lavoro. |

## Regolazione della luminosità

È possibile regolare il livello di luminosità di una copia, se necessario per facilitare la lettura qualora l'originale contenga simboli sbiaditi o immagini scure. Regolare il livello di luminosità usando il dispositivo di scorrimento. Questa funzione consente di ottenere su stampa immagini scure più chiare o immagini chiare più scure.

Toccare **Scurezza** per mostrare il comando del dispositivo di scorrimento.

## Selezione della modalità colore

Usare una delle seguenti opzioni per la digitalizzazione.

- **Mono:** Usare bianco e nero (1 bit per pixel).
- **Grigio :** Usare la scala di grigi (8 bit per pixel).
- **Colore :** Usare il colore (24 bit per pixel, ciascuno per i canali RGB ha 8 bit).

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

## Selezione del tipo di originale

Usare l'impostazione del tipo di originali per migliorare la qualità della copia selezionando il tipo di documento appropriato per un processo di copia.

- **Testo :** Usare se l'originale è costituito principalmente da testo e le immagini sono molto poche o assenti.
- **Testo/Foto :** Usare se l'originale è un insieme di testo e immagini.
- **Foto :** Usare se l'originale è costituito principalmente o esclusivamente da immagini.

## Sotto-menu (Overflow azioni)

- **Agg a Programmi :** Aggiungere un'app al Mio elenco programmi. Con questa funzione, l'utente può impostare le impostazioni predefinite, destinazioni richieste per ogni programma. È possibile impostare anche le opzioni predefinite come Auto avvio, aggiungere un collegamento alla pagina principale.
- **Cerca :** Cercare le opzioni desiderate.
- **Crea lavoro :** Questa opzione può essere attivata o disattivata. Quando questa opzione è attiva: al termine della scansione, viene visualizzata la finestra **Continua** in cui si richiede se eseguire la scansione di un'altra pagina. Se si seleziona **Sì**, è possibile eseguire la scansione di un'altra pagina all'interno del lavoro in corso. Se si seleziona **No**, il processo di scansione viene considerato completato e si prosegue il processo in corso.
- **Allega solo file :** Consente di allegare un file al messaggio. È possibile utilizzare questa opzione per inviare rapidamente uno o più file dal disco rigido della macchina (BOX) a un SMB, FTP, Email, Box, USB.
- **Salva come predefinito :** Consente di salvare le opzioni **Digitalizza e Invia** correnti come impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite. Dopo aver salvato le impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite, tutte le successive attività di invio useranno queste impostazioni. Toccare questa opzione nel menu Overflow azion per salvare le opzioni di invio correnti come impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite.
- **Ripristina predefinite :** Consente di ripristinare le opzioni **Digitalizza e Invia** alle impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite della macchina. Questa opzione modifica le impostazioni **Digitalizza e Invia** correnti alle impostazioni originali configurate in fabbrica. Toccare questa opzione nel menu Overflow azion per ripristinare le impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite.
- **Impostazioni Invio :** Consente di eseguire rapidamente la scansione di un documento e di inviarlo a un destinatario. Il documento digitalizzato viene inviato come file di immagine. Toccare questa opzione nel sotto menu (menu Overflow azion) per digitalizzare e allegare un file al messaggio corrente.
  - **Polit file:** L'impostazione **Polit file** specifica le modalità tramite le quali la macchina gestisce i conflitti tra i nomi al momento del salvataggio dei file.
  - **Stam rapp conf:** Questa funzione serve a ottenere la conferma che la funzione **Digitalizza e Invia** è stata completata con successo o meno.

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

Se il rapporto contiene caratteri o font non supportati dal dispositivo, nel report può essere visualizzato **Sconosciuto** anziché i caratteri/font.

- **Impostazione +Me:** Consente di selezionare la destinazione predefinita per il lavoro di invio. Dopo l'accesso, è possibile selezionare qualsiasi destinazione di invio come destinazione di invio predefinita. Alcune verranno visualizzate anche nel widget **Digitalizza e invia**.
- **Invia a PC:** Digitalizza e invia gli output digitalizzati a un computer.

- **Impostazioni Rubrica:** La Rubrica contiene i contatti disponibili per tutti gli utenti. È possibile utilizzare la rubrica per rendere i contatti disponibili a tutti coloro che utilizzano la macchina.
  - **Rubrica Google:** Questa Rubrica contiene i contatti registrati nell'elenco contatti Google. è necessario accedere all'account Google per accedere alla **Rubrica Google**.
- **Configurazione IU:** Consente di selezionare le opzioni che vengono visualizzate nel menu **Digitalizza e invia**. Toccare il simbolo + o - sulle icone del menu per aggiungere o rimuovere i menu. Inoltre è possibile toccare e tenere premuta un'icona dell'area per spostarla in una posizione diversa o toccare **Canc. tutto** per rimuovere tutti i menu.

## Avanzamento lavoro

Viene visualizzato ogni volta che il dispositivo elabora un lavoro.

- **Dettagli :** Toccare questo pulsante per visualizzare stato, destinazione, mittente e ora del lavoro.
- **Area Anteprima :** Consente di visualizzare un'anteprima del documento inviato. L'immagine nell'area di Anteprima indica le impostazioni di invio attuali, come orientamento e formato del file.
- **Feedback invio :** Consente di inviare un feedback sul lavoro di invio corrente. Se si desidera ricevere lavori inviati per e-mail, è possibile impostare dall'app **Mia pagina** (vedere “Descrizione del menu Mia pagina” a pagina 40).

Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

## Impostare opzioni

È possibile impostare opzioni dettagliate nella scheda **Invia** e **Altro**.

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

- È possibile personalizzare l'IU di ciascuna scheda usando l'opzione di configurazione IU (**Invia** > sottomenu (Overflow azioni) > **Configurazione IU**).
- Alcuni menu sono disabilitati. In tal caso, non è disponibile per il dispositivo.
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Agg destinaz

Toccare per aggiungere gli indirizzi e-mail del destinatario. Se si vuole inviare a **SMB**, **FTP**, **Con**, **PC**, o **USB**, fare clic sul rispettivo pulsante.

## Originale

Questa impostazione è usata per migliorare la qualità della digitalizzazione selezionando il tipo di documento per il processo di digitalizzazione corrente.

- **1 facciata:** Per originali stampati su una sola facciata.
- **2 fa, libro:** Per originali stampati su entrambe le facciate.
- **2 facciate,calend :** Pre originali stampati su entrambe le facciate, con la facciata posteriore ruotata di 180 gradi.

Per utilizzare **2 fa, libro** e **2 facciate,calend**, caricare gli originali nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. Se il dispositivo non riesce a rilevare l'originale nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia, passa automaticamente a **1 facciata**.

## Opzioni scansione

Impostare le opzioni file del documento digitalizzato

- **Nome file :** Inserire un nome file per memorizzare il nome del file di digitalizzazione alla destinazione.
- **Formato file:** Selezionare un formato file del documento digitalizzato.
- **Opzioni PDF:** Impostare le opzioni per il documento PDF digitalizzato.
- **Risoluzione:** Regolare la risoluzione del documento. Maggiore è questo valore, maggiore sarà la nitidezza del risultato, ma la digitalizzazione potrebbe richiedere più tempo.
- **Qualità:** Usare questa opzione per produrre un documento di alta qualità. Maggiore è la qualità selezionata, più grande sarà la dimensione del file.
- **Lingua OCR:** Quando si produce un documento digitalizzato per il software OCR, selezionare la lingua appropriata.

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

## Opzione fax

Se si inviano originali di qualità scarsa o contenenti fotografie, è possibile regolare la risoluzione per produrre un fax di qualità superiore.

- **Risoluzione**
  - **Standard:** consigliata in genere per originali con testo. Questa opzione consente di ridurre il tempo di trasmissione.
  - **Fine:** Consigliata per gli originali che contengono caratteri piccoli, linee sottili o testo proveniente da una stampante a matrice di punti.
  - **Superfine:** Consigliata per gli originali che contengono dettagli piccoli. Questa opzione è disponibile solo se anche il dispositivo ricevente supporta una risoluzione **Superfine**.
  - **Ultrafine:** Consigliata per gli originali che contengono dettagli molto piccoli. Questa opzione è disponibile solo se anche il dispositivo ricevente supporta una risoluzione **Ultra fine**.

## Scan libr

Utilizzare questa funzione per digitalizzare un libro. Se il libro è troppo spesso, sollevare l'alimentatore documenti automatico a digitalizzazione doppia finché i suoi cardini non si bloccano nell'arresto, quindi chiudere l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. Se il libro o la rivista ha uno spessore maggiore di 30 mm, avviare la copia con l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia aperto.

- **Disattivato:** Disabilitare questa funzione.
- **Pagina SX:** digitalizza solo la pagina sinistra del libro.
- **Pagina DX:** digitalizza solo la pagina destra del libro.
- **Entr pagine (da sn):** digitalizza entrambe le pagine affiancate iniziando dalla pagina sinistra.
- **Entr pagine (da dx):** digitalizza entrambe le pagine affiancate iniziando dalla pagina destra.
- **Centro lib e canc bordo:** È possibile impostare aree ombreggiate per cancellare le ombreggiature causate dalla rilegatura o i bordi del libro dai bordi centrali e laterali delle copie.

## Funz. av fax (solo utente fax)

Impostare le opzioni di invio fax, come **Fax avvio rapid** e **Invio ritardato**.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Fax avvio rapid:** Il dispositivo inizierà a trasmettere il fax subito dopo aver digitalizzato la prima pagina. Gli originali con molte pagine possono essere inviati in questo modo senza riempire in eccesso la memoria del dispositivo.
- **Invio ritardato:** Impostare il dispositivo in modo che invii il fax in un momento preciso. Definire il **Nome lavoro** e l'**Ora iniziale**.

> è possibile ritardare un fax a qualsiasi ora, partendo 1 minuti e 24 ore dopo la digitalizzazione.

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

## Impostazioni Email

Impostare le informazioni sull'email, come **Da**, **Oggetto** e **Messaggio**.

## Tipo di originale

Usare questa impostazione per migliorare la qualità della copia, selezionando il tipo di documento appropriato per il processo corrente.

- **Testo:** Usare se l'originale è costituito principalmente da testo e le immagini sono molto poche o assenti.
- **Testo/Foto:** Usare se l'originale è un insieme di testo e immagini.
- **Foto:** Usare se l'originale è costituito principalmente o esclusivamente da immagini.

## Dimensioni originali

Usare questa opzione per impostare il formato carta effettivo degli originali.

- **Dimensione mista:** Rileva automaticamente il formato dell'originale se quest'ultimo utilizza una combinazione di carta di tipi differenti.
- **Dimens pers:** Se si vuole impostare un valore personalizzato per un formato speciale di carta, usare le frecce per indicare la dimensione necessaria.

## Orientamento originale

Usare questa opzione per impostare l'orientamento dell'originale.

- **Immagini vert:** L'originale è in orizzontale. Le immagini o il testo nell'originale sono paralleli al margine lungo della pagina.
- **Immagini orizz:** L'originale è in verticale. Le immagini o il testo nell'originale sono perpendicolari al margine lungo della pagina.

## Modalità colori

Usare questa opzione per impostare la modalità colore predefinita usata per i processi di copia.

- **Mono:** Visualizza un'immagine in bianco e nero.
- **Grigio:** visualizza un'immagine a grigio.
- **Colore:** visualizza un'immagine a colori.

Non è possibile selezionare il formato file JPEG nell'opzione **Formato file** se è stato selezionato **Mono** per **Modalità colori**.

# Descrizione della schermata di Digitalizza e

## Regolazione immagine

Questa opzione consente di regolare manualmente l'immagine.

- **Scurezza:** Consente di regolare la sicurezza di stampa del file digitalizzato. Questa funzione è utile quando si esegue la digitalizzazione di originali sbiaditi o di originali con poco contrasto.
- **Nitidezza:** Consente di regolare i bordi del testo in modo da renderlo più semplice da leggere. Inoltre, è possibile utilizzare questa funzione per migliorare i dettagli delle immagini.
- **Contrasto:** Consente di regolare il contrasto in modo da rendere più nitido o più sfumato l'output digitalizzato. È possibile utilizzare questa funzione per migliorare la qualità di un'immagine o aumentare la leggibilità di un testo.

## Regolazione del background

Questa opzione consente di compensare gli originali che contengono colori sullo sfondo, come ad esempio giornali o cataloghi. È possibile utilizzare le opzioni in questo menu per rendere più leggibili le copie.

- **Densità background:** Consente di regolare la densità dello sfondo dell'immagine digitalizzata. Questa funzione è utile durante la digitalizzazione di originali ingialliti dal tempo o con uno sfondo scuro.
- **Immagine posteriore:** Consente di eliminare qualsiasi testo o immagine che traspare dall'altro lato dell'originale. è possibile utilizzare questa funzione che accertarsi che l'output digitalizzato sia chiaramente leggibile.

# Digitalizzazione di base

Questa è la normale procedura per digitalizzare i documenti originali.

1. Toccare **Digitalizza e Invia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
2. Inserire gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia oppure un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e chiudere l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
3. Regolare le impostazioni sulla scheda **Invia** e sulla scheda **Altro**.
4. Selezionare una destinazione usando (**Agg destinaz**), **+Me**, (**Rubrica**), **E-mail** , **SMB**, **FTP**, **Con** o **USB**).

È possibile inviare i documenti digitalizzati a indirizzi **E-mail**, **Fax**, **FTP** o **SMB** utilizzando la (**Rubrica**). Le icone **E-mail**, **Fax**, **FTP** o **SMB** appaiono accanto al nome del contatto nella **Rubrica**. Selezionando un nome, viene scelta come predefinito la prima icona. Per inviare i documenti a più destinatari, selezionare le icone relative a tutti i destinatari.

5. Toccare Avvio, (**Avvio** ) dal pannello di controllo per avviare la scansione.

Per annullare il processo di invio corrente, toccare (**Arresta**), quindi **Stato lav** sul pannello di controllo, ed eliminare il processo che si vuole (vedere “Stato lavoro” a pagina 37).

# Digitalizzazione con software abilitato TWAIN

Per digitalizzare i documenti utilizzando altri software, è necessario usare un software conforme a TWAIN, come Adobe Photoshop.

Seguire i passaggi seguenti per digitalizzare tramite il software conforme a TWAIN.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Inserire gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia oppure un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e chiudere l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
3. Aprire un'applicazione, ad es. Adobe Photoshop.
4. Aprire la finestra TWAIN e impostare le opzioni di digitalizzazione.
5. Digitalizzare e salvare le immagini digitalizzate.

# Utilizzo di Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator è un'applicazione che consente agli utenti di digitalizzare, compilare e salvare documenti in più formati (incluso l'.epub). Questi documenti possono essere condivisi tramite fax o siti di social network. Che si tratti di uno studente che organizza una ricerca da una biblioteca o un genitore che da casa condivide immagini digitalizzate della festa di compleanno precedente, Easy Document Creator fornirà tutti gli strumenti necessari.

- Disponibile solo per il sistema operativo Windows.
- Richiede Windows XP o versioni successive e Internet Explorer 6.0 o versioni successive.
- Samsung Easy Document Creator viene installato automaticamente quando si installa il software del dispositivo.

Samsung Easy Document Creator offre le seguenti funzioni:

- **Digitalizzazione immagini**: Serve a digitalizzare una o più immagini.
- **Digitalizzazione documenti**: Serve a digitalizzare documenti contenenti testo e testo e immagini.
- **Conversione testo**: Serve per digitalizzare documenti che devono essere salvati in un formato di testo editabile.
- **Digitalizzazione libri**: Serve a digitalizzare libri con lo scanner piatto.
- **Caricamento su SNS**: Serve per caricare velocemente e facilmente immagini digitalizzate o esistenti in vari siti di social network (SNS).
- **Conversione e-book**: Serve per digitalizzare più documenti in un singolo e-book o unire file esistenti in formato e-book.
- **Plug-in**: Digitalizzare e inviare tramite fax direttamente dal programma Microsoft Office.

Fare clic su ? (**Guida**) in alto a destra ella finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera conoscere le informazioni.

## Digitalizzazione con Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator è un'applicazione utile per effettuare scansioni, compilare e salvare documenti in più formati, anche in formato .epub.

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
2. Dal menu di Windows **Avvio**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi**.
3. Fare clic su **Samsung Printers** e avviare **Samsung Easy Document Creator**.
4. Fare clic su **Digitalizza** dalla schermata principale.

# Utilizzo di Samsung Easy Document Creator

5 Selezionare il tipo di scansione o un preferito e fare clic su **Avvio**.

6 Regolare l'immagine (**Impostazioni digitalizzazione** e **Altre opzioni**).

7 Fare clic su **Digitalizza** per digitalizzare l'immagine finale o su **Anteprima** per visualizzare un'altra immagine di anteprima.

8 Selezionare **Salva in posizione**, **Invia a e-mail** o **Invia a SNS**.

9 Fare clic su **Salva** (per salvare l'immagine digitalizzata), **Invia** (per inviare tramite email l'immagine digitalizzata), o **Condividi** (per caricare l'immagine digitalizzata).

Se c'è spazio sul vetro dello scanner, è possibile digitalizzare più di un elemento per volta. Utilizzare lo strumento per definire più aree di selezione.

# Scansione su Mac

## Scansione dal dispositivo connesso USB

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
3. Selezionare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.

Se viene visualizzato il messaggio **Nessun dispositivo di acquisizione immagine connesso**, scollegare il cavo USB e ricollegarlo. Se il problema persiste, fare riferimento alla Guida di **Acquisizione Immagine**.

4. Selezionare l'opzione desiderata.
5. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

Se la digitalizzazione non funziona in **Acquisizione Immagine**, aggiornare Mac OS alla versione più recente.

## Scansione dal dispositivo connesso alla rete

1. Accertarsi che il dispositivo sia connesso a una rete.
2. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
3. Selezionare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.
4. A seconda dell'OS, seguire i passaggi di seguito.
   - Per 10.5
     - Fare clic su **Dispositivi** > **Ricerca dispositivi** sulla barra dei menu.
     - Verificare che la casella di controllo **Connesso** sia selezionata accanto al dispositivo in **Dispositivi Bonjour**.
   - Per 10.6 -10.9, selezionare il proprio dispositivo sotto **CONDIVISE**.
5. Impostare le opzioni di digitalizzazione in tale programma.
6. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

# Scansione su Mac

- Se la scansione non funziona in Acquisizione Immagine, aggiornare Mac OS alla versione più recente.
- Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla Guida di **Acquisizione Immagine**.
- Inoltre, è possibile digitalizzare con software conformi a TWAIN, ad es. Adobe Photoshop.
- Per eseguire la digitalizzazione è possibile utilizzare il software Samsung Assistente digitalizzazione. Aprire la cartella **Applicazioni** > **Samsung** > **Samsung Assistente digitalizzazione**.

# Digitalizzazione in Linux

## Digitalizzazione

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Lanciare un'applicazione di digitalizzazione come xsane o simple-scan (se l'applicazione non è installata, installarla per utilizzare le funzioni di digitalizzazione). Ad esempio è possibile utilizzare "yum install xsane" per i sistemi con pacchetto rpm e "apt-get install xsane" per sistemi con pacchetto deb per installare xsane).
3. Selezionare il dispositivo dall'elenco e impostare le opzioni di digitalizzazione da applicare.
4. Fare clic sul pulsante **Scan**.

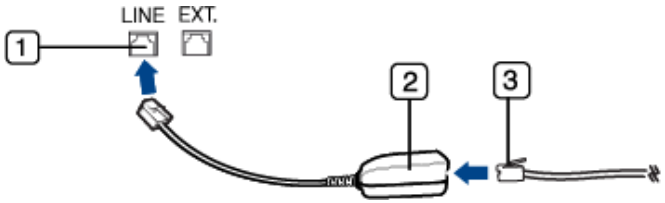
# 6. Digitalizza e invia(Fax)

Questa guida fornisce informazioni sull'utilizzo del dispositivo come fax.


- **Preparazione per l'invio di fax** **133**
- **Uso di un fax con il computer** **134**
- **Descrizione della schermata fax** **136**
- **Invio di un fax** **146**
- **Ricezione di un fax** **149**

# Preparazione per l'invio di fax

- Non è possibile usare questo dispositivo come fax tramite la linea telefonica Internet. Per maggiori informazioni, chiedere al proprio provider di servizi Internet.
- Si consiglia di utilizzare i tradizionali servizi telefonici analogici come PSTN (public switched telephone network) quando si usa una linea telefonica come fax. Se si utilizzano servizi Internet (DSL, ISDN, VoIP), è possibile migliorare la qualità della connessione utilizzando un microfiltro. Il microfiltro riduce il rumore e migliora la qualità della connessione. Poiché il microfiltro DSL non è incluso nel dispositivo, contattare il proprio provider di servizi Internet.




**1** Porta linea
**2** Microfiltro
**3** Modem DSL/linea telefonica

Prima di inviare o ricevere un fax è necessario collegare alla presa a muro il cavo fornito in dotazione. Fare riferimento alla "Guida di installazione rapida". Il metodo per il collegamento di una linea telefonica varia a seconda del paese.

# Uso di un fax con il computer

È possibile inviare un fax direttamente dal computer. Accertarsi che il dispositivo e il computer siano connessi alla stessa rete.

## Invio di un fax (Windows)

Per inviare un fax dal computer è necessario che sia installato il programma **Samsung Network PC Fax**. È possibile installare il driver **Samsung Network PC Fax** dal CD del software. È possibile selezionare il driver **Samsung Network PC Fax** nella finestra **Seleziona caratteristiche**.

1. Aprire il documento che si vuole inviare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu **File**.

   Viene visualizzata la finestra **Stampa**. Che potrebbe avere un aspetto leggermente diverso a seconda dell'applicazione in uso.
3. Selezionare **Samsung Network PC Fax** dalla finestra **Stampa**.
4. Fare clic su **Stampa** o **OK**.
5. Inserire il numero di fax del destinatario e impostare eventuali opzioni, se necessario.
6. Fare clic su **Invia**.

Per ulteriori informazioni su **Samsung Network PC Fax**, fare clic su **Guida**.

## Controllo di un elenco di fax inviati (Windows)

È possibile controllare un elenco di fax inviati nel computer.

Dal menu **Avvio**, fare clic su **Programmi** oppure **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **Network PC Fax** > **Cronologia trasmissione fax**. Viene quindi visualizzata l'indicazione **Giornale fax** con l'elenco dei fax inviati.

Per ulteriori informazioni su **Cronologia trasmissione fax**, fare clic su **Guida**.

## Invio di un fax (Mac)

Per inviare un fax dal computer è necessario che sia installato il programma **Utilità fax**. Questo programma viene installato al momento dell'installazione del driver della stampante.

I passaggi indicati di seguito si riferiscono a Mac OS X 10.5 o 10.6. In base alla versione del sistema operativo, i seguenti passaggi potrebbero essere differenti. Prima di inviare un fax, aggiungere un driver del fax usando **Creazione coda fax**.

# Uso di un fax con il computer

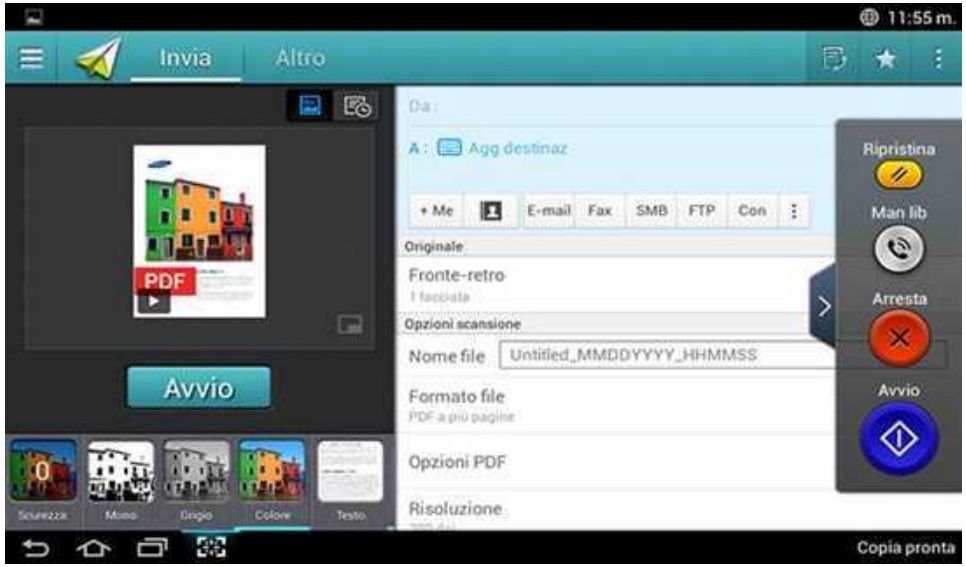
1. Aprire il documento che si vuole inviare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu **File**.
3. Selezionare un driver del fax dall'elenco **Stampante**.
4. Selezionare il numero di copie e pagine.
5. Scegliere il formato della carta, l'orientamento e la scala.
6. Inserire il numero di fax del destinatario nella casella di immissione **A**. Se sono stati memorizzati i numeri fax usati di frequente, è anche possibile usare **Indirizzi** premendo il pulsante .
7. Se necessario, inserire il codice di accesso in **Prefisso**.
8. Se necessario, selezionare **Utilizza copertina** per inviare il fax con la pagina di copertina.
9. Immettere l'oggetto e il messaggio del fax.
10. Fare clic su **Fax**.
11. Sul desktop Mac appare l'icona Coda fax ( ). Cliccare sull'icona per conoscere lo stato del processo di invio fax. Da questa finestra è inoltre possibile eliminare, sospendere, mettere in pausa e riprendere il fax.

# Descrizione della schermata fax

Toccare **Digitalizza e Invia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**, quindi toccare per aprire la schermata **Fax**. Se si vede una schermata differente, toccare l'icona per tornare alla pagina iniziale.

- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.
- È possibile definire le impostazioni generali (vedere “Impostare opzioni” a pagina 120).

## Scheda Invia




## Tasti comando

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Menu rapido** | Aprire il menu rapido. |
| | **Rubrica** | Aprire la rubrica salvata. |
| | **Fax** | Inviare un fax. |

# Descrizione della schermata fax

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Mio progr** | Aggiungere un'app al Mio elenco programmi. |
| | **Sotto-menu (Overflow azioni)** | Aprire il sottomenu. |
| **+Me** | | Quando gli utenti sono collegati, viene visualizzata la destinazione configurata nel profilo **Mia pagina**. La destinazione può essere impostata nel menu **Invia a destinazione** dell'app **Mia pagina** (vedere “Descrizione del menu Mia pagina” a pagina 40). Gli amministratori possono impostare anche la destinazione predefinita nel sotto menu (Overflow azion) > **Impostazioni Invio** > **Impostazione +Me**.<br><br>È necessario collegarsi per usare la destinazione **+Me**. Se non ci si collega, il dispositivo invia la copia alla destinazione **+Me** specificata dall'amministratore. |

## Hard key virtuale

- Le hard key virtuali si trovano a destra dello schermo.
- Quando un'app viene lanciata, le hard key virtuali sono visualizzate.
- Quando si tocca lo schermo, le hard key virtuali vengono sempre visualizzate.
- Quando si tocca , , le hard key virtuali vengono nascoste e mostrate.

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Ripristina** | Ripristina sulla configurazione predefinita dell'app. |
| | **Man lib** | Quando si preme questo pulsante, è possibile udire un tono specifico. Immettere un numero di fax. È come effettuare una chiamata mediante il telefono diffusore. |
| | **Arresta** | Interrompere un processo in qualsiasi momento. Viene visualizzata una finestra a comparsa che mostra i lavori che è possibile bloccare. |
| | **Avvio** | Avviare un processo. |

# Descrizione della schermata fax

## Anteprima

Anteprima visualizza l'immagine originale acquisita.

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Cronologia imp** | Visualizzare l'elenco delle opzioni modificate. |
| | **Anteprima per stato** | Mostra l'anteprima del lavoro. |
| | **Anteprima per riproduzione** | Digitalizza per lavoro.<br> : questo pulsante viene visualizzato per le modifiche durante la digitalizzazione. Regolare l'immagine preacquisita con le funzioni operative come rotazione e ritaglio. |
| | **Avvio** | Consente di avviare un lavoro. |

## Regolazione della luminosità

È possibile regolare il livello di luminosità di una copia, se necessario per facilitare la lettura qualora l'originale contenga simboli sbiaditi o immagini scure. Regolare il livello di luminosità usando il dispositivo di scorrimento. Questa funzione consente di ottenere su stampa immagini scure più chiare o immagini chiare più scure.

Toccare **Scurezza** per mostrare il comando del dispositivo di scorrimento.

## Selezione della modalità colore

Usare una delle seguenti opzioni per la digitalizzazione.

- **Mono:** Usare bianco e nero (1 bit per pixel).
- **Grigio :** Usare la scala di grigi (8 bit per pixel).
- **Colore :** Usare il colore (24 bit per pixel, ciascuno per i canali RGB ha 8 bit).

# Descrizione della schermata fax

## Selezione del tipo di originale

Usare l'impostazione del tipo di originali per migliorare la qualità della copia selezionando il tipo di documento appropriato per un processo di copia.

- **Testo :** Usare se l'originale è costituito principalmente da testo e le immagini sono molto poche o assenti.
- **Testo/Foto :** Usare se l'originale è un insieme di testo e immagini.
- **Foto :** Usare se l'originale è costituito principalmente o esclusivamente da immagini.

## Sotto-menu (Overflow azioni)

- **Agg a Programmi :** Aggiungere un'app al Mio elenco programmi. Con questa funzione, l'utente può impostare le impostazioni predefinite, destinazioni richieste per ogni programma. È possibile impostare anche le opzioni predefinite come Auto avvio, aggiungere un collegamento alla pagina principale.
- **Cerca :** Cercare le opzioni desiderate.
- **Crea lavoro :** Questa opzione può essere attivata o disattivata. Quando questa opzione è attiva: al termine della scansione, viene visualizzata la finestra **Continua** in cui si richiede se eseguire la scansione di un'altra pagina. Se si seleziona **Sì**, è possibile eseguire la scansione di un'altra pagina all'interno del lavoro in corso. Se si seleziona **No**, il processo di scansione viene considerato completato e si prosegue il processo in corso.
- **Allega solo file :** Consente di allegare un file al messaggio. È possibile utilizzare questa opzione per inviare rapidamente uno o più file dal disco rigido della macchina (BOX) a un SMB, FTP, Email, Box, USB.
- **Salva come predefinito :** Consente di salvare le opzioni **Digitalizza e Invia** correnti come impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite. Dopo aver salvato le impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite, tutte le successive attività di invio useranno queste impostazioni. Toccare questa opzione nel menu Overflow azion per salvare le opzioni di invio correnti come impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite.
- **Ripristina predefinite :** Consente di ripristinare le opzioni **Digitalizza e Invia** alle impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite della macchina. Questa opzione modifica le impostazioni **Digitalizza e Invia** correnti alle impostazioni originali configurate in fabbrica. Toccare questa opzione nel menu Overflow azion per ripristinare le impostazioni **Digitalizza e Invia** predefinite.
- **Impostazioni Invio :** Consente di eseguire rapidamente la scansione di un documento e di inviarlo a un destinatario. Il documento digitalizzato viene inviato come file di immagine. Toccare questa opzione nel sotto menu (menu Overflow azion) per digitalizzare e allegare un file al messaggio corrente.
  - **Polit file:** L'impostazione **Polit file** specifica le modalità tramite le quali la macchina gestisce i conflitti tra i nomi al momento del salvataggio dei file.
  - **Stam rapp conf:** Questa funzione serve a ottenere la conferma che la funzione **Digitalizza e Invia** è stata completata con successo o meno.

# Descrizione della schermata fax

Se il rapporto contiene caratteri o font non supportati dal dispositivo, nel report può essere visualizzato **Sconosciuto** anziché i caratteri/font.

- **Impostazione +Me:** Consente di selezionare la destinazione predefinita per il lavoro di invio. Dopo l'accesso, è possibile selezionare qualsiasi destinazione di invio come destinazione di invio predefinita. Alcune verranno visualizzate anche nel widget **Digitalizza e invia**.
- **Invia a PC:** Digitalizza e invia gli output digitalizzati a un computer.

- **Impostazioni Rubrica:** La Rubrica contiene i contatti disponibili per tutti gli utenti. È possibile utilizzare la rubrica per rendere i contatti disponibili a tutti coloro che utilizzano la macchina.
  - **Rubrica Google:** Questa Rubrica contiene i contatti registrati nell'elenco contatti Google. È necessario accedere all'account Google per accedere alla **Rubrica Google**.
- **Configurazione IU:** Consente di selezionare le opzioni che vengono visualizzate nel menu **Digitalizza e invia**. Toccare il simbolo + o - sulle icone del menu per aggiungere o rimuovere i menu. Inoltre è possibile toccare e tenere premuta un'icona dell'area per spostarla in una posizione diversa o toccare **Canc. tutto** per rimuovere tutti i menu.

## Avanzamento lavoro

Viene visualizzato ogni volta che il dispositivo elabora un lavoro.

- **Dettagli :** Toccare questo pulsante per visualizzare stato, destinazione, mittente e ora del lavoro.
- **Area Anteprima :** Consente di visualizzare un'anteprima del documento inviato. L'immagine nell'area di Anteprima indica le impostazioni di invio attuali, come orientamento e formato del file.
- **Feedback invio :** Consente di inviare un feedback sul lavoro di invio corrente. Se si desidera ricevere lavori inviati per e-mail, è possibile impostare dall'app **Mia pagina** (vedere “Descrizione del menu Mia pagina” a pagina 40).

Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

## Impostare opzioni

È possibile impostare opzioni dettagliate nella scheda **Invia** e **Altro**.

# Descrizione della schermata fax

- È possibile personalizzare l'IU di ciascuna scheda usando l'opzione di configurazione IU (**Invia** > sottomenu (Overflow azioni) > **Configurazione IU**).
- Alcuni menu sono disabilitati. In tal caso, non è disponibile per il dispositivo.
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Agg destinaz

Toccare per aggiungere gli indirizzi e-mail del destinatario. Se si vuole inviare a **SMB**, **FTP**, **Con**, **PC**, o **USB**, fare clic sul rispettivo pulsante.

## Originale

Questa impostazione è usata per migliorare la qualità della digitalizzazione selezionando il tipo di documento per il processo di digitalizzazione corrente.

- **1 facciata:** Per originali stampati su una sola facciata.
- **2 fa, libro:** Per originali stampati su entrambe le facciate.
- **2 facciate,calend :** Pre originali stampati su entrambe le facciate, con la facciata posteriore ruotata di 180 gradi.

Per utilizzare **2 fa, libro** e **2 facciate,calend**, caricare gli originali nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. Se il dispositivo non riesce a rilevare l'originale nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia, passa automaticamente a **1 facciata**.

## Opzioni scansione

Impostare le opzioni file del documento digitalizzato

- **Nome file :** Inserire un nome file per memorizzare il nome del file di digitalizzazione alla destinazione.
- **Formato file:** Selezionare un formato file del documento digitalizzato.
- **Risoluzione:** Regolare la risoluzione del documento. Maggiore è questo valore, maggiore sarà la nitidezza del risultato, ma la digitalizzazione potrebbe richiedere più tempo.
- **Qualità:** Usare questa opzione per produrre un documento di alta qualità. Maggiore è la qualità selezionata, più grande sarà la dimensione del file.
- **Lingua OCR:** Quando si produce un documento digitalizzato per il software OCR, selezionare la lingua appropriata. È supportato quando è selezionata l'opzione PDF cercabile nelle impostazioni Formato file.

# Descrizione della schermata fax

## Opzione fax

Se si inviano originali di qualità scarsa o contenenti fotografie, è possibile regolare la risoluzione per produrre un fax di qualità superiore.

- **Risoluzione**
  - **Standard:** consigliata in genere per originali con testo. Questa opzione consente di ridurre il tempo di trasmissione.
  - **Fine:** Consigliata per gli originali che contengono caratteri piccoli, linee sottili o testo proveniente da una stampante a matrice di punti.
  - **Superfine:** Consigliata per gli originali che contengono dettagli piccoli. Questa opzione è disponibile solo se anche il dispositivo ricevente supporta una risoluzione **Superfine**.
  - **Ultrafine:** Consigliata per gli originali che contengono dettagli molto piccoli. Questa opzione è disponibile solo se anche il dispositivo ricevente supporta una risoluzione **Ultra fine**.

## Scan libr

Utilizzare questa funzione per digitalizzare un libro. Se il libro è troppo spesso, sollevare l'alimentatore documenti automatico a digitalizzazione doppia finché i suoi cardini non si bloccano nell'arresto, quindi chiudere l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. Se il libro o la rivista ha uno spessore maggiore di 30 mm, avviare la copia con l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia aperto.

- **Disattivato:** Disabilitare questa funzione.
- **Pagina SX:** digitalizza solo la pagina sinistra del libro.
- **Pagina DX:** digitalizza solo la pagina destra del libro.
- **Entr pagine (da sn):** digitalizza entrambe le pagine affiancate iniziando dalla pagina sinistra.
- **Entr pagine (da dx):** digitalizza entrambe le pagine affiancate iniziando dalla pagina destra.
- **Centro lib e canc bordo:** È possibile impostare aree ombreggiate per cancellare le ombreggiature causate dalla rilegatura o i bordi del libro dai bordi centrali e laterali delle copie.

## Funz. av fax (solo utente fax)

Impostare le opzioni di invio fax, come **Fax avvio rapid** e **Invio ritardato**.

- **Disattivato:** disattiva questa caratteristica.
- **Fax avvio rapid:** Il dispositivo inizierà a trasmettere il fax subito dopo aver digitalizzato la prima pagina. Gli originali con molte pagine possono essere inviati in questo modo senza riempire in eccesso la memoria del dispositivo.
- **Invio ritardato:** Impostare il dispositivo in modo che invii il fax in un momento preciso. Definire il **Nome lavoro** e l'**Ora iniziale**.

> è possibile ritardare un fax a qualsiasi ora, partendo 1 minuti e 24 ore dopo la digitalizzazione.

# Descrizione della schermata fax

## Impostazioni Email

Impostare le informazioni sull'email, come **Da**, **Oggetto** e **Messaggio**.

## Tipo di originale

Usare questa impostazione per migliorare la qualità della copia, selezionando il tipo di documento appropriato per il processo corrente.

- **Testo:** Usare se l'originale è costituito principalmente da testo e le immagini sono molto poche o assenti.
- **Testo/Foto:** Usare se l'originale è un insieme di testo e immagini.
- **Foto:** Usare se l'originale è costituito principalmente o esclusivamente da immagini.

## Dimensioni originali

Usare questa opzione per impostare il formato carta effettivo degli originali.

- **Dimensione mista:** Rileva automaticamente il formato dell'originale se quest'ultimo utilizza una combinazione di carta di tipi differenti.
- **Dimens pers:** Se si vuole impostare un valore personalizzato per un formato speciale di carta, usare le frecce per indicare la dimensione necessaria.

## Orientamento originale

Usare questa opzione per impostare l'orientamento dell'originale.

- **Immagini vert:** L'originale è in orizzontale. Le immagini o il testo nell'originale sono paralleli al margine lungo della pagina.
- **Immagini orizz:** L'originale è in verticale. Le immagini o il testo nell'originale sono perpendicolari al margine lungo della pagina.

## Modalità colori

Usare questa opzione per impostare la modalità colore predefinita usata per i processi di copia.

- **Mono:** Visualizza un'immagine in bianco e nero.
- **Grigio:** visualizza un'immagine a grigio.
- **Colore:** visualizza un'immagine a colori.

Il formato di file JPEG non può essere selezionato se la modalità colore è stata impostata su MONO.

# Descrizione della schermata fax

## Regolazione immagine

Questa opzione consente di regolare manualmente l'immagine.

- **Scurezza:** Consente di regolare la scurezza di stampa del file digitalizzato. Questa funzione è utile quando si esegue la digitalizzazione di originali sbiaditi o di originali con poco contrasto.
- **Nitidezza:** Consente di regolare i bordi del testo in modo da renderlo più semplice da leggere. Inoltre, è possibile utilizzare questa funzione per migliorare i dettagli delle immagini.
- **Contrasto:** Consente di regolare il contrasto in modo da rendere più nitido o più sfumato l'output digitalizzato. È possibile utilizzare questa funzione per migliorare la qualità di un'immagine o aumentare la leggibilità di un testo.

## Regolazione del background

Questa opzione consente di compensare gli originali che contengono colori sullo sfondo, come ad esempio giornali o cataloghi. È possibile utilizzare le opzioni in questo menu per rendere più leggibili le copie.

- **Densità background:** Consente di regolare la densità dello sfondo dell'immagine digitalizzata. Questa funzione è utile durante la digitalizzazione di originali ingialliti dal tempo o con uno sfondo scuro.
- **Immagine posteriore:** Consente di eliminare qualsiasi testo o immagine che traspare dall'altro lato dell'originale. È possibile utilizzare questa funzione che accertarsi che l'output digitalizzato sia chiaramente leggibile.

## Schermata fax

## Tasti comando

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Tastierino** | Aprire il tastierino. |
| | **Preferiti** | Aprire un elenco di indirizzi usati più spesso. |

# Descrizione della schermata fax

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Recente** | Visualizzare tutti gli indirizzi usati ultimamente. |
| | **Gruppi** | Aprire un elenco di indirizzi di gruppo. |
| | **Contatti** | Aprire un elenco dei contatti. |
| | **Pausa** | Mettere in pausa il lavoro corrente. |
| | **Aggiungi contatti** | Aggiungere un nuovo contatto agli indirizzi. |
| | **Aggiungi a** | Aggiungere all'elenco di destinazione. |
| | **Elenco di destinazione** | Aprire l'elenco di destinazione. |
| | **Man lib** | Attivare la selezione **Man lib**. Quando si avverte il tono di selezione, immettere un numero di fax usando il tastierino numerico sullo schermo. |
| | **Invia** | Inviare il fax. |

# Invio di un fax

In questa sezione viene spiegato come inviare un fax e i metodi speciali di trasmissione.

È possibile posizionare gli originali sull'Alimentatore documenti automatico duplex o sul vetro dello scanner. Se gli originali sono posizionati sull'Alimentatore documenti automatico duplex e sul vetro dello scanner, il dispositivo leggera gli originali prima sull'Alimentatore documenti automatico duplex, poiché ha una priorità più alta di digitalizzazione.

## Impostazione dell'intestazione del fax

In alcuni paesi le norme vigenti richiedono di indicare il proprio numero di fax su tutti i fax inviati.

1. Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni fax** > **ID macchina e n. Fax** dalla schermata del display.
2. Toccare la casella di inserimento **Nome ID**. Viene visualizzata la tastiera popup.
3. Immettere il proprio nome o quello della società (vedere “Descrizione della tastiera sul display” a pagina 41).
4. Toccare **Fatto**.
5. Toccare la casella di inserimento **Numero fax**.
6. Immettere il numero di fax usando il tastierino numerico sul pannello di controllo.
7. Toccare **Fatto**.
8. Toccare o selezionare altre impostazioni.

## Invio di un fax

1. Inserire gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia oppure un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e chiudere l'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).
2. Toccare **Invia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
3. Regolare le impostazioni del documento nella scheda **Invia** o **Altro**.
4. Toccare e inserire un numero fax direttamente usando sulla schermata, quindi toccare oppure, utilizzando **Preferiti**, **Recente**, **Gruppi**, **Contatti**, toccare dalla schermata del display.

# Invio di un fax

- È possibile inviare un fax fino a 10 destinazioni alla volta.
- È possibile visualizzare ed eliminare una destinazione dall'**Elenco destinazione** ( ).
- Per inserire una pausa, toccare P mentre si indica il numero fax. Un trattino (-) apparirà sul display quando verrà inserita una pausa.
- Se si vuole usare la selezione **Man lib**, toccare e inserire un numero fax usando il tastierino numerico sullo schermo quando si sente un tono di selezione.

**5** Toccare per avviare il processo.

- È possibile inviare un fax direttamente dal computer (vedere “Uso di un fax con il computer” a pagina 134).
- Se si desidera annullare un fax, toccare (**Arresta**) dalla tastiera virtuale prima che inizi la trasmissione. Oppure toccare **Stato lav** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**, selezionare il lavoro che si desidera eliminare (vedere“Stato lavoro” a pagina 37).
- Non è possibile inviare email con il dispositivo mentre sta inviando un fax.

## Invio di un fax utilizzando i numeri di selezione abbreviata

Quando viene richiesto di inserire un numero di destinazione per il fax, è possibile usare un numero di selezione rapida precedentemente impostato.

- I numeri di selezione rapida possono essere impostati su valori compresi tra 1 e 500.
- Per i numeri di selezione rapida a una sola cifra, tenere premuto il numero corrispondente sul tastierino numerico del pannello di controllo.
- Per numeri di selezione rapida a due o più cifre, premere il pulsante relativo alla prima cifra e tenere premuto l'ultimo numero sul tastierino numerico del pannello di controllo.

## Re-invio automatico

Se la linea è occupata o non risponde quando si invia un fax, il numero viene ricomposto automaticamente.

Per modificare l'intervallo e/o il numero di tentativi di ricomposizione, seguire i passaggi descritti di seguito.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni fax** > **Rich** dalla schermata del display.

# Invio di un fax

## Trasmissione faxdifferita

È possibile impostare il dispositivo per inviare un fax in un secondo momento (vedere “Impostazioni generali fax” a pagina 151).

Per annullare l'invio differito di un fax, premere **Disattivato** prima che venga inviato.

# Ricezione di un fax

Questa sezione spiega come ricevere i fax e le opzioni speciali disponibili.

## ModificaCambiare Modalità ricezione

Il dispositivo è preimpostato in fabbrica sulla modalità **Fax**. Quando si riceve un fax, il dispositivo risponde alla chiamata dopo un determinato numero di squilli e riceve automaticamente il fax. Se però si desidera modificare la modalità di ricezione, seguire i passaggi descritti di seguito:

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni fax** > **Modalità di ricezione** dalla schermata del display.

- **Telefono:** Ricevere un fax premendo **Man lib** e poi (**Avvio**) dalla tastiera virtuale.
- **Fax:** Riceve i fax in arrivo normalmente ed entra subito in modalità di ricezione fax.
- **Segreteria/Fax:** Da usare quando un dispositivo di risposta è collegato alla macchina. Il dispositivo risponde a una chiamata in entrata, quindi il chiamante può lasciare un messaggio sulla segreteria telefonica. Se il dispositivo fax rileva un tono fax sulla linea, passa automaticamente alla modalità **Fax** per ricevere il fax.

- **Codice inizio ricezione:** Quando si riceve una chiamata sul telefono interno e si avvertono i toni fax, premere i tasti *9* sul telefono interno. Il dispositivo riceverà il fax. Premere i pulsanti lentamente in sequenza. Se si continua ad avvertire il tono fax dal dispositivo remoto, provare a premere di nuovo *9*.

## Ricezione manuale in modalità telefono

È possibile ricevere una chiamata fax premendo **Man lib**, quindi premendo (**Avvio**) dalla tastiera virtuale quando si avverte un tono fax dal dispositivo remoto. Il dispositivo inizia a ricevere un fax.

## Ricezione automatica in modalità Segreteria/Fax

Per utilizzare questa modalità, collegare una segreteria telefonica alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo.

Se il chiamante lascia un messaggio, la segreteria telefonica lo registra come di consueto. Se il dispositivo rileva un tono fax sulla linea, inizia automaticamente a ricevere il fax.

# Ricezione di un fax

- Se il dispositivo è stato impostato in questa modalità e la segreteria telefonica è spenta o non vi è alcuna segreteria telefonica collegata alla presa EXT, il dispositivo passa automaticamente in modalità **Fax** dopo un numero di squilli predefinito.
- Se la segreteria telefonica consente all'utente di selezionare il numero di squilli, impostarla per rispondere alle chiamate dopo uno squillo.
- Se si è in modalità **Telefono** quando la segreteria telefonica è collegata al dispositivo, è necessario spegnere la segreteria telefonica. In caso contrario, i messaggi in uscita dalla segreteria telefonica interromperanno la conversazione telefonica.

## Ricezione in Modalità di ricezione sicura

Potrebbe essere necessario evitare che ai fax ricevuti accedano persone non autorizzate. È possibile attivare la modalità di ricezione sicura per limitare la stampa dei fax in entrata quando il dispositivo è incustodito. Nella modalità **Ricezione sicura**, tutti i fax in entrata vengono memorizzati.

1 Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni fax** > **Ricezione sicura** dalla schermata del display.

La modalità **Ricezione sicura** può essere configurata solo da un utente che abbia registrato un codice di accesso sul dispositivo. Quando il dispositivo lo richiede, inserire il codice di accesso.

2 Toccare **Attivato** per attivare questa funzione.

Quando il dispositivo riceve un fax in tale modalità, verrà attivata l'opzione **Stampa**. Se si desidera stampare i fax protetti, premere **Stampa**. Verranno stampati tutti i fax protetti.

3 Se si vuole impostare un codice di autorizzazione, toccare il relativo link e inserire un codice.

4 Se si desidera che i fax in entrata vengano sempre memorizzati, premere **Intero giorno**. In caso contrario, passare alla fase successiva.

5 Toccare **Ora iniziale** e impostare l'ora iniziale specifica usando i pulsanti su/giù. Toccare **Imposta** al termine.

6 Toccare **Ora finale** e impostare l'ora di fine specifica usando i pulsanti su/giù. Toccare **Imposta** al termine.

7 Toccare o selezionare altre impostazioni.

# Ricezione di un fax

Per disattivare la funzione **Ricezione sicura**, premere **Disattivato**. I fax in entrata saranno di nuovo stampati automaticamente.

## Impostazione Stampa fax ricevuti

Usare questa funzione per impostare le opzioni di stampa dei fax ricevuti.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni fax** > **Stampa fax ricevuti** dalla schermata del display.

- **Fronte-retro:** Il dispositivo stampa i fax ricevuti su entrambi i lati del foglio.
- **Cassetto di uscita:** Specificare il cassetto in cui il fax è stampato.
- **Riduzione automatica:** Impostare per ridurre automaticamente la dimensione delle pagine in entrata. Quando un fax in ricezione contiene pagine di lunghezza simile o maggiore alla carta caricata nel relativo cassetto, il dispositivo può ridurre la dimensione dell'originale per adattarsi alla dimensione della carta caricata al suo interno. Se non si attiva questa opzione, il dispositivo non potrà ridurre l'originale per farlo rientrare in una sola pagina. L'originale sarà diviso e stampato nel formato effettivo su due o più pagine.
- **Stampa pagine grandi:** Usare per adattare le pagine quando i fax vengono stampati.
- **Stampa nome ricevuto:** Stampare sui documenti in uscita le informazioni sul fax ricevuto.
- **Alimentazione:** Selezionare un cassetto come Alimentazione.

## Inoltro di fax

È possibile impostare il dispositivo in modo che inoltri un fax inviato o ricevuto a e-mail, SMB, FTP e così via. Questa funzione può essere molto utile se non si è in ufficio ma si desidera ricevere i fax.

## Impostazioni generali fax

È possibile impostare le opzioni di fax predefinite. Definire le impostazioni di fax utilizzate più di frequente.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni fax** dalla schermata del display.

# Ricezione di un fax

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.
- È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Fax** (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

| Opzione | Descrizione |
|---|---|
| **ID macchina e n. fax** | È possibile impostare l'ID del dispositivo e il numero di fax che verrà stampato nella parte superiore di ogni pagina. |
| **Rich** | Impostare il dispositivo in modo tale che ricomponga il numero di fax nel caso in cui il fax del destinatario sia occupato o non risponda. Impostare il numero di tentativi di ricomposizione e l'intervallo tra i tentativi.<br>• **Riselezione (durata):** Selezionare la durata di riselezione usando le frecce in su/giù.<br>• **Riselezione (n. di tentativi):** Selezionare il tempo di riselezione del numero usando le frecce in su/giù. Selezionare 0 per disattivare la richiamata. |
| **Sel. prefisso** | Impostare il numero da comporre prima del numero di destinazione. Gli utenti possono usare questa funzione per accedere ad un PABX (ad es. 9) o per comporre un prefisso (ad es. 02). Una volta impostato, questo numero apparirà automaticamente sullo schermo al momento dell'inserimento di un numero di telefono/fax. |

# Ricezione di un fax

| Opzione | Descrizione |
|---|---|
| **Modo ECM** | Impostare il dispositivo in modo che corregga gli errori. Questa modalità è utile in caso di scarsa qualità della linea e garantisce che qualsiasi fax sia inviato correttamente a qualsiasi altro dispositivo fax dotato di modalità correzione errori. L'invio di un fax in questa modalità può richiedere più tempo. |
| **Velocità modem** | Impostare la velocità del modem (4.8Kbps - 33.6Kbps). |
| **Modalità di ricezione** | Selezionare la modalità di ricezione fax.<br>• **Telefono:** Premere **Mani libere** e quindi **Avvio** per ricevere un fax.<br>• **Fax:** Riceve i fax in arrivo normalmente ed entra subito in modalità di ricezione fax.<br>• **Segreteria/Fax:** Da usare quando un dispositivo di risposta è collegato alla macchina. Il dispositivo risponde a una chiamata in entrata, quindi il chiamante può lasciare un messaggio sulla segreteria telefonica. Se il dispositivo fax rileva un tono fax sulla linea, passa automaticamente alla modalità **Fax** per ricevere il fax. |

| Opzione | Descrizione |
|---|---|
| **Squilli risposta** | consente di impostare il numero di squilli del dispositivo prima di rispondere a una chiamata in entrata. |
| **Risp. telefono** | Impostare il dispositivo in modo che invii i fax in orario a tariffa ridotta per risparmiare sulla bolletta. |
| **Mod DRPD** | Consentire ad un utente di rispondere a chiamate di diversi numeri di telefono sulla stessa linea. Impostare il dispositivo per procedere al riconoscimento dei toni di squillo di ciascun numero. A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile. |
| **Imp. fax ind.** | Usare questa funzione per rifiutare i fax inviati da numeri memorizzati come numeri di fax indesiderati. Questa funzione è utile per bloccare i fax indesiderati. Quando viene attivata questa funzione, è possibile accedere alle seguenti opzioni aggiuntive per impostare i numeri di fax indesiderati. A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile. |

# Ricezione di un fax

| Opzione | Descrizione |
| --- | --- |
| **Ricezione sicura**[a] | Impostare il dispositivo in modo che conservi in memoria i fax ricevuti, così che le persone non autorizzate non potranno accedere ad essi. Questa opzione limita la stampa dei fax ricevuti quando il dispositivo è incustodito.<br>• **Disattivato:** selezionare per non utilizzare la ricezione sicura.<br>• **Attivato:** selezionare per utilizzare la ricezione sicura.<br>• **Stampa:** per stampare i fax contenuti nella memoria. È necessario eseguire il login come amministratore per stampare i fax ricevuti in memoria. |
| **Stampa fax ricevuti** | Impostare opzioni di stampa dei fax ricevuti. |
| **Impost Paese fax** | Selezionare un paese come predefinito. Prima di cambiarlo, collegare una linea telefonica al dispositivo. Quando si cambia il paese, viene eseguita una verifica ping. |
| **Diagnostica Smart Fax** | La funzione Smart Fax ottimizza le impostazioni per la linea del fax.<br>• **Configurazione automatica:** Quando si inviano e ricevono faxes, la macchina controlla regolarmente la presenza di errori e configura automaticamente le impostazioni fax per assicurare una connessione stabile.<br>• **Avvio:** Consente di rilevare automaticamente o specificare manualmente l'ambiente di invio o ricezione fax. Selezionare **Rilevamento automatico** per rilevare automaticamente l'ambiente o specificare manualmente l'ambiente fax come **Normale**, **VoIP (ufficio)**, **Rumor (Princ)** o **Grande rumore**.<br>• **Inizializza impostazione diagnostica:** Ripristina tutte le impostazioni. |

a. Potrebbe essere disponibile solo per l'amministratore a seconda delle impostazioni di autenticazione selezionate (vedere “Autenticazione” a pagina 313).

# 7. Impostazione di una rubrica

Questa guida fornisce indicazioni sulla rubrica.


- **Descrizione della schermata Indirizzo** **156**
- **Uso del pannello di controllo** **158**
- **Utilizzo di SyncThru™ Web Service** **162**

# Descrizione della schermata Indirizzo

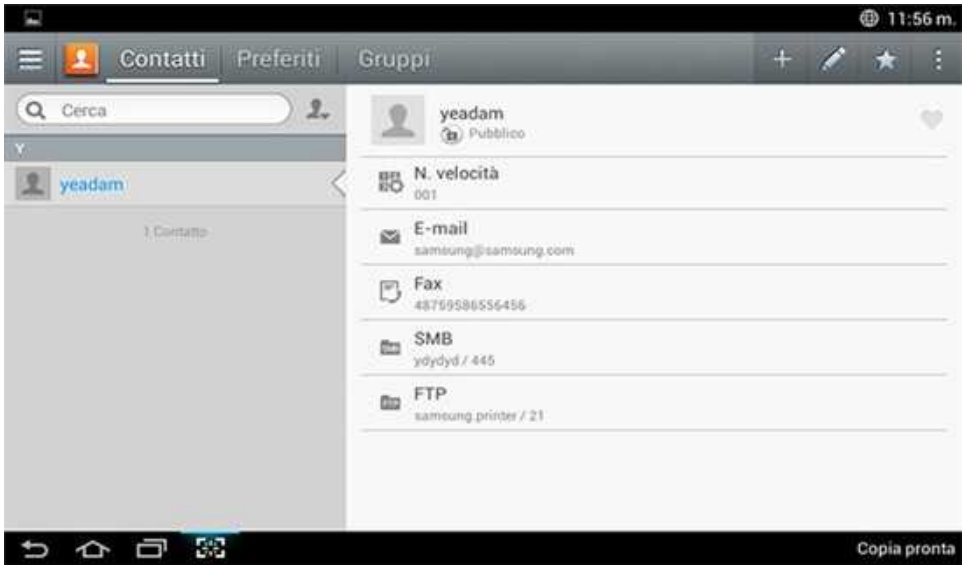
L'applicazione **Rubrica** permette di accedere e salvare gli indirizzi più usati nel dispositivo. Nella rubrica si possono salvare numeri di fax e indirizzi e-mail, oltre a SMB, FTP e così via.

Toccare **Rubrica** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**. Se si desidera tornare alla pagina iniziale, toccare il pulsante Pagina iniziale ( ).

- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.
- È possibile definire le impostazioni generali (vedere “Impostare opzioni” a pagina 120).

## Schermata Indirizzo

Nel dispositivo è possibile salvare i numeri di fax, gli indirizzi e-mail, gli indirizzi di server SMB e gli indirizzi di server FTP usati di frequente.




- **Contatti:** visualizza il nome e le informazioni dei contatti salvati in Rubrica.
- **Preferiti:** visualizza il nome e le informazioni dei contatti impostati come preferiti in Rubrica.
- **Gruppi:** elenca i gruppi registrati nella Rubrica e gli utenti registrati in questi gruppi.

# Descrizione della schermata Indirizzo

Non è possibile aggiungere un gruppo come membro di un altro gruppo.

## Tasti comando

Per usare alcune funzioni, è necessario eseguire il login come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Menu rapido** | Aprire il menu rapido. |
| | **Cerca** | Cercare un indirizzo. |
| | **Aggiungi** | Aggiungere un contatto, un preferito o un gruppo. |
| | **Modifica** | selezionare l'indirizzo da modificare e toccare questo pulsante. |
| | **Mio progr** | Mostra l'elenco dei programmi aggiunti. |
| | **Sotto-menu (Overflow azioni)** | Aprire il sottomenu. |

## Sotto-menu (Overflow azioni)

Per usare alcune funzioni, è necessario eseguire il login come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

- **Cerca:** cerca i nomi e le informazioni di contatto nell'elenco Contatti.
- **Elimin contatti:** Eliminare i contatti da eliminare.
- **Importa:** È possibile importare una rubrica salvata in un'altra MFP o nella stessa MFP.
- **Esporta:** È possibile esportare la rubrica salvata in un'altra MFP o nella stessa MFP.

## Memorizzazione di indirizzi individuali

1 Toccare **Rubrica** nella pagina iniziale o **Applicaz.**> Toccare (aggiungi) nella schermata del display.

2 Toccare la casella di inserimento **Nome** e inserire il nome del destinatario.

Toccare l'icona (preferiti) per gli indirizzi usati spesso che si desidera trovare facilmente.

3 Per inserire le informazioni sul destinatario, toccare le caselle di inserimento **E-mail**.

4 **N. velocità** viene assegnato automaticamente con il primo numero libero.

Usare il **N. velocità** sul tastierino numerico per selezionare velocemente un indirizzo.

5 Toccare l'area di inserimento **Fax** e immettere il numero di fax usando il tastierino numerico sul pannello di controllo. È possibile inserire solo numeri, prefisso per primo, se necessario.

Inserimento di una pausa: Con alcuni sistemi telefonici è necessario comporre un codice di accesso (ad esempio, 9) e attendere un secondo tono di selezione prima di comporre il numero. In questi casi è necessario inserire una pausa nel numero di telefono.

6 Toccare le caselle di inserimento **SMB** o **FTP** e inserire le informazioni sul destinatario.

- Se si desidera che un server **SMB** o **FTP** consenta le connessioni anonime, selezionare la casella **Anonimo** da **Tipo login**.
- Se il server SMB inserito non è registrato in alcun dominio, lasciare il campo vuoto oppure immettere il nome del computer del server SMB.
- **Nom login utent:** Selezionare questa opzione per creare una sottocartella nella cartella del file selezionata. La sottocartella viene nominata con il nome utente inserito al punto 5. Se la cartella dei file contiene già una sottocartella con lo stesso nome, il dispositivo non crea un sottocartella.
- **Ciclo creazione cartella:** Impostare il ciclo di creazione della sottocartella. Il dispositivo crea una sottocartella in base a questa opzione. Se la cartella dei file contiene già una sottocartella con lo stesso nome, il dispositivo non crea un sottocartella.
  - **Ogni giorno:** Una sottocartella viene creata ogni giorno usando il formato nome "AAAA-MM-GG" (ad esempio "01/01/2014").

- **Ogni mese:** Una sottocartella viene creata ogni mese usando il formato nome "AAAA-MM" (ad esempio "2014-01").
- **Ogni anno:** Una sottocartella viene creata ogni anno usando il formato nome "AAAA" (ad esempio "2014").

- **Crea gruppo per più file:** Se si seleziona questa opzione e si digitalizzano più file, il dispositivo crea una sottocartella nella cartella dei file selezionata per memorizzare tutti i file inviati.

  Se tutte le opzioni per la creazione della cartella sono attivate contemporaneamente, i file inviati verranno memorizzati come indicato di seguito.

  - Quando viene inviato un solo file digitalizzato:
    **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOC.jpg**
  - Quando vengono inviati più file digitalizzati:
    **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOCJPEG\DOC000.jpg**
    **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOCJPEG\DOC001.jpg**
    **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOCJPEG\DOC002.jpg**

7 Toccare **Fatto** per salvare le informazioni.

## Modifica dei singoli indirizzi

Quando si modifica un contatto, toccare un campo per modificare o eliminare l'informazione, o aggiungere altri campi alle informazioni del contatto.

1 Toccare **Rubrica**> **Contatti** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

2 Toccare il nome dell'individuo che si desidera modificare. Toccare (modifica).

Se si vuole eliminare l'indirizzo di un individuo, selezionare la casella di quell'indirizzo e toccare Sottomenu (Overflow azione) > **Elimin contatti**.

3 Toccare il campo di inserimento relativo alle informazioni che si desidera modificare. Apparirà una tastiera che consentirà all'utente di scrivere nel campo.

4 Toccare **Fatto** per salvare le informazioni.

## Memorizzare gruppi di indirizzi

1 Toccare **Rubrica** nella schermata iniziale o **Applicaz.**> **Gruppi** > (aggiungere) nella schermata del display.

2 Toccare il campo di inserimento **Nome** e inserire un nome per il gruppo.

3 Toccare **Aggiungi contatto** e selezionare le caselle per tutti gli indirizzi che si desidera includere nel gruppo. Toccare **Fatto** al termine.

Per cercare un contatto, toccare il campo di ricerca nella schermata **Aggiungi contatto**. Inserire le prime lettere del nome di un contatto o toccare l'icona (cerca) per visualizzare tutti i contatti. Nell'elenco che compare, selezionare le caselle dei contatti che si desidera aggiungere e toccare **Fatto**.

4 Toccare **Fatto** per salvare le informazioni.

## Modificare i gruppi di indirizzi

1 Toccare **Rubrica**> **Gruppi** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

2 Toccare il nome del gruppo che si desidera modificare e toccare (modificare).

Se si desidera eliminare un gruppo di indirizzi, selezionare la casella del gruppo che si desidera eliminare e toccare (eliminare).

3 Toccare il campo di inserimento del nome del gruppo per cambiare il nome del gruppo.

4 Toccare **Aggiungi contatto** e selezionare le caselle per tutti gli indirizzi che si desidera includere nel gruppo. Toccare **Fatto** al termine.

Per cercare un contatto, toccare il campo di ricerca nella schermata **Aggiungi contatto**. Inserire le prime lettere del nome di un contatto o toccare l'icona (cerca) per visualizzare tutti i contatti. Nell'elenco che compare, selezionare le caselle dei contatti che si desidera aggiungere e toccare **Fatto**.

5 Per rimuovere un indirizzo individuale dal gruppo, selezionare la casella di quell'indirizzo e toccare (eliminare).

6 Toccare **Fatto** per salvare le informazioni.

## Cercare voci di rubrica

È possibile cercare gli indirizzi correntemente memorizzati nella rubrica.

1 Toccare **Rubrica** > **Contatti** o **Gruppi** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

2 Toccare il campo di inserimento (ricerca) e inserire un nome o parte di un nome da cercare.

3 Il dispositivo mostra i risultati della ricerca.

## Eliminare voci di rubrica

È possibile eliminare indirizzi attualmente memorizzati nella rubrica.

Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

1. Toccare **Rubrica** > **Contatti** o **Gruppi** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
2. Selezionare le caselle degli indirizzi che si desidera eliminare e toccare Sottomenu (Overflow azione) > **Elimin contatti**.
3. Toccare **OK** nella finestra di conferma e gli indirizzi selezionati saranno eliminati dalla rubrica.

## Visualizzare la rubrica

È possibile sfogliare indirizzi individuali e gruppi.

1. Toccare **Rubrica** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
2. Toccare un indirizzo per conoscere più informazioni.

È possibile toccare (modifica) quando si visualizza un indirizzo per modificare direttamente le sue informazioni o quando si visualizza un gruppo di indirizzi per visualizzare un elenco dei membri di quel gruppo.

# Utilizzo di SyncThru™ Web Service

È possibile memorizzare gli indirizzi in modo pratico dal computer in rete mediante SyncThru™ Web Service. Solo gli utenti registrati sul dispositivo possono memorizzare gli indirizzi attraverso l'accesso a SyncThru™ Web Service.

## Memorizzazione sul dispositivo locale

Questo metodo consente di memorizzare gli indirizzi nella memoria del dispositivo. È possibile aggiungere indirizzi e gruppi in categorie.

### Aggiungere indirizzi individuali alla the address book

1. Aprire un browser web dal computer in rete.
2. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser (ad esempio, http://12.123.123.123).
3. Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alle visualizzazioni SyncThru™ Web Service.
4. Fare clic su **Accesso**.
5. Inserire il proprio ID e password e inserire un dominio a cui accedere.
6. Fare clic su **Accesso**.
7. Fare clic su **Rubrica**.
8. Fare clic su **Aggiungi**.
9. Inserire un nome da aggiungere e selezionare un numero di composizione rapida nel campo **Generale**.

- Un **Numero di composizione rapida** consente di inserire quel numero sul tastierino per comporre il numero rapidamente.
- Selezionare **Preferiti** per gli indirizzi usati spesso. È possibile trovarli facilmente nei risultati di ricerca.

10. Immettere l'indirizzo e-mail nel campo **E-mail**.
11. Immettere il numero di fax nel campo **Fax**.
12. Selezionare la casella di attivazione SMB in **SMB** e inserire le informazioni **SMB**.
13. Immettere l'indirizzo IP o un nome host **Indirizzo server SMB**.
14. Immettere il numero di porta del server in **Porta server SMB**.
15. Immettere il nome di accesso in **Nome login**.

Se si vuole consentire la connessione anonima sul server **SMB** o **FTP**, selezionare la casella **Anonimo**. Per impostazione predefinita, questa casella è disattivata. Se si seleziona la casella **Anonimo**, passare al punto 18.

**16** Inserire la password in **Password**, poi inserirla di nuovo in **Conferma password**.

**17** Immettere il nome di dominio in **Dominio**.

Se il server SMB inserito non è registrato su un dominio, lasciare il campo vuoto oppure immettere il nome del computer del server SMB.

**18** Inserire in **Percorso** la cartella file di digitalizzazione per memorizzare le immagini digitalizzate.

Esempio: **/shared_Folder/**

**19** Selezionare le opzioni **Politica creazione cartelle di digitalizzazione**:

- **Crea nuova cartella usando nome di login:** se si seleziona questa opzione, il dispositivo crea una sottocartella nella cartella dei file selezionata. La sottocartella viene nominata con il nome utente inserito al punto 15.

Se la cartella dei file contiene già una sottocartella con lo stesso nome, il dispositivo non crea un sottocartella.

- **Crea nuova cartella ogni:** è possibile impostare il ciclo di creazione della sottocartella. Il dispositivo crea una sottocartella in base a queste opzioni:

Se la cartella dei file contiene già una sottocartella con lo stesso nome, il dispositivo non crea un sottocartella.

  - **Giorno:** Una sottocartella viene creata ogni giorno usando il formato nome "AAAA-MM-GG" (ad esempio "01/01/2014").
  - **Mese:** Una sottocartella viene creata ogni mese usando il formato nome "AAAA-MM" (ad esempio "2014-01").
  - **Anno:** Una sottocartella viene creata ogni anno usando il formato nome "AAAA" (ad esempio "2014").

- **Crea nuova cartella solo se la scansione prevede diversi file:** Se si seleziona questa opzione e si digitalizzano più file, il dispositivo crea sottocartelle nella cartella dei file selezionata e i file inviati verranno memorizzati nella sottocartella.

Se tutte le opzioni per la creazione della cartella sono attivate contemporaneamente, i file inviati verranno memorizzati come indicato di seguito.

- Quando viene inviato un solo file digitalizzato:
  **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOC.jpg**
- Quando vengono inviati più file digitalizzati:
  **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOCJPEG\DOC000.jpg**
  **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOCJPEG\DOC001.jpg**
  **\\cartella\nome utente\01/01/2014\DOCJPEG\DOC002.jpg**

20 Selezionare la politica per la generazione dei nomi di file in **Politica di archiviazione**. Se il server contiene già un file con lo stesso nome, il file sarà elaborato in base alle seguenti opzioni.

- **Cambia nome:** Il file inviato è salvato automaticamente come nome file predefinito.
- **Annulla:** Non salvare il file inviato.
- **Sovrascrivi:** Sovrascrivere il file esistente nel file appena inviato.

21 Inserire il nome file in **Nome file** per memorizzare sul server.

22 Per verificare che il processo funzioni con le impostazioni, cliccare **Test**.

23 Immettere le informazioni sul server **FTP** come è stato fatto per **SMB**.

24 Fare clic su **Applica**.

Cliccare su **Ripristina** per cancellare le informazioni inserite. Se si clicca **Annulla**, la finestra **Aggiungi** si chiuderà.

## Modificare indirizzi individuali nella Rubrica.

1 Aprire un browser web dal computer in rete.

2 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser (ad esempio, http://123.123.123.123).

3 Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alla pagina SyncThru™ Web Service.

4 Fare clic su **Accesso**.

5 Inserire il proprio ID e password e selezionare un dominio a cui accedere.

6 Fare clic su **Accesso**.

7 Fare clic su **Rubrica**.

8 Selezionare la casella degli indirizzi che si desidera modificare e toccare **Modifica**.

9 Modificare le informazioni sull'indirizzo.

10 Fare clic su **Applica**.

Cliccare su **Ripristina** per invertire le modifiche inserite. Fare clic su **Annulla** per chiudere la finestra senza salvare le modifiche.

## Eliminare indirizzi individuali nella the address book

1 Aprire un browser web dal computer in rete.

2 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser (ad esempio, http://123.123.123.123).

3 Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alla pagina SyncThru™ Web Service.

4 Fare clic su **Accesso**.

5 Inserire il proprio ID e password e selezionare un dominio a cui accedere.

6 Fare clic su **Accesso**.

7 Fare clic su **Rubrica**.

8 Selezionare le caselle degli indirizzi che si desidera eliminare e cliccare su **Cancella**.

Selezionare la casella nella parte superiore della casella per selezionare tutti gli indirizzi.

Fare clic su **OK** nella finestra di conferma per eliminare gli indirizzi.

## Cercare indirizzi individuali nella the address book

1 Aprire un browser web dal computer in rete.

2 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser (ad esempio, http://123.123.123.123).

3 Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alla pagina SyncThru™ Web Service.

4 Fare clic su **Accesso**.

5 Inserire il proprio ID e password e selezionare un dominio a cui accedere.

6 Fare clic su **Accesso**.

7 Fare clic su **Rubrica**.

È possibile ordinare la rubrica facendo clic sull'intestazione di ciascuna colonna. Ed esempio, cliccare su **N. abbreviato** per ordinare gli indirizzi per numero di composizione veloce. Cliccare su una colonna un'altra volta per invertire l'ordine.

8 Inserire un nome o parte di un nome da cercare nel campo ricerca.

È possibile cercare indirizzi in una categoria specifica come **Numero fax**, **E-mail**, **SMB**, ecc.

Ad esempio, per trovare un numero di fax fare clic sull'elenco a discesa vicino a e selezionare **Numero fax**.

9 Cliccare su e i risultati della ricerca saranno visibili.

È possibile visualizzare gli indirizzi di una categoria specifica come **Numero fax**, **E-mail**, **SMB**, ecc.

Per vedere gli indirizzi che contengono un numero di fax, ad esempio, aprire l'elenco a discesa **LDAP** e selezionare **Numero fax**.

## Esportazione rubrica

La rubrica salvata nella macchina può essere importata nel PC nel formato file CSV usando SyncThru™ Web Service.

1 Accesso a SyncThru™ Web Service (vedere “SyncThru™ Web Service” a pagina 172).

2 Fare clic sulla scheda **Rubrica** > **Persona**.

3 Selezionare **Esporta** dall'elenco a discesa **Attività**.

4 Selezionare l'opzione desiderata e fare clic sul pulsante **Esporta**.

A questo punto il file di rubrica è stato memorizzato sul computer.

## Importazione Rubrica

La rubrica esportata in formato file CSV può essere modificata e rinviata alla macchina esportandola sulla macchina dal PC.

Di seguito vengono riportate le condizioni per la modifica del file CSV importato.

- I file CSV protetti da password o con sicurezza avanzata non possono essere modificati.
- Il file CSV deve essere salvato in Notepad in UTF-8.
- Non cambiare la prima riga (nome modello, versione, titolo).
- Usare la virgola(,) come separatore.

- Quando si importano i dati della rubrica da un PC alla macchina, i dati della rubrica esistenti vengono cancellati.
- Assicurarsi di inserire dati validi. Se vengono inseriti dati non validi, possono verificarsi errori sconosciuti. Fare riferimento alle regole riportate di seguito per inserire dati validi.
  - **Selezione abbreviata:** Per ciascun indirizzo è necessario un numero. Non è possibile utilizzare numeri duplicati. Sono consentiti solo numeri.
  - **Nome utente:** Questo campo non è obbligatorio. Possono essere utilizzati fino a 64 byte in UTF-8.
  - **Fax:** Questo campo non è obbligatorio. È possibile immettere fino a 40 byte usando numeri (0-9) e caratteri speciali (#,*,-).
  - **E-mail:** Questo campo non è obbligatorio. Possono essere utilizzati fino a 128 byte nel formato indirizzo email (ad es.: printer@domain.com)

1. Accesso a SyncThru™ Web Service (vedere “SyncThru™ Web Service” a pagina 172).
2. Fare clic sulla scheda **Rubrica** > **Persona**.
3. Selezionare **Importa** dall'elenco a discesa **Attività**.
4. Selezionare **Sfoglia** e selezionare il file memorizzato.
5. Fare clic su **Importa** > **OK**.

## Raggruppare indirizzi nella the address book

1. Aprire un browser web dal computer in rete.
2. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser (ad esempio, http://123.123.123.123).
3. Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alla pagina SyncThru™ Web Service.
4. Fare clic su **Accesso**.
5. Inserire ID e password e selezionare un dominio come quando si accede al dispositivo.
6. Fare clic su **Accesso**.
7. Fare clic su **Rubrica**.
8. Fare clic su **Gruppi**.
9. Fare clic su **Aggiungi gruppo**.
10. Immettere in **Nome gruppo** il nome del gruppo da aggiungere.
11. Selezionare **Aggiungi persona(e) dopo la creazione del gruppo**.

Se non si desidera aggiungere gli indirizzi individuali all'indirizzo di gruppo creato, ignorare questo passaggio. È possibile aggiungere gli indirizzi individuali in un secondo momento selezionando **Dettagli gruppo**.

12 Fare clic su **Applica**.

13 Selezionare gli indirizzi da aggiungere alla **Rubrica di gruppo** in **Rubrica individuale**.

14 Fare clic sulla freccia al centro. Gli indirizzi selezionati vengono aggiunti nella **Rubrica di gruppo**.

15 Fare clic su **Applica**.

## Modificare gruppi di indirizzi nella Rubrica

1 Accendere il computer collegato in rete e aprire il browser Web.

2 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser.

(Esempio: http://123.123.123.123)

3 Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alle visualizzazioni SyncThru™ Web Service.

4 Fare clic su **Accesso**.

5 Inserire ID e password e selezionare un dominio quando si accede al dispositivo.

6 Fare clic su **Accesso**.

7 Fare clic su **Rubrica**.

8 Fare clic su **Gruppi**.

9 Selezionare l'indirizzo di gruppo da modificare e premere **Modifica gruppo**.

10 Modificare le informazioni sull'indirizzo di gruppo.

11 Fare clic su **Applica**.

Premere **Ripristina** per cancellare le informazioni inserite. Se si preme **Annulla**, la finestra **Modifica** si chiude.

## Eliminare gruppi di indirizzi dalla Rubrica

1 Aprire un browser web dal computer in rete.

2 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser (ad esempio, http://123.123.123.123).

3 Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alla pagina SyncThru™ Web Service.

4 Fare clic su **Accesso**.

5 Inserire ID e password e selezionare un dominio quando si accede al dispositivo.

6 Fare clic su **Accesso**.

7 Fare clic su **Rubrica**.

8 Fare clic su **Gruppi**.

9 Selezionare la casella dei gruppi che si desidera eliminare.

10 Fare clic su **Elimina gruppo**.

Fare clic su **OK** quando appare la finestra di conferma.

## Controllare i gruppi di indirizzi

Nella finestra **Dettagli gruppo** è possibile vedere le informazioni sui gruppi di indirizzi e aggiungere o eliminare indirizzi individuali dal gruppo.

1 Aprire un browser web dal computer in rete.

2 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser (ad esempio, http://123.123.123.123).

3 Premere **Enter** oppure fare clic su **Vai** per accedere alla pagina SyncThru™ Web Service.

4 Fare clic su **Accesso**.

5 Inserire ID e password e selezionare un dominio quando si accede al dispositivo.

6 Fare clic su **Accesso**.

7 Fare clic su **Rubrica**.

8 Fare clic su **Gruppi**.

9 Cliccare sull'indirizzo di gruppo che si vuole visualizzare e cliccare su **Dettagli gruppo**.

- È possibile aggiungere direttamente indirizzi singoli. Selezionare gli indirizzi da aggiungere alla **Rubrica di gruppo** in **Rubrica individuale**.
- È possibile eliminare direttamente indirizzi singoli. Selezionare gli indirizzi da eliminare e premere **Cancella** in **Rubrica di gruppo**.

# 8. Strumenti di gestione

In questo capitolo vengono presentati gli strumenti di gestione forniti in dotazione per utilizzare al meglio il dispositivo.


- Accesso agli strumenti di gestione 171
- SyncThru™ Web Service 172
- Easy Capture Manager 180
- Samsung AnyWeb Print 181
- Easy Eco Driver 182
- Utilizzo di Samsung Easy Document Creator 183
- Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager 184
- Utilizzo di Stato della stampante Samsung 188
- Utilizzo di Samsung Printer Experience 190
- Utilizzo della Casella 197

# Accesso agli strumenti di gestione

Samsung fornisce svariati strumenti di gestione per le stampanti Samsung.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi**.
   - Da Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)**.
3. Cercare **Stampanti Samsung**.
4. Sotto **Stampanti Samsung**, è possibile vedere gli strumenti di gestione installati.
5. Fare clic sullo strumento di gestione che si desidera utilizzare.

- Dopo aver installato il driver, è possibile accedere ad alcuni strumenti di gestione, direttamente dal menu **Avvio** > **Programmi** oppure da **Tutti i programmi**.
- Per Windows 8, dopo aver installato il driver, è possibile accedere direttamente ad alcuni strumenti di gestione dalla schermata **Avvio** facendo clic sulla scheda corrispondente.

# SyncThru™ Web Service

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per impostare l'ambiente di rete attraverso SyncThru™Web Service.

- Internet Explorer® 6.0 o versione successiva è il requisito minimo per SyncThru™ Web Service.
- A seconda delle impostazioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati sulla schermata del display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

## Cos'è SyncThru™Web Service?

Se il dispositivo è stato collegato a una rete e sono stati impostati correttamente i parametri di rete TCP/IP, è possibile gestire il dispositivo attraverso SyncThru™ Web Service. SyncThru™ Web Service consente di:

- visualizzare le informazioni sul dispositivo e controllare lo stato corrente;
- cambiare i parametri TCP/IP e impostare altri parametri di rete;
- Cambiare le preferenze della stampante.
- impostare le notifiche via e-mail dello stato del dispositivo;
- ottenere supporto per l'utilizzo del dispositivo.
- Aggiornare il software del dispositivo.

## Browser Web necessario

Per utilizzare SyncThru™Web Service è necessario uno dei seguenti browser web.

- Internet Explorer® 6.0 o versioni successive
- Chrome 4.0 o versioni successive
- FireFox 3.0 o versioni successive
- Safari 3.0 o versioni successive

## Connessione a SyncThru™ Web Service

### Browser Web supportato da IPv4

1. Avviare un browser web, ad esempio Internet Explorer®, che supporti l'indirizzo IPv4 come URL.

   Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.

L'indirizzo IP del dispositivo è indicato nel rapporto fornito dal dispositivo stesso (vedere “Rapporto” a pagina 321).

2 Si apre il sito web SyncThru™ Web Service del dispositivo.

## Browser Web supportato da IPv6

1 Avviare un web browser, ad esempio Internet Explorer®, che supporti l'indirizzo IPv6 come URL.

2 Selezionare uno degli indirizzi IPv6 (**Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) in **Rapporto configurazione rete**.

L'indirizzo IPv6 del dispositivo è indicato nel rapporto del dispositivo stesso (vedere “Rapporto” a pagina 321).

3 Immettere gli indirizzi IPv6 (es.: http://[3ffe:10:88:194:213:77ff:fe82:75b]).

L'indirizzo deve essere racchiuso tra parentesi "[ ]".

4 Si apre il sito web SyncThru™ Web Service del dispositivo.

## Eseguire il login a SyncThru™ Web Service

Prima di poter configurare le opzioni in SyncThru™ Web Service, è necessario eseguire il login come amministratore. È possibile utilizzare SyncThru™ Web Service senza eseguire il login, ma in tal modo non sarà possibile accedere alla scheda **Impostazioni** e alla scheda **Sicurezza**, né sarà possibile visualizzarle.

1 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

Viene visualizzata una pagina per l'accesso.

2 Digitare **ID** e **Password**, quindi selezionare **Dominio**. Fare quindi clic su **Accesso**.

Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

## Scheda Informazioni

questa scheda fornisce informazioni generali sul dispositivo. È possibile controllare diverse opzioni, ad esempio lo stato del dispositivo, lo stato dei materiali di consumo, le informazioni sul conteggio, le informazioni di rete e così via. Inoltre, è possibile stampare rapporti, come la pagina di configurazione.

- **Avvisi attivi:** È possibile controllare gli avvisi correnti visualizzati dal dispositivo. Utilizzare queste informazioni per risolvere gli errori del dispositivo.
- **Materiali di consumo:** Consente di controllare le informazioni sui materiali di consumo. Per le cartucce del toner e le fotounità, lo stato dei materiali di consumo viene visualizzato tramite un grafico che indica la quantità rimasta di ciascun materiale di consumo. Sono inoltre disponibili i conteggi delle pagine, grazie ai quali è possibile prevedere quando sarà ora di sostituire i materiali di consumo. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Durata mater cons” a pagina 321).
- **Contatori utilizzo:** È possibile controllare le informazioni di addebito e il contatore utilizzo del dispositivo. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Contatore” a pagina 37).
- **Impostazioni attuali:** Mostra le impostazioni correnti del dispositivo e della rete.
- **Informazioni macchina:** Mostra le impostazioni correnti del dispositivo.
- **Informazioni di rete:** Mostra le impostazioni di rete correnti. Utilizzare questa pagina come riferimento e modificare le impostazioni necessarie per utilizzare la rete.
- **Informazioni sulla sicurezza:** Mostra le impostazioni di sicurezza correnti del dispositivo e della rete.
- **Informazioni di stampa:** È possibile stampare tutti i rapporti messi a disposizione dal dispositivo. Per eseguire la manutenzione del dispositivo è possibile utilizzare questi rapporti. Questa funzione è disponibile anche sul dispositivo (vedere “Rapporto” a pagina 321).

## Scheda contenitore

È possibile gestire la Casella. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Utilizzo della Casella” a pagina 197).

### Inoltra / Stampa / Invia / Download

È possibile gestire la cartella e i file in **Inoltra**, **Stampa**, **Invia**, **Scarica**.

- **Aggiungi:** È possibile creare **Casella** nella scheda **Stampa**, **Invia**, **Scarica** e **Casella sicura** nella scheda **Stampa**, **Invia**.
- **Cancella:** È possibile eliminare **Casella** e file nella scheda **Avanti**, **Stampa**, **Invia**, **Scarica**.
- **Modifica:** È possibile modificare **Casella** e il nome file nella scheda **Stampa**, **Invia**, **Scarica**.

- **Sfoglia:** Se si vuole sfogliare la **Casella**, selezionare la **Casella** che si desidera e cliccare su **Sfoglia**.
- **Attività:** È possibile copiare e spostare la Casella e i file nella scheda **Stampa**, **Invia**, **Scarica**.

## Scheda Rubrica

È possibile gestire la rubrica. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Descrizione della schermata Indirizzo” a pagina 156).

- **Persona:** È possibile gestire le singole voci presenti nella rubrica.
- **GRUPPO:** È possibile gestire le rubriche dei gruppi.

## Scheda Impostazioni

La scheda Impostazioni ha due sotto-menu: **Impostazioni apparecchio** e **Impostazioni di rete**. Non è possibile visualizzare questa scheda, né accedervi, se non se accede come amministratore (vedere “Eseguire il login a SyncThru™ Web Service” a pagina 173).

- **Impostazioni apparecchio:** Consente di definire le impostazioni del dispositivo.
  - **Sistema:** È possibile configurare le impostazioni relative al dispositivo.
  - **Stampante:** È possibile definire le impostazioni relative alla stampa, come ad esempio la scurezza, oppure regolare lo sfondo. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Impost stampa” a pagina 318).
  - **Copia:** È possibile definire le impostazioni relative alla copia, come ad esempio la scurezza, oppure regolare lo sfondo. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Impostare opzioni” a pagina 104).
  - **Fax:** È possibile configurare le impostazioni relative al fax, come il numero di fax o i tempi di ricomposizione del numero. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Descrizione della schermata fax” a pagina 136).
  - **Digitalizza e invia:** È possibile definire le impostazioni relative alla digitalizzazione. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Descrizione della schermata di Digitalizza e Invia” a pagina 116).
  - **Casella:** Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Utilizzo della Casella” a pagina 197).
  - **Impostazione Rubrica:** La Rubrica contiene i contatti disponibili per tutti gli utenti. È possibile utilizzare la rubrica per rendere i contatti disponibili a tutti coloro che utilizzano la macchina.
  - **Notifica e-mail:** Quando si verifica un errore o quando i materiali di consumo si stanno esaurendo, il dispositivo invia una notifica via e-mail all'amministratore. È possibile selezionare se utilizzare questa funzione o meno. È inoltre possibile selezionare quali avvisi ricevere e quando.

- **Impostazioni di rete:** È possibile impostare l'ambiente di rete per utilizzare il dispositivo in rete. È anche possibile configurare le impostazioni dal dispositivo. Consultare il capitolo relativo all'impostazione della rete (vedere “Impostazione rete” a pagina 330).
  - **Generale:** È possibile impostare le informazioni generali sul dispositivo da utilizzare in rete e definire le impostazioni Ethernet. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Ethernet” a pagina 323).
  - TCP/IPv4, TCP/IPv6, Raw TCP/IP, LPR, IPP,Telnet, WSD, SLP, UPNP, mDNS, CIFS, SNMP, SNMPv1/v2, SNMPv3**:** Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere ).
  - **Server della posta in uscita (SMTP):** È possibile configurare le impostazioni del server per le e-mail in uscita. Se questa impostazione non è configurata, non è possibile utilizzare la funzione di digitalizzazione sull'e-mail. Le e-mail in uscita verranno inviate attraverso il server SMTP impostato qui. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Protocollo di rete” a pagina 326).
  - **HTTP:** È possibile consentire o impedire agli utenti di accedere a SyncThru™ Web Service. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Protocollo di rete” a pagina 326).
  - **Proxy:** È possibile definire le impostazioni del proxy ed abilitare l'autenticazione per connettersi al server delle licenze attraverso il server proxy. Tali impostazioni del proxy sono fornite normalmente solo se l'amministratore desidera aggiornare una licenza applicativa XOA online attraverso il server proxy.

## Scheda Sicurezza

Nella scheda Sicurezza sono comprese le opzioni **Sicurezza sistema**, **Sicurezza di rete**, **Controllo accesso utenti** e **Registro di sistema**. A questa scheda è possibile accedere esclusivamente come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

- **Sicurezza sistema:** Da SyncThru™ Web Service, selezionare la scheda **Sicurezza** > **Sicurezza sistema**.
  - **Amministratore del sistema:** Immettere le informazioni relative all'amministratore del sistema. Il dispositivo invia la notifica e-mail all'indirizzo e-mail impostato qui. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Informazioni contatto” a pagina 329).
  - **Gestione caratteristiche:** Consente di attivare/disattivare le funzioni di rete. Selezionare le funzioni da attivare e fare clic su **Applica**.
  - **Nascondi informazioni:** Consente di attivare/disattivare le funzioni di rete. Selezionare le funzioni da attivare e fare clic su **Applica**.
  - **Riavvia dispositivo:** È possibile riavviare il dispositivo. Fare clic sul pulsante **Riavvia ora** per riavviare.

- **Sicurezza di rete:** Da SyncThru™ Web Service, selezionare la scheda **Sicurezza** > **Sicurezza di rete**.
  - **Protezione interfaccia:** Il menu Protezione interfaccia consente di definire le linee guida di base per le interfacce collegate. Per impostazione predefinita, soltanto **Stampa** è abilitato. Per esempio, non è possibile digitalizzare da un dispositivo collegato in Wi-Fi se Digitalizza non è abilitato Per abilitare la digitalizzazione, selezionare **Digitalizza** o **Tutti i protocolli** dal menu.
  - Certificato digitale**:** È possibile gestire certificati digitali. Un certificato digitale è un certificato elettronico che verifica l'associazione sicura tra i nodi di comunicazione. È necessario aggiungere il certificato per la comunicazione SSL. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Sicurezza di rete” a pagina 326).
  - **Connessione sicura:** È possibile attivare o disattivare la connessione sicura per utilizzare canali di rete sicuri più avanzati. Per una comunicazione protetta, si consiglia l'utilizzo della funzione **Connessione protetta**.
  - **SNMPv3:** È possibile impostare SNMPv3.
  - **Sicurezza IP:** È possibile definire le impostazioni di sicurezza IP.
  - **802.1x** (Ethernet)**:** è possibile attivare/disattivare la sicurezza 802.1x, così come gestire le regole di filtro. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Errore di rete” a pagina 325).
  - **Filtro IP/MAC:** È possibile impostare le opzioni di filtraggio per gli indirizzi IP e MAC. Se l'amministratore non aggiunge una regola di filtro per gli indirizzi IPv4, IPv6 e MAC, non verrà filtrato nulla. Se l'amministratore ha aggiunto una regola di filtro, agli indirizzi IPv4, IPv6 e MAC immessi verrà applicato il filtro.
    - **Filtraggio IPv4:** È possibile attivare/disattivare il filtraggio IPv6, nonché gestire le regole di filtraggio. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Impostazioni del filtro di rete” a pagina 338).
    - **Filtraggio IPv6:** È possibile attivare/disattivare il filtraggio IPv6, nonché gestire le regole di filtraggio. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Impostazioni del filtro di rete” a pagina 338).
    - **Filtro MAC:** È possibile attivare/disattivare il filtraggio Mac, nonché gestire le regole di filtraggio. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Impostazioni del filtro di rete” a pagina 338).
- **Server autenticazione esterno:** Impostare i server per l'autenticazione.
- **Errore di rete:** È possibile attivare l'autenticazione 802.1x, che è basata sulla porta. Se questa autenticazione viene attivata, al dispositivo non è consentito accedere attraverso il lato protetto della rete finché non viene autorizzato. Usare questa funzione per proteggere la propria rete. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Errore di rete” a pagina 325).

- **Controllo accesso utenti:** È possibile impedire agli utenti di accedere al dispositivo o all'applicazione. È inoltre possibile dare all'utente un permesso specifico per utilizzare solo determinate funzioni del dispositivo. Ad esempio, è possibile consentire all'utente A di utilizzare solo la funzioni di stampa. In questo caso, all'utente A non sarà consentito eseguire le operazioni di digitalizzazione, copia o invio di fax con il dispositivo.
  - **Autenticazione (Attivazione del controllo accesso):** È possibile selezionare il metodo di autenticazione dell'utente. Selezionare una modalità e fare clic sul pulsante **Opzioni**. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Autenticazione” a pagina 313).
  - **Autorizzazione** (Concessione di diritti)**:** È possibile dare all'utente il permesso di utilizzare solo determinate funzioni del dispositivo.
  - **Gestione Authority:** È possibile assegnare diritti diversi ai vari utenti. Ad esempio, è possibile consentire all'utente A di utilizzare tutte le funzioni del dispositivo, e assegnare invece all'utente B solo il diritto di stampare.
  - **Registrazione account:** È possibile gestire gli account.
  - **Profilo utente:** È possibile memorizzare le informazioni dell'utente sul disco rigido del dispositivo. È possibile utilizzare questa funzione per gestire gli utenti che utilizzano il dispositivo. È inoltre possibile raggruppare gli utenti e gestirli come gruppo. È possibile aggiungere fino a 1.000 voci. Agli utenti identificati da ID utente e password è consentito modificare le loro password. Essi possono visualizzare tutte le informazioni relative al loro profilo. Per quanto riguarda il ruolo, gli utenti possono visualizzare solo il ruolo al quale appartengono, ma non i relativi permessi.
- **Registro di sistema:** È possibile conservare i registri di eventi che si sono verificati nel dispositivo. L'amministratore può registrare e gestire le informazioni sull'utilizzo del dispositivo tenendo aggiornati i file di registro del sistema. I file di registro del sistema vengono memorizzati sul disco rigido del dispositivo; una volta pieno, verranno cancellato i dati più vecchi. Esportare e salvare i dati di audit importanti separatamente usando la funzione di esportazione.
  - **Configurazione registro:** È possibile attivare o disattivare i registri di eventi. È inoltre possibile eseguire il backup dei registri di eventi per periodi e trasferirli a un server di deposito.
  - **Visualizzatore registro:** È possibile visualizzare, eliminare e cercare i file registro.

# SyncThru™ Web Service

## Scheda Manutenzione

In questa scheda è possibile gestire il dispositivo, eseguire l'aggiornamento dei firmware, gestire le applicazioni e impostare le informazioni di contatto per l'invio di e-mail. Inoltre, è possibile collegarsi al sito web Samsung oppure scaricare manuali e driver selezionando il menu **Collegamento**.

- **Versione firmware:** È possibile controllare la versione del firmware utilizzata dal dispositivo. Verificare la versione e aggiornarla, se necessario. Questa funzione è disponibile anche dal dispositivo (vedere “Dettagli apparecchio” a pagina 328).
- **Gestione applicazioni:** È possibile aggiungere o eliminare applicazioni/licenze. Se si installa una nuova un'applicazione, è necessario attivarne la licenza. Alcune applicazioni potrebbero non disporre di una licenza. Questa funzione è disponibile anche sul dispositivo (vedere “Gestione applicazioni” a pagina 319).
- **Backup/Ripristino:** È possibile eseguire il backup delle configurazioni del dispositivo e ripristinare la configurazione quando c'è un problema con esso. È possibile utilizzare i file salvati (di backup) anche per configurare altri dispositivi.
- **Informazioni contatto:** È possibile visualizzare le informazioni di contatto. Per modificare le informazioni, vedere “Informazioni contatto” a pagina 329.
- **Collegamento :** È possibile visualizzare i collegamenti a siti Web utili, in cui è possibile:
  - visualizzare le informazioni del prodotto e ottenere assistenza (sito web di Samsung).
  - Scaricare manuali e driver.
  - Ordinare manuali di consumo.
  - Registrare l'apparecchio online.

# Easy Capture Manager

- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.
- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).

Catturare la schermata e avviare Easy Capture Manager semplicemente premendo il tasto Stampa schermo della tastiera. Adesso è possibile stampare facilmente la schermata catturata così com'è oppure modificata.

# Samsung AnyWeb Print

- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.
- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).

Questo strumento consente di catturare schermate, vedere in anteprima, ritagliare e stampare le pagine di Windows Internet Explorer più facilmente rispetto a quando si utilizza il programma normale.

Scaricare il software dal sito Web Samsung aprire il pacchetto e installarlo: (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download).

# Easy Eco Driver

Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows (vedere “Software” a pagina 8).

Con Easy Eco Driver, è possibile applicare le funzioni ecologiche prima di iniziare la stampa per risparmiare carta e toner.

Easy Eco Driver consente inoltre di eseguire piccole modifiche, tra cui la rimozione di immagini e molto altro. È possibile salvare le impostazioni utilizzate di frequente come preferite.

**Utilizzo:**

1. Aprire un documento da stampare.
2. Aprire la finestra Preferenze stampa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).
3. Dalla scheda **Preferiti**, selezionare **Stampa Eco con anteprima**.
4. Fare clic su **OK** > **Stampa** nella finestra di dialogo. Viene visualizzata una finestra di anteprima.
5. Selezionare le opzioni da applicare al documento.

   È possibile vedere l'anteprima delle funzioni applicate.
6. Fare clic su **Stampa**.

Se si desidera eseguire Easy Eco Driver ogni volta che si stampa, selezionare la casella di controllo **Avvia Easy Eco Driver prima di stampare il lavoro** nella scheda **Base** della finestra delle preferenze di stampa.

# Utilizzo di Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator è un'applicazione utile per effettuare scansioni, compilare e salvare documenti in più formati, anche in formato .epub. Questi documenti possono essere condivisi tramite fax o siti di social network. Samsung Easy Document Creator fornisce tutti gli strumenti necessari: è possibile, ad esempio, effettuare ricerche in biblioteca o magari condividere le foto digitalizzate di una festa di compleanno.

Samsung Easy Document Creator offre le seguenti funzioni:

- **Digitalizzazione immagine:** Serve a digitalizzare una o più immagini.
- **Digitalizzazione documento:** Serve a digitalizzare documenti con testo o testo e immagini.
- **Conversione testo:** Serve a digitalizzare documenti da salvare in formato di testo modificabile.
- **Digitalizzazione libro:** Serve a digitalizzare libri con lo scanner piatto.
- **Caricamento su SNS:** Fornisce un metodo rapido e semplice per caricare immagini digitalizzate o esistenti in vari siti di social network (SNS).
- **Conversione e-book:** Consente di digitalizzare più documenti in un singolo e-book o convertire file esistenti in formato e-book.
- **Plug-in:** Digitalizzare e inviare tramite fax direttamente dal programma Microsoft Office.

Fare clic sul menu **Guida** (pulsante ) nella finestra, quindi fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni.

# Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

- Disponibile solo per utenti di Windows e Mac OS.
- Per Windows, Internet Explorer 6.0 o versione successiva è il requisito minimo per Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager è un'applicazione che combina le impostazioni apparecchio Samsung in una sola posizione. Samsung Easy Printer Manager combina le impostazioni apparecchio e gli ambienti di stampa, le impostazioni/azioni e il lancio. Tutte queste funzioni forniscono un gateway per utilizzare comodamente l'apparecchio Samsung. Samsung Easy Printer Manager fornisce due interfacce utente distinte tra cui scegliere: l'interfaccia utente di base e quella avanzata. Passare tra le due interfacce è semplice: basta un clic su un pulsante.

## Descrizione di Samsung Easy Printer Manager

Per aprire il programma:

**Per Windows**

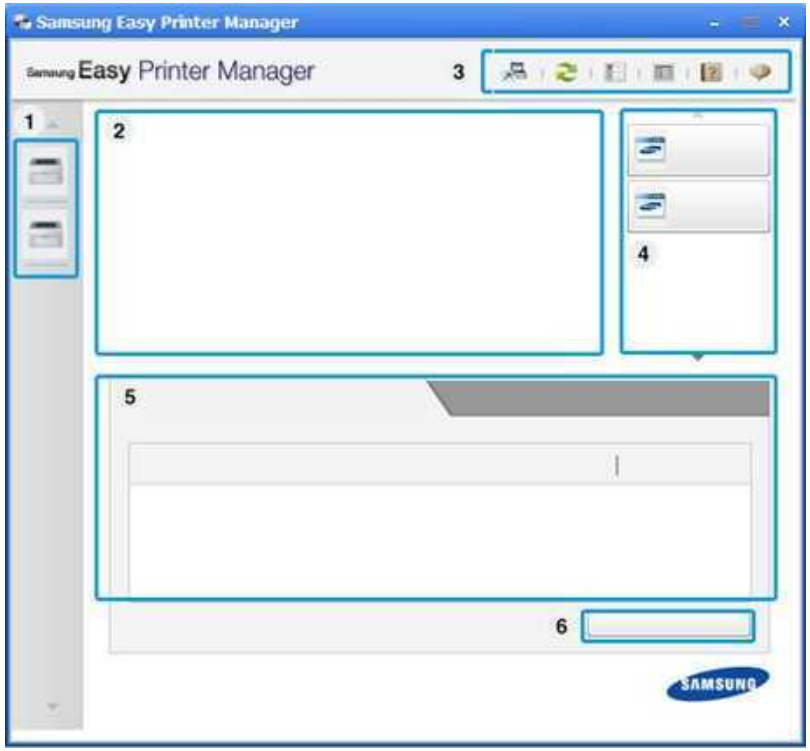
Selezionare **Avvio** > **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

**Per Mac,**

Aprire la cartella **Applicazioni** > **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

L'interfaccia Samsung Easy Printer Manager comprende svariate sezioni di base, come illustrato nella tabella che segue:

La schermata può variare a seconda del sistema operativo utilizzato.




| | | |
|---|---|---|
| 1 | Elenco stampanti | Nell'Elenco stampanti sono visualizzate le stampanti installate sul computer e le stampanti di rete aggiunte mediante la ricerca in rete (solo Windows). |

# Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

| | | |
|---|---|---|
| 2 | Informazioni stampante | Quest'area fornisce informazioni generali sull'apparecchio. È possibile controllare le informazioni, quali il nome modello dell'apparecchio, l'indirizzo IP (o il nome porta) e lo stato apparecchio.<br><br>È possibile consultare **Guida dell'utente**.<br><br>**Pulsante Risoluzione dei problemi:** Questo pulsante apre la **Risoluzione dei problemi** quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione necessaria nella Guida dell'utente. |
| 3 | Informazioni sull'applicazione | Include i collegamenti per la modifica delle impostazioni avanzate (commutazione IU), aggiornamento, impostazione delle preferenze, riepilogo, guida e informazioni generali.<br><br>Il pulsante è utilizzato per passare all'**interfaccia utente delle impostazioni avanzate** (vedere "Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate" a pagina 186). |
| 4 | Collegamenti rapidi | Visualizza i **Collegamenti rapidi** alle funzioni specifiche dell'apparecchio. Questa sezione include inoltre collegamenti alle applicazioni nelle impostazioni avanzate.<br><br>Se il dispositivo viene connesso a una rete, viene attivata l'icona SyncThru™ Web Service. |
| 5 | Area Contenuto | Visualizza le informazioni relative all'apparecchio selezionato, al livello del toner e della carta rimasti. Le informazioni variano in base all'apparecchio selezionato. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione. |
| 6 | Ordine ricambi | Fare clic sul pulsante **Ordine** dalla finestra per ordinare i materiali di consumo. È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio. |

Selezionare il menu **Guida** oppure fare clic sul pulsante nella finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni.

# Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

## Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate

L'interfaccia utente avanzata è destinata all'utilizzo da parte del responsabile della gestione della rete e degli apparecchi.

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

## Impostazioni dispositivo

È possibile configurare varie impostazioni quali l'impostazione del dispositivo, della carta, del layout, dell'emulazione, della rete e delle informazioni di stampa.

## Impostazioni digitalizzazione su PC

Questo menu include le impostazioni per creare o eliminare i profili di digitalizzazione su PC.

- **Attivazione digitalizzazione:** Indica se per questa digitalizzazione è attiva sul dispositivo.
- Scheda **Base:** Contiene le impostazioni relative alla digitalizzazione generale e al dispositivo.
- Scheda **Image:** Contiene le impostazioni relative alla modifica dell'immagine.

## Impostazioni avvisi (solo Windows)

In questo menu sono comprese le impostazioni relative agli avvisi di errore.

- **Avviso stampante:** Fornisce le impostazioni relative ai tempi di ricezione degli avvisi.
- **Avviso e-mail:** Fornisce le opzioni relative alla ricezione di avvisi tramite e-mail.
- **Cronologia avvisi:** Fornisce una cronologia degli avvisi relativi all'apparecchio e al toner.

## Conteggio lavori

Fornisce un'interrogazione delle informazioni di quota dell'utente specificato per la Contabilità lavori. È possibile creare le informazioni di quota e applicarle agli apparecchi tramite il software per la contabilità lavori come SyncThru™ o CounThru™ per amministratori.

# Utilizzo di Stato della stampante Samsung

Il programma Stato della stampante Samsung monitora e informa l'utente sullo stato dell'apparecchio.

- La finestra Stato della stampante Samsung e il contenuto mostrato in questa Guida dell'utente possono differire a seconda dell'apparecchio o del sistema operativo utilizzato.
- Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con il dispositivo utilizzato (vedere “Requisiti di sistema” a pagina 275).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.

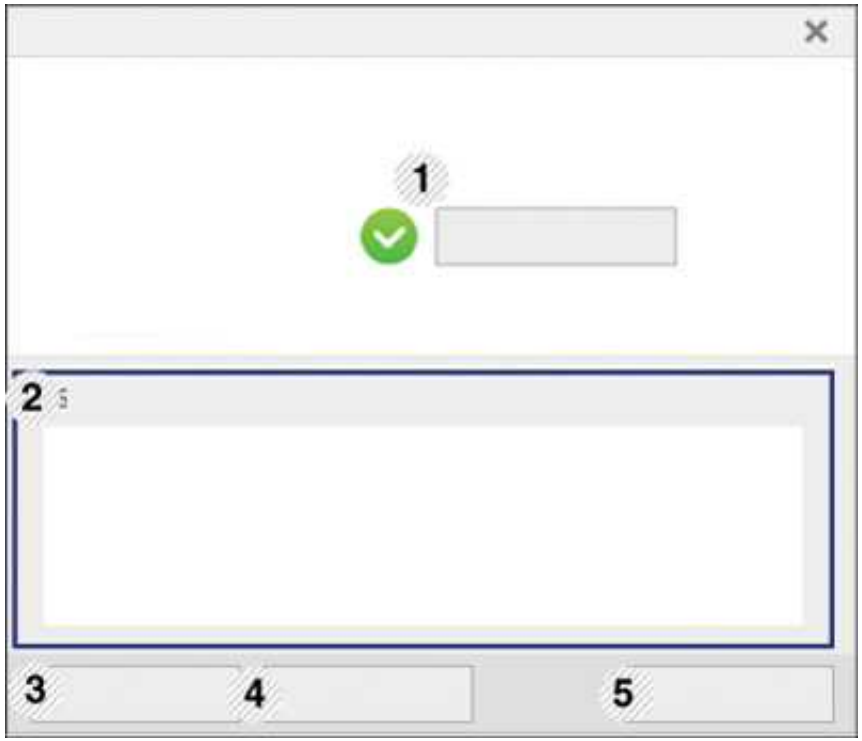
## Panoramica Stato della stampante Samsung

Se si verifica un errore durante il funzionamento, è possibile controllarlo da Stato della stampante Samsung. Stato della stampante Samsung viene installato automaticamente insieme al software apparecchio.

Inoltre, è possibile lanciare Stato della stampante Samsung manualmente. Accedere a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Base** > pulsante**Stato stampante**.

Queste icone vengono visualizzate nella barra delle applicazioni di Windows:

| Icona | Significato | Descrizione |
|---|---|---|
| | Normali | L'apparecchio è in modalità Pronta e non sono presenti errori o avvertenze. |
| | Avviso | L'apparecchio si trova in uno stato che può condurre a un errore. Ad esempio il toner potrebbe essere scarso e quindi esaurirsi. |
| | Errore | L'apparecchio presenta almeno un errore. |



# Utilizzo di Stato della stampante Samsung

| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Guida dell'utente** | È possibile consultare Guida dell'utente.<br><br>Questo pulsante apre la **Risoluzione dei problemi** quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione relativa alla risoluzione dei problemi nella guida dell'utente. |
| 2 | **Info alimentazione** | Consente di verificare la percentuale del toner presente in ciascuna cartuccia. Il dispositivo e il numero delle cartucce di toner mostrato nella finestra precedente possono essere diversi a seconda del dispositivo in uso. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione. |
| 3 | **Opzione** | È possibile configurare le impostazioni relative agli avvisi sui lavori di stampa. |
| 4 | **Ordina materiali di consumo** | È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio. |
| 5 | **Annullare la stampa**<br>oppure<br>**Chiudi** | • **Annullare la stampa :** Se il lavoro di stampa è in attesa nella coda di stampa o nella stampante, annullare tutti i lavori di stampa nella coda di stampa o nella stampante.<br>• **Chiudi :** In base allo stato della macchina o delle funzioni supportate, è possibile che venga visualizzato il pulsante **Chiudi** per chiudere la finestra di stato. |

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

**Samsung Printer Experience** è un'applicazione Samsung che riunisce le impostazioni del dispositivo Samsung e la gestione del dispositivo in un'unica posizione. È possibile configurare le impostazioni del dispositivo, ordinare le parti di ricambio, aprire le guide alla risoluzione dei problemi, visitare il sito Web Samsung e controllare le informazioni del dispositivo collegato. Questa applicazione viene automaticamente scaricata da Windows **Store(Store)** se il dispositivo è collegato a un computer con una connessione Internet.

Disponibile solo per utenti Windows 8.

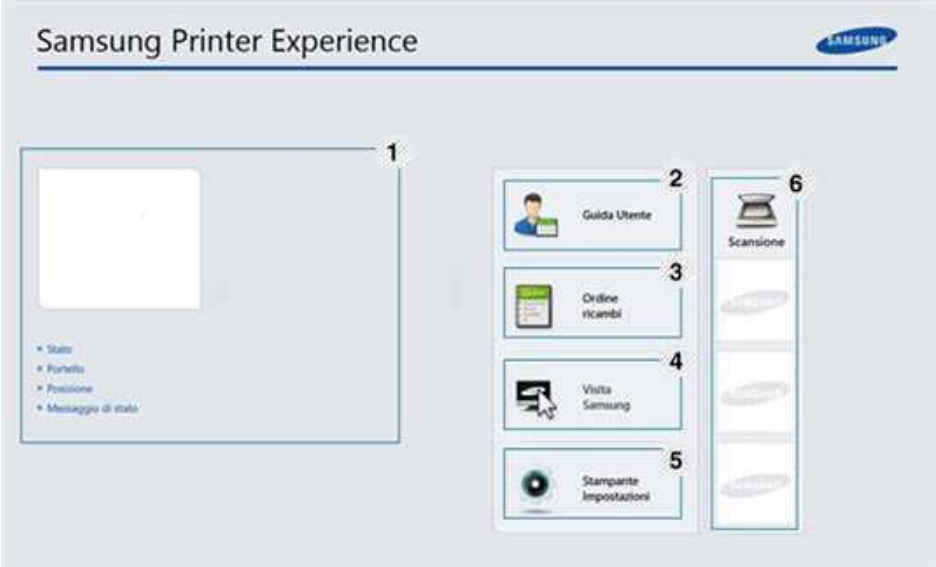
## Cenni sulla Samsung Printer Experience

Per aprire l'applicazione,

Dalla schermata **Avvio**, selezionare la scheda **Samsung Printer Experience** ( ).

L'interfaccia **Samsung Printer Experience** comprende svariate funzioni utili, come illustrato nella tabella che segue:

La schermata può variare a seconda del modello utilizzato.




| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Informazioni stampante** | Quest'area fornisce informazioni generali sull'apparecchio. È possibile controllare le informazioni, quali lo stato del dispositivo, l'indirizzo IP e il livello di toner rimanente. |

| | | |
|---|---|---|
| 2 | **Guida dell'utente** | È possibile consultare Guida dell'utente. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet.<br><br>Questo pulsante apre la **Risoluzione dei problemi** quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione relativa alla risoluzione dei problemi nella guida dell'utente. |
| 3 | **Ordina materiali di consumo** | Fare clic su questo pulsante per ordinare online le cartucce di ricambio del toner. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet. |
| 4 | **Visita Samsung** | Collegamenti al sito Web della stampante Samsung. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet. |
| 5 | **Stampante Impostazioni** | È possibile configurare varie impostazioni quali l'impostazione del dispositivo, della carta, del layout, dell'emulazione, della rete e delle informazioni di stampa tramite **SyncThru™ Web Service**. Il dispositivo deve essere collegato a una rete. Questo pulsante viene disabilitato se il dispositivo è collegato tramite un cavo USB. |
| 6 | **Elenco dispositivi** e **Ultima immagine acquisita** | L'elenco di digitalizzazione visualizza i dispositivi che supportano **Samsung Printer Experience**. Sotto il dispositivo, è possibile vedere le ultime immagini acquisite. Il dispositivo deve essere collegato a una rete per la scansione da qui. Questa sezione è rivolta agli utente con stampanti multifunzione. |

## Aggiunta/rimozione di stampanti

Se non sono state aggiunte stampanti a **Samsung Printer Experience**, oppure per aggiungere/eliminare una stampante, attenersi alle istruzioni riportate di seguito.

È possibile aggiungere/eliminare solo stampanti connesse in rete.

### Aggiunta di una stampante

1. Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Impostazioni**.

   Oppure, fare clic con il pulsante destro del mouse sulla pagina **Samsung Printer Experience** e selezionare **Impostazioni**.

2. Selezionare **Aggiungi stampante**

3 Selezionare la stampante da aggiungere.

È possibile visualizzare la stampante aggiunta.

Se viene visualizzato il contrassegno , è possibile fare clic su per aggiungere le stampanti.

## Eliminazione di una stampante

1 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Impostazioni**.

Oppure, fare clic con il pulsante destro del mouse sulla pagina **Samsung Printer Experience** e selezionare **Impostazioni**.

2 Selezionare **Rimuovere stampa**.

3 Selezionare la stampante da eliminare.

4 Fare clic su **Sì**.

È possibile vedere che la stampante selezionata è stata rimossa dalla schermata.

# Stampa da Windows 8

In questa sezione vengono illustrate le operazioni di stampa comuni dalla schermata **Avvio**.

## Stampa base

1 Aprire il documento da stampare.

2 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Dispositivi**.

3 Selezionare la stampante dall'elenco

4 Selezionare le impostazioni della stampante, come il numero di copie e l'orientamento della stampa.

5 Fare clic su **Stampa** per avviare il lavoro.

## Annullamento del lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullarlo come segue.

- È possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo ( ) nella barra delle applicazioni di Windows.
- È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo il pulsante (**Arresta**) sul pannello di controllo.

## Apertura di altre impostazioni

La schermata può essere leggermente diversa in base al modello o alle opzioni.

È possibile impostare altri parametri di stampa.

1 Aprire il documento da stampare.

2 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Dispositivi**.

3 Selezionare la stampante dall'elenco

4 Fare clic su **Altre impostazioni**.

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

## Scheda Base

**Di base**

Questa opzione consente di scegliere le impostazioni di base della stampa, come il numero di copie, l'orientamento e il tipo di documenti.

**Impostazioni Eco**

Questa opzione consente di scegliere pagine multiple per lato per risparmiare supporti.

## Scheda Avanzate

**Impostazioni carta**

Questa opzione consente di impostare le specifiche di gestione carta di base.

**Impostazioni del layout**

Questa opzione consente di selezionare diversi modi di layout del documento.

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

## Scheda Sicurezza

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. Se questa scheda non è visualizzata o è disabilitata, queste funzioni non sono supportate.

**Contabilità lavori**

Questa opzione consente di stampare con l'autorizzazione concessa.

**Stampa riservata**

Questa opzione viene usata per stampare documenti riservati. Per stampare è necessario inserire una password.

## Uso della funzione di condivisione

**Samsung Printer Experience** consente di stampare da altre applicazioni installate sul computer tramite la funzione di condivisione.

Questa funzione è disponibile solo file nei formati jpeg, bmp, tiff, gif, e png.

1. Selezionare il contenuto che si desidera stampare dall'altra applicazione.
2. Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Condividi** > **Samsung Printer Experience**.
3. Selezionare le impostazioni della stampante, come il numero di copie e l'orientamento della stampa.
4. Fare clic su **Stampa** per avviare il lavoro.

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

## Scansione da Windows 8

Questa sezione è rivolta agli utente con stampanti multifunzione.

La digitalizzazione tramite il dispositivo consente di trasformare immagini e testo in file digitali memorizzabili sul computer.

### Scansione da Samsung Printer Experience

I menu di stampa usati più di frequente vengono visualizzati per una scansione rapida.

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti.
2. Fare clic sulla scheda **Samsung Printer Experience** nella schermata **Avvio**.
3. Fare clic su **Digitalizza** ( ).
4. Impostare i parametri di scansione quali il tipo di immagine, le dimensioni del documento e la risoluzione.
5. Fare clic su **Anteprima** ( ) per controllare l'immagine.
6. Regolare l'immagine preacquisita con le funzioni di digitalizzazione come rotazione e speculare.
7. Fare clic su **Digitalizza** ( ) e salvare l'immagine.

- Quando si inseriscono gli originali nel DSDF, **Prescansione** ( ) non è disponibile.
- Se l'opzione di anteprima è selezionata, è possibile saltare il punto 5.

# Utilizzo della Casella

## Descrizione della schermata Casella

Documenti e immagini stampate, digitalizzate, scaricate e inviate dai computer possono essere memorizzate nella **Con**. La **Con** si trova nell'hard disk del dispositivo. Questo significa che i documenti sono memorizzati sul disco rigido. È possibile creare una password per un determinato documento memorizzato, in modo che gli utenti non autorizzati non possano accedervi. Inoltre, è possibile stampare i documenti memorizzati usando diverse funzioni di stampa, nonché inviare i documenti a più destinazioni quali e-mail, server o fax. È possibile impostare un Documento memor e usare la funzione Documento memor con SyncThru™ Web Service.

- Se dati importanti sono memorizzati nella **Con**, si consiglia di sottoporli regolarmente a backup. Samsung declina qualsiasi responsabilità per danni ai dati o perdite di dati dovuti a utilizzo improprio o guasto del dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Tasti comando

Quando vengono selezionati i file, viene visualizzato sotto ai menu.

- (**Stampa**) : Stampare i file direttamente.
- (**Invia**) : Inviare file a **Fax**, **E-mail**, **Server**, **Con**, o **USB**.
- (**Cancella**) : Eliminare cartelle e file.

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Menu rapido** | Aprire il menu rapido. |
| | **Cerca** | Cercare un menu o un'app desiderata. |
| | **Modalità di visualizzazione** | Selezionare il tipo di visualizzazione. |
| | **Mio progr** | Mostra lista programmi. |

# Utilizzo della Casella

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Sotto-menu (Overflow azioni)** | Aprire il sottomenu.<br>• **Selez tutt** : Selezionare tutte le cartelle e file.<br>• **Opz stampa** : Impostare le opzioni di stampa.<br>• **Crea cartella**: Creare una cartella.<br>• **Rinomina** : Rinominare una cartella o un file.<br>• **Cancella** : Eliminare cartelle e file.<br>• **Copia** : Copiare file e cartelle.<br>• **Sposta** : Spostare file o cartelle su un'altra memoria.<br>• **Canc Info navigaz** : Cancellare le informazioni sulla navigazione.<br>• **Dettagli** : Visualizzare le informazioni dettagliate su una cartella o file.<br>• **Polit file** : Selezionare una politica di archiviazione.<br>• **Formato** : Formattazione file o dati. |

## Immagazzinaggio

| Pulsante | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| | **Inoltra** | Gestire i dati inoltrati.<br>Per usare questa funzione, è necessario eseguire il login come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303). |
| | **Stampa** | Gestire i dati di stampa memorizzati. |
| | **Invia** | Gestire i dati di invio memorizzati. |
| | **Scarica** | Gestire i dati di download memorizzati. |
| | **USB** | Usare un disco USB. |

# Utilizzo della Casella

## Avanzamento lavoro

Viene visualizzato ogni volta che il dispositivo elabora un lavoro.

- **Dettagli :** Toccare questo pulsante per visualizzare stato, percorso della cartella e ora del lavoro.
- **Area Anteprima :** Consente di visualizzare un'anteprima del documento da salvare. L'immagine nell'area di Anteprima indica le impostazioni di invio attuali, come orientamento e formato del file.

## Utilizzo della Casella

Per usare la funzione **Con**, toccare > **Con** sulla schermata iniziale o **Applicaz.**.

**Immagazzinaggio** consente di memorizzare i dati digitalizzati su disco rigido nel dispositivo. I dati memorizzati possono essere inviati a diverse destinazioni quali **Fax**, **E-mail**, **Server**, **Con** o **USB**.

## Utilizzare il multi-controllo

Questa funzione non è disponibile nella memoria **Stampa** e **Invia**.

Toccare e tenere premuto un file o cartella, quindi cambiare la modalità di multi-controllo.

## Creazione di una cartella privata

Questa funzione non è disponibile nella memoria **Scarica** e **USB**.

- **Pubblico:** Tutti gli utenti possono accedere ai file.
- **Privato:** impostare una password per impedire l'accesso a persone non autorizzate.

1. Selezionare il tipo di **Immagazzinaggio** (**Stampa** o **Invia**) in cui si desidera creare la cartella.
2. Toccare > **Crea cartella**.
3. Inserire il nome cartella e selezionare **Impost come privato** e toccare **OK**.
4. le informazioni appropriate nei campi **ID**, **Password**, **Conferma password** e toccare **OK**.

# 9. Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.


- **Ridistribuzione del toner** **201**
- **Sostituzione della cartuccia del toner** **203**
- **Sostituzione della fotounità** **205**
- **Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta** **207**
- **Rimozione della carta inceppata** **208**
- **Descrizionedei messaggi del display** **224**
- **Problemi di alimentazione e connessione di cavi** **230**
- **Risoluzione di altri problemi** **231**


Se non si riesce a risolvere i propri problemi con questo capitolo, contattare l'amministratore o il centro assistenza. È possibile visualizzare le informazioni di contatto da **Informazioni contatto** > **Sistema** > **Impostazioni**. Tali informazioni sono configurate dall'amministratore del dispositivo.

# Ridistribuzione del toner

Quando la cartuccia del toner sta per esaurirsi:

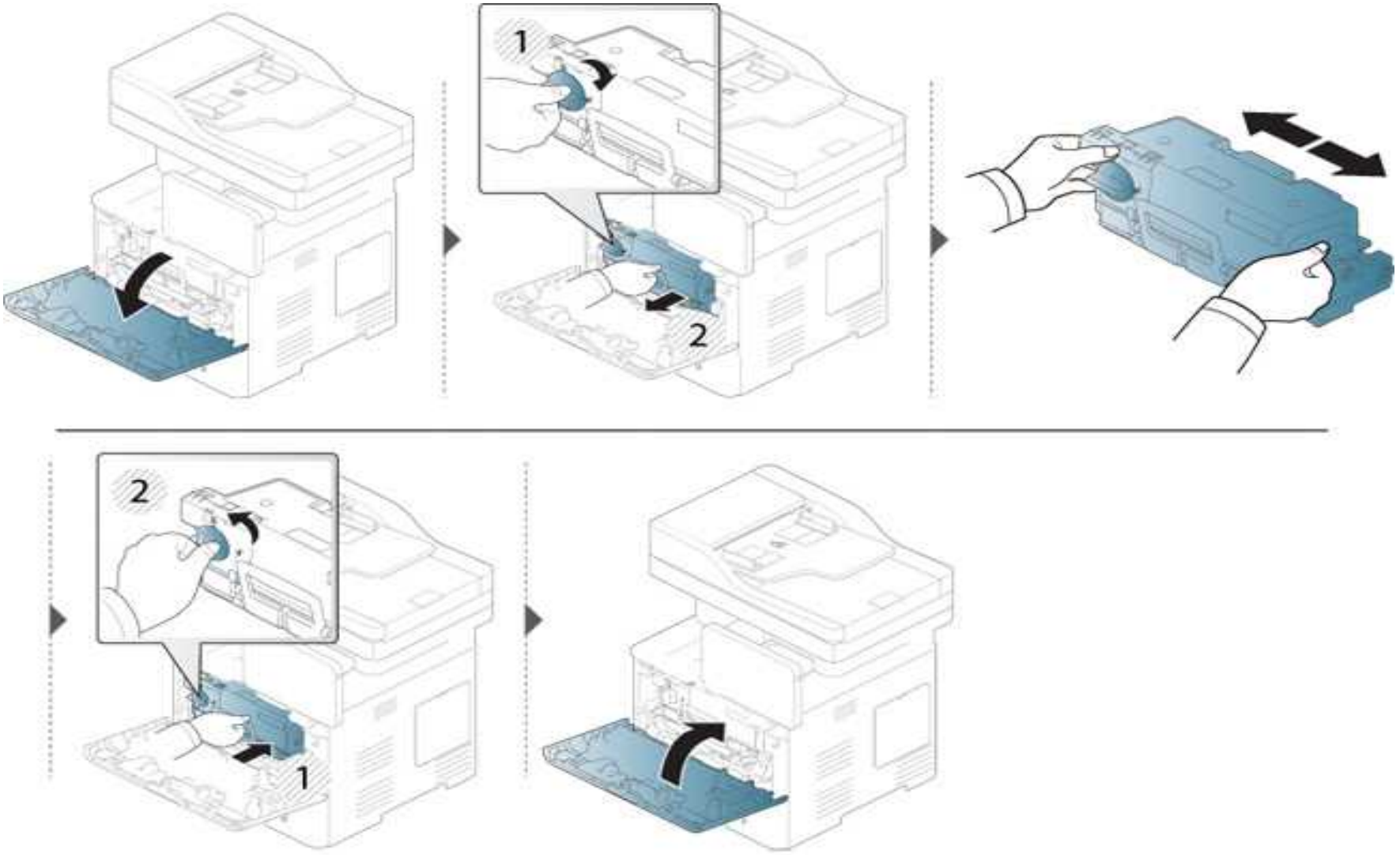
- Sono presenti strisce bianche o stampe chiare e/o variazioni di densità da un lato all'altro.
- Il LED **Stato** lampeggia in rosso. Un messaggio sul display informa che il toner è in esaurimento.
- Sullo schermo del computer viene visualizzata la finestra del programma Stato della stampa Samsung, che indica in quale cartuccia il toner è scarso (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 188).

Se ciò si verifica, è possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner rimanente nella cartuccia. In alcuni casi, verranno visualizzate ancora strisce bianche o stampe chiare anche dopo aver ridistribuito il toner.

Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).

- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

# Ridistribuzione del toner



# Sostituzione della cartuccia del toner

Una cartuccia del toner ha quasi terminato la sua durata:

- Il LED di stato e il messaggio relativo al toner sul display indicano quando la cartuccia deve essere sostituita.
- Sullo schermo del computer viene visualizzata la finestra del programma Stato della stampa Samsung, che indica quale cartuccia di toner è vuota (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 188).

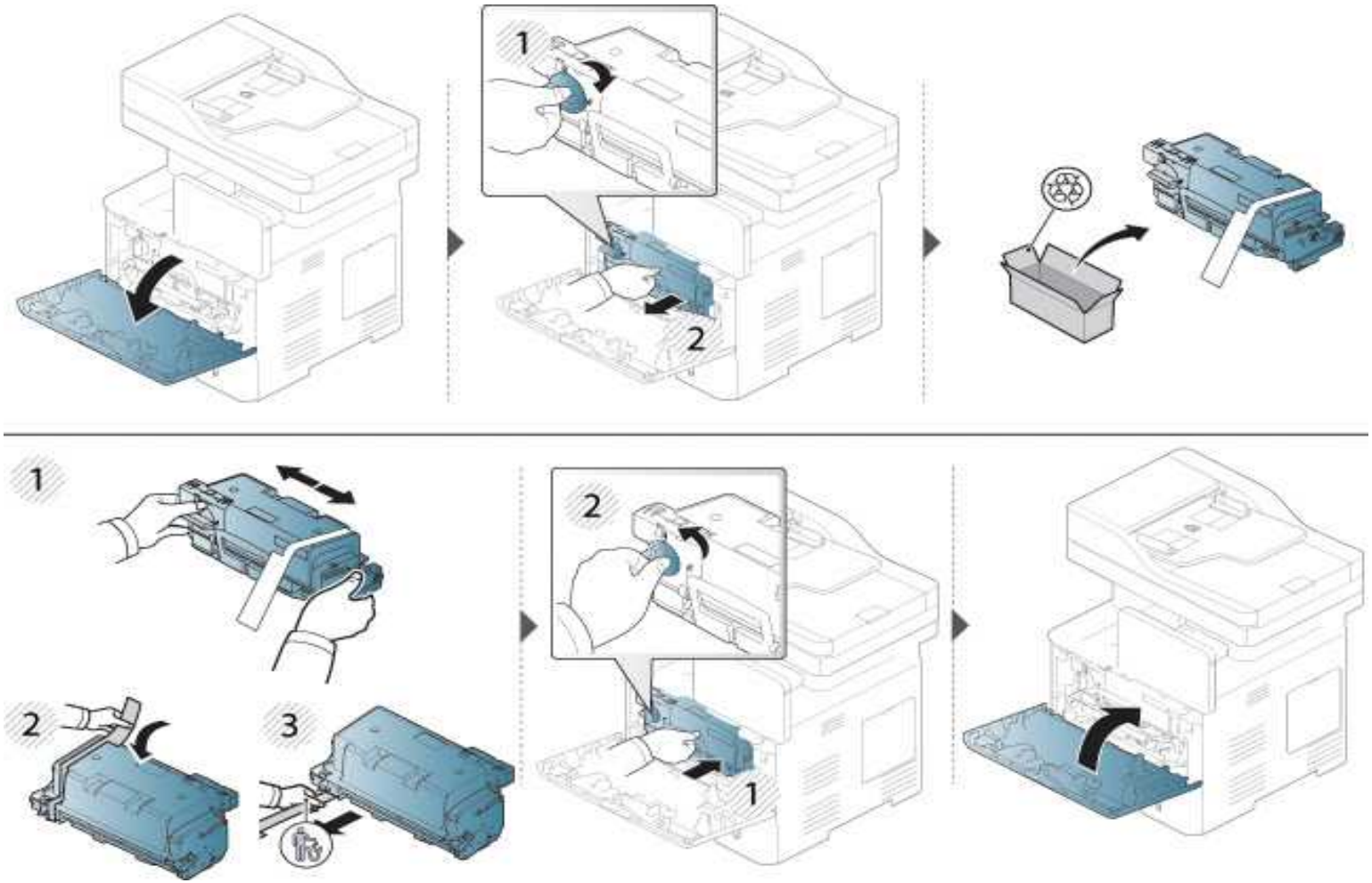
Controllare il codice del prodotto sulla cartuccia del toner prima di ordinarla e installarla nel dispositivo (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 255).

- Agitare bene la cartuccia del toner per migliorare la qualità di stampa iniziale.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).

- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

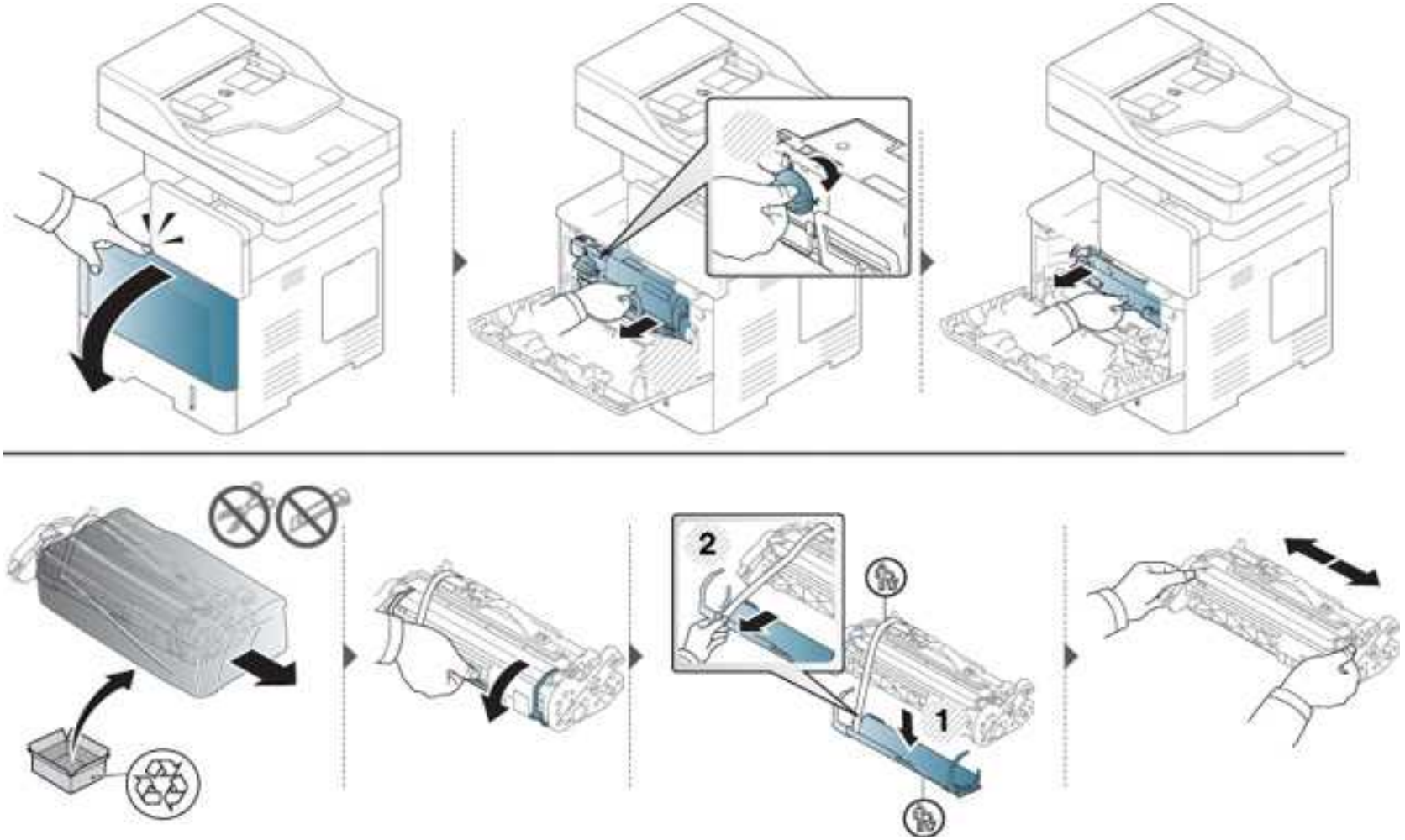
# Sostituzione della cartuccia del toner

## Cartuccia toner

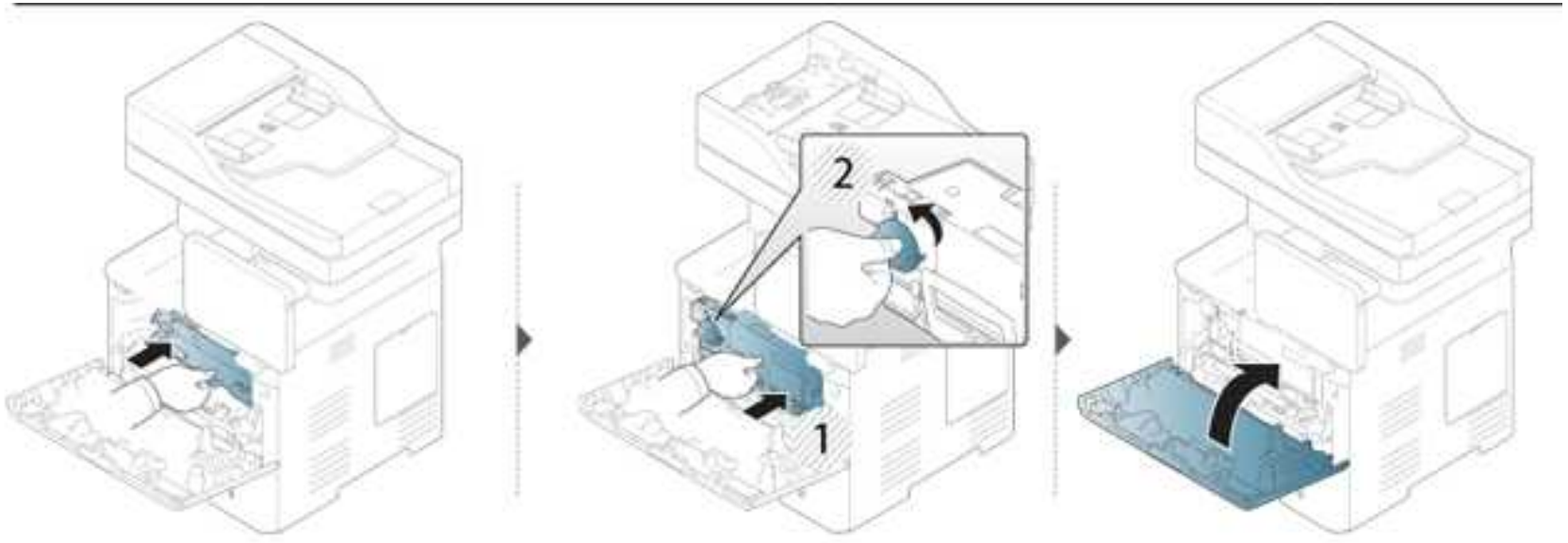


# Sostituzione della fotounità

## Fotounità



# Sostituzione della fotounità



# Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta

Selezionando i tipi di supporti corretti, è possibile evitare la maggior parte degli inceppamenti della carta. Quando si verifica un inceppamento della carta, fare riferimento alle linee guida successive.

- Assicurarsi che le guide regolabili siano posizionate correttamente (vedere “Caricamento della carta nel vassoio” a pagina 54).

  Non sovraccaricare il vassoio. Assicurarsi che il livello della carta sia al di sotto dell'indicatore di capacità massima presente nella parte interna del vassoio.
- Non rimuovere la carta dal vassoio mentre il dispositivo sta stampando.
- Prima di caricare la carta, fletterla, spiegarla a ventaglio e allinearla.
- Non utilizzare carta arricciata, umida o molto piegata.
- Non caricare più tipi di carta nel vassoio.
- Utilizzare solo i supporti di stampa consigliati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).

# Rimozione della carta inceppata

Per evitare di strappare la carta, estrarla lentamente e delicatamente.

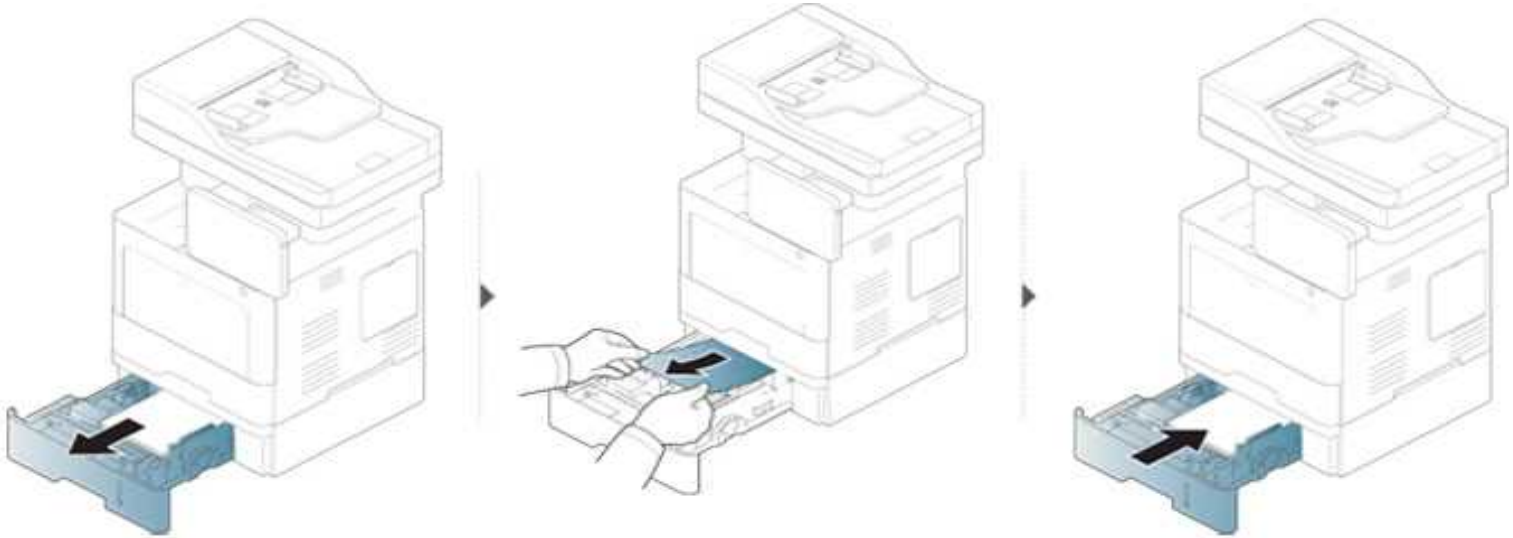
## Nel vassoio 1

Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).

# Rimozione della carta inceppata

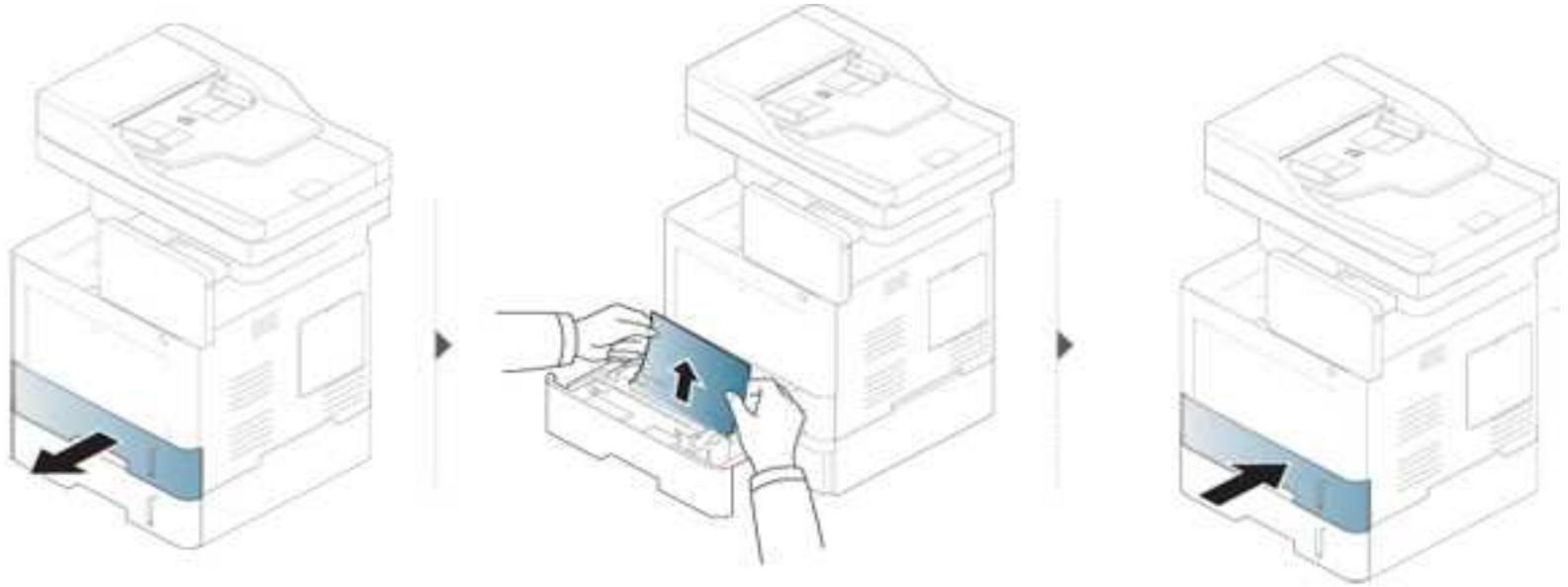
## Nel vassoio opzionale

- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).
- Le risoluzioni dei problemi potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzione Varie” a pagina 10).

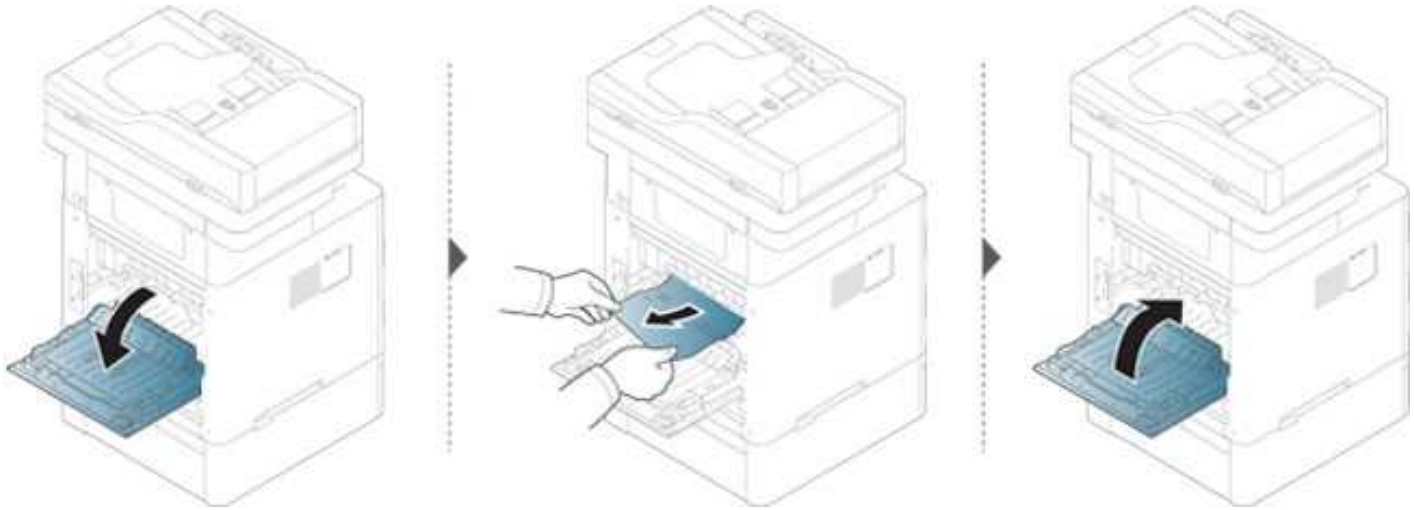


# Rimozione della carta inceppata

**Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:**

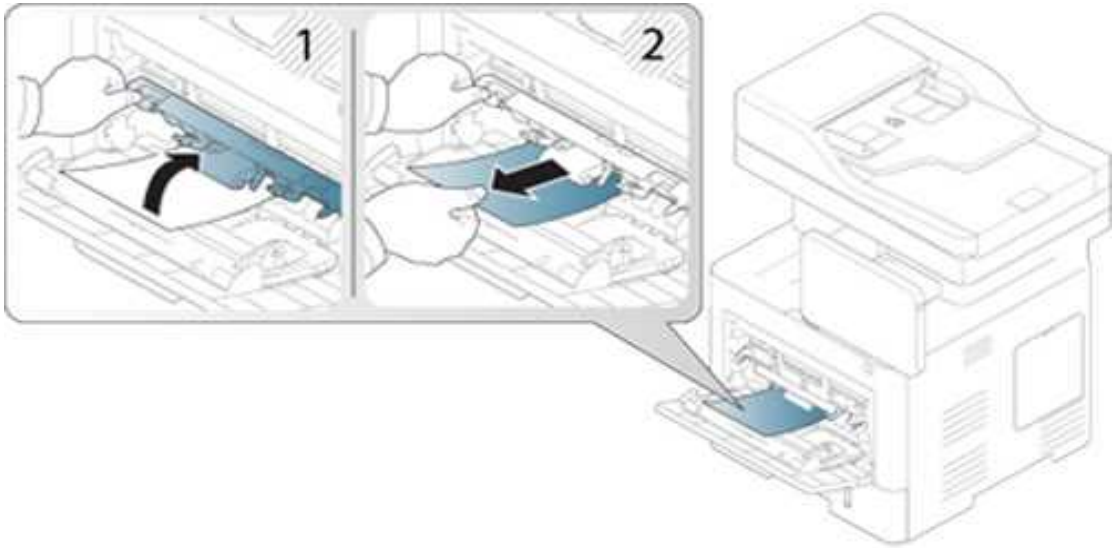


**Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:**



# Rimozione della carta inceppata

## Nel vassoio multifunzione



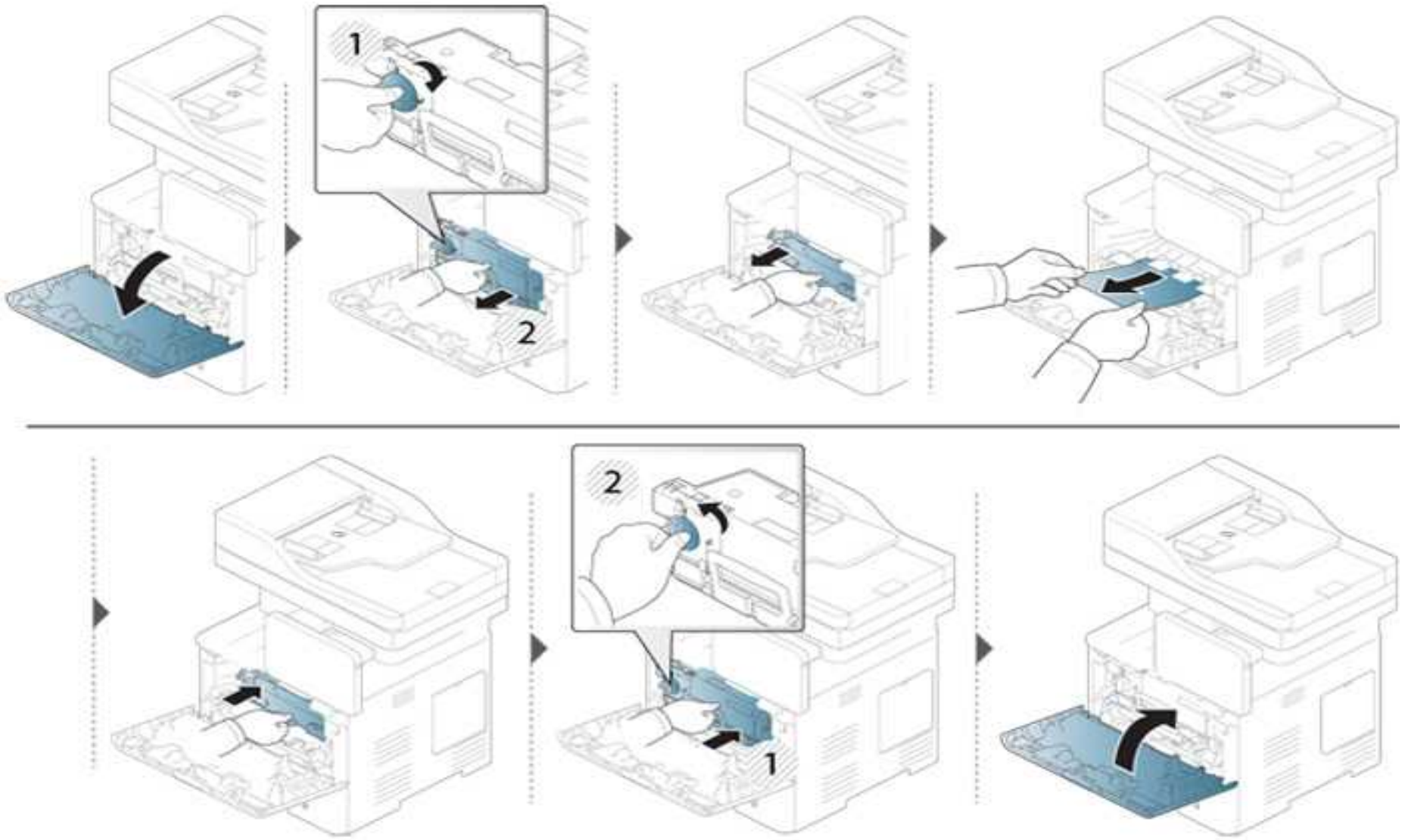
# Rimozione della carta inceppata

## All'interno del dispositivo

L'area del fusore è MOLTO CALDA, attendere che il dispositivo si raffreddi prima di accedere a quest'area. Spegnere per fare raffreddare il dispositivo. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.

Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).

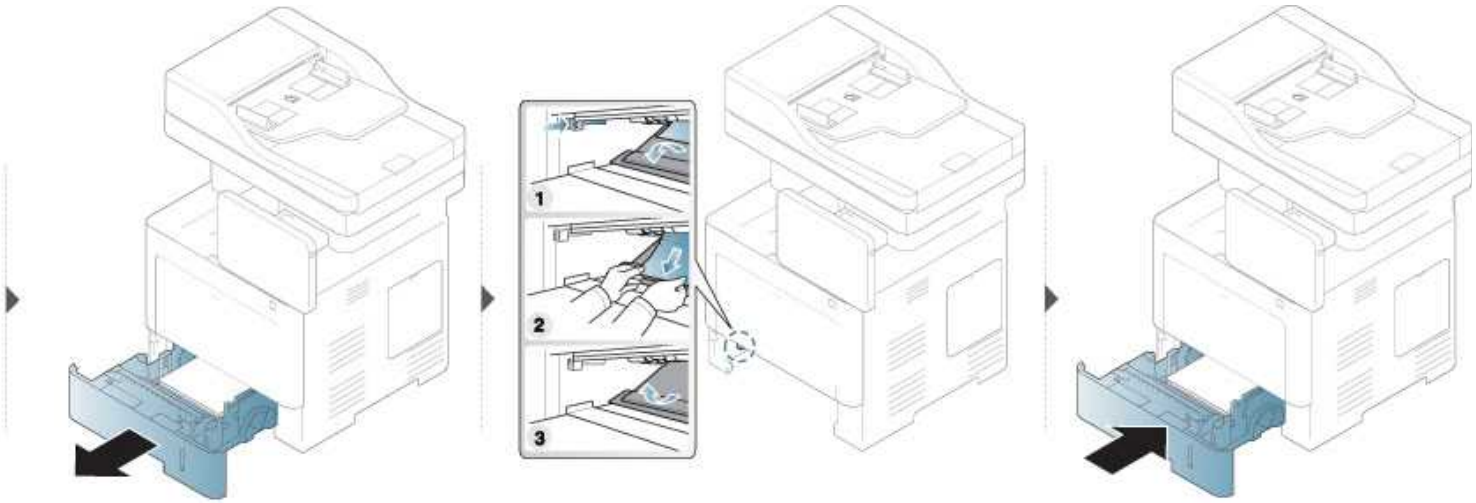
# Rimozione della carta inceppata



# Rimozione della carta inceppata

**Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:**

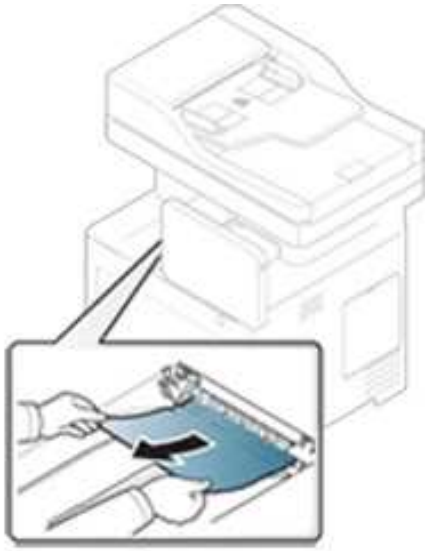
**Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:**



# Rimozione della carta inceppata

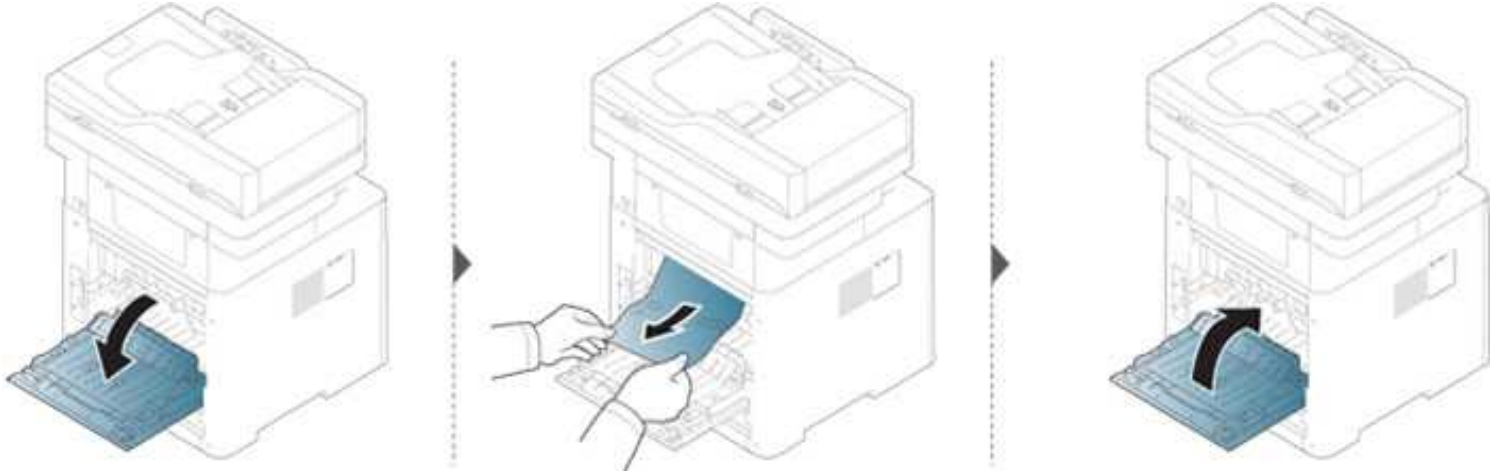
## Nell'area di uscita

L'area del fusore è MOLTO CALDA, attendere che il dispositivo si raffreddi prima di accedere a quest'area. Spegnere per fare raffreddare il dispositivo. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.



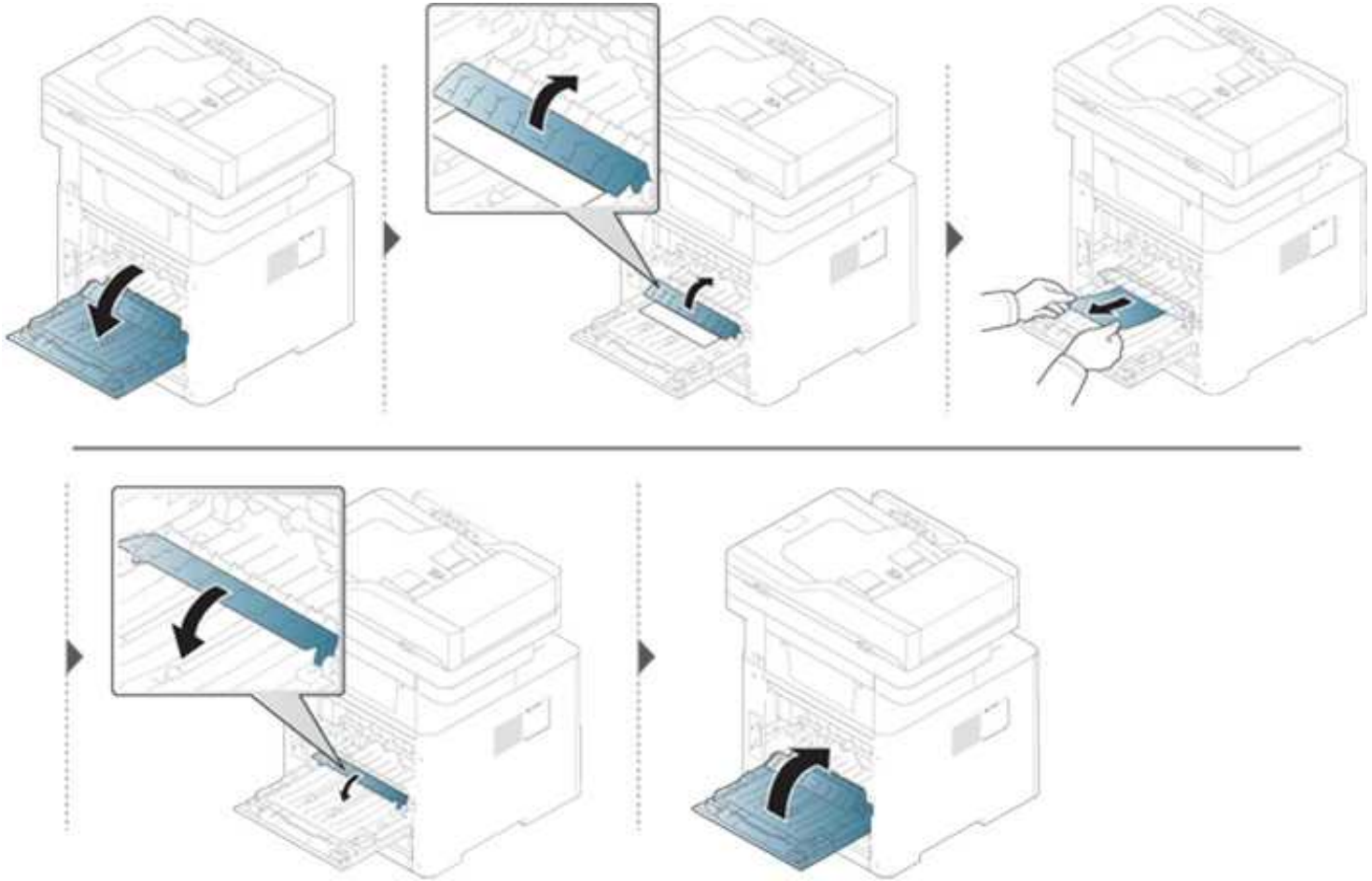
# Rimozione della carta inceppata

**Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:**



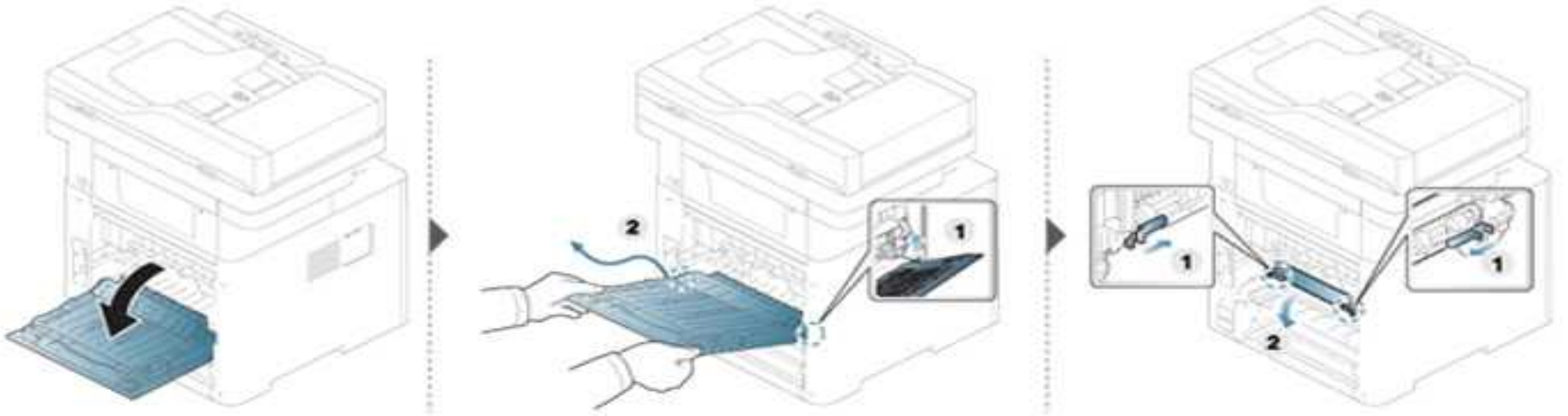
# Rimozione della carta inceppata

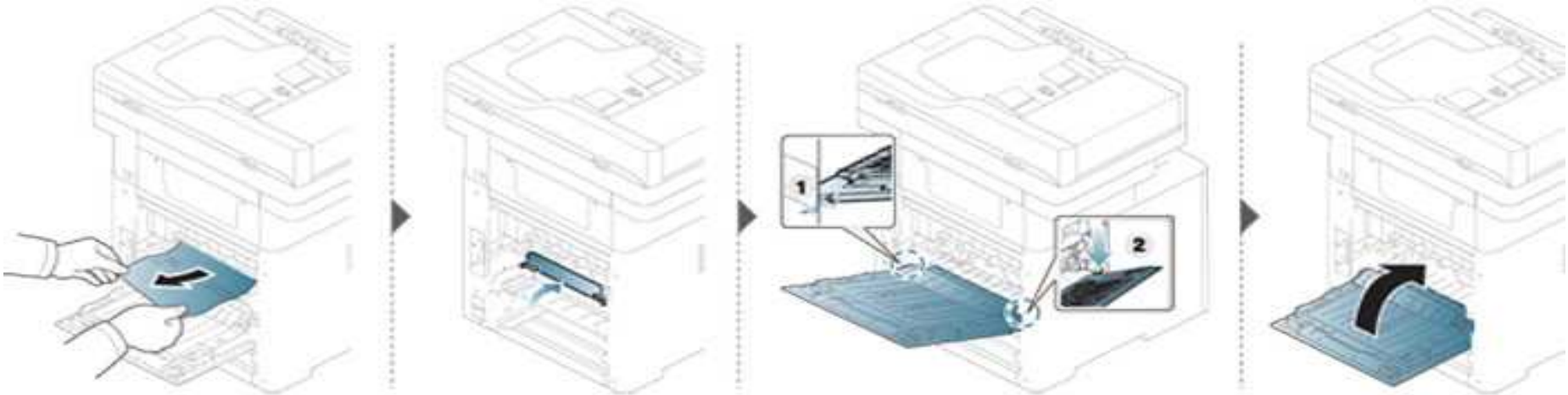
## Nell'area dell'unità fronte-retro



# Rimozione della carta inceppata

**Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:**



# Rimozione della carta inceppata

## Eliminazione di un inceppamento di documenti originali

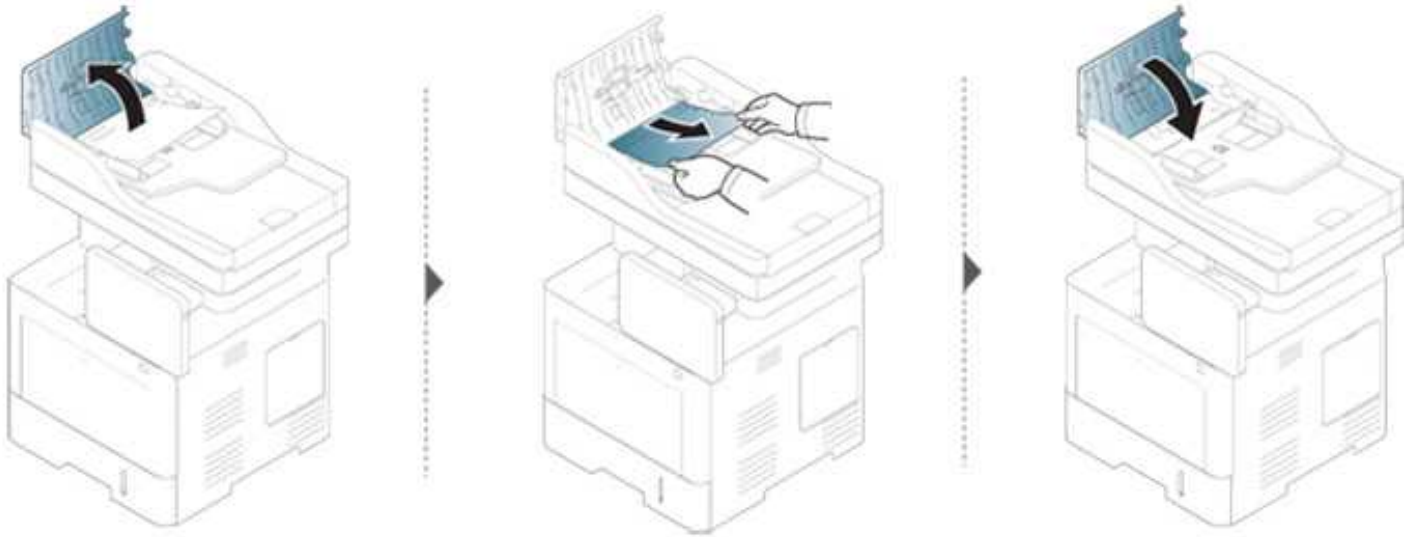
Per evitare che i documenti si inceppino, utilizzare il vetro dello scanner per originali spessi, sottili o con tipo di carta misto.

Per evitare di strappare il documento, rimuovere il documento inceppato lentamente e attentamente.

# Rimozione della carta inceppata

## Inceppamento carta originale nella parte anteriore dello scanner

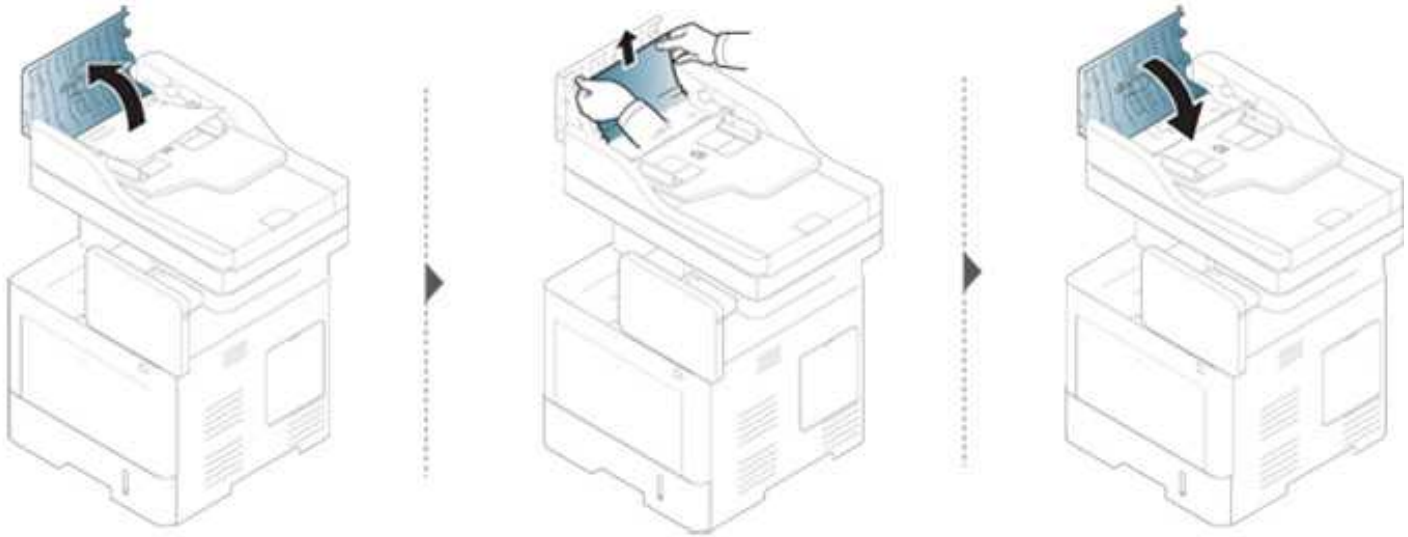
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).
- Le risoluzioni dei problemi potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzione Varie” a pagina 10).



# Rimozione della carta inceppata

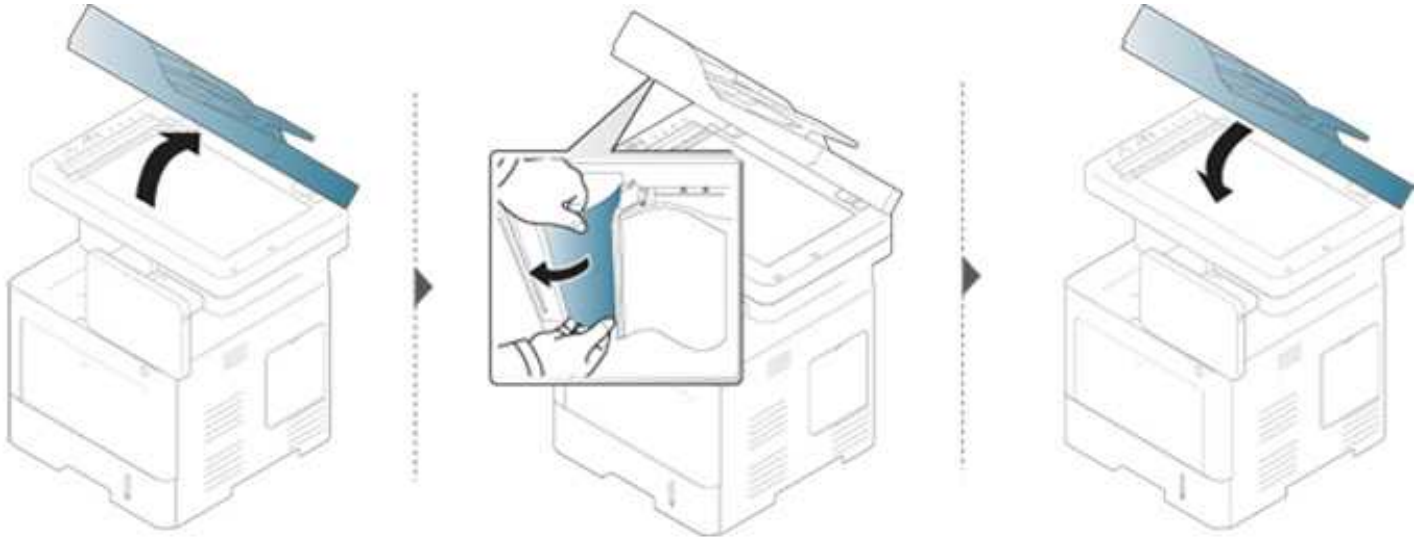
## Inceppamento carta originale all'interno dello scanner

- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).
- Le risoluzioni dei problemi potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzione Varie” a pagina 10).



# Rimozione della carta inceppata

**Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:**



# Rimozione della carta inceppata

## Inceppamento carta originale in area uscita scanner

- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello installati. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).
- Le risoluzioni dei problemi potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).

# Descrizionedei messaggi del display

I messaggi vengono visualizzati sul display per indicare lo stato o gli errori della stampante. Alcuni messaggi di errore sono corredati da immagini per facilitare la risoluzione del problema. Per comprendere il significato dei messaggi e risolvere il problema, se necessario, consultare le tabelle seguenti. I messaggi e la relativa spiegazione sono riportati in ordine alfabetico.

- Se il messaggio non è presente nella tabella, riaccendere il dispositivo e ritentare il lavoro di stampa. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza.
- Rim. carta inceppata
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni messaggi potrebbero non essere visualizzati sul display.
- [numero vassoio] indica il numero di vassoio.
- [tipo di supporto] indica il tipo di supporto.
- [dimensioni supporto] indica le dimensioni della carta.
- [numero errore] indica il numero dell'errore.

| Messaggio | Significato | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Non è inserito toner a suff. Rimuovere nastro sigillo cartuccia toner o scuoterlo. Se il problema persiste, contattare l'assistenza.** | Il dispositivo non riesce a rilevare una cartuccia di toner. Oppure il nastro adesivo non è stato rimosso dalla cartuccia di toner. | Rimuovere il nastro adesivo dalla cartuccia di toner. Fare riferimento alla Guida di installazione rapida. |
| **Esaurita. Sostituire con una nuova fotounità** | La fotounità indicata ha esaurito la propria durata.[a]. | Sostituire la fotounità con una fotounità Samsung originale (vedere “Sostituzione della fotounità” a pagina 205). |
| **Durata utile terminata, Sostituire con una nuova cartuccia di toner.** | La cartuccia del toner indicata è al termine della sua durata prevista[a]. | Sostituire la cartuccia di toner con una cartuccia originale Samsung[b] (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 203). |
| **Errore sistema motore: [numero errore]. Spegn e riacc** | Vi è un problema nel sistema del motore. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Errore motore: [numero errore]. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza** | | |
| **Errore ventola: [numero errore]. Spegnere e riaccendere** | Vi è un problema nel sistema del fax. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |

# Descrizionedei messaggi del display

| Messaggio | Significato | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Sportello anteriore aperto. Chiuderlo.** | Lo sportello non è chiuso bene. | Chiudere lo sportello finché non si blocca in posizione. |
| **Errore fusore: [numero errore]. Spegn e riacc** | Si è verificato un problema nell'unità fusore. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Errore fusore: [numero errore]. Spegn e riacc** | | |
| **Errore fotounità: [numero errore]. Reinstallare fotounità nero** | La fotounità non è installata. | Installare la fotounità. Se la fotounità è già installata, provare a reinstallarla. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Errore fotounità: [numero errore]. Chiamare l'assistenza** | Si è verificato un problema nella fotounità. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **La fotounità non è compatibile. Controllare la guida dell'utente** | Sostituire fotounità | Installare una fotounità originale Samsung, prevista per la macchina (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 255). |

| Messaggio | Significato | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Errore sistema input: [numero errore]. Controllare il collegamento del [numero vassoio]** | Si è verificato un problema nel vassoio | Aprire e chiudere il vassoio. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Errore sistema input: [numero errore]. Estrarre il [numero vassoio] e inserirlo** | Si è verificato un problema nel vassoio. | Aprire e chiudere il vassoio. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Guasto lampada: [numero errore]. Aprire e chiudere lo sportello. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza** | Vi è un problema nella lampada. | Aprire e chiudere sportello. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Load [tray number] with [Letter], [Plain] paper** | Il formato della carta specificato nelle proprietà della stampante non corrisponde alla carta che si sta caricando. | Caricare la carta corretta nel vassoio. |

# Descrizionedei messaggi del display

| Messaggio | Significato | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Errore LSU: [numero errore]. Spegnere e riaccendere** | Problema nella LSU. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Errore LSU: [numero errore]. Spegnere e riaccendere. Se il problema persiste, contattare l'assistenza** | | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Errore del motore: [numero errore]. Spegnere e riaccendere. Se il problema persiste, contattare l'assistenza** | Problema nel sistema motore. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Incepp carta orig davanti scanner** | Gli originali sono inceppati nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Inceppamento carta originale nella parte anteriore dello scanner” a pagina 220). |
| **Incepp carta orig interno scanner** | Gli originali sono inceppati nell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Inceppamento carta originale all'interno dello scanner” a pagina 221). |
| **Il vassoio nel binario di uscita è pieno. Rimuovere la carta stampata** | Il vassoio di uscita è pieno. | Rimuovere le stampe dal vassoio di uscita; il dispositivo riprende la stampa. |
| **Manca carta nel [numero vassoio]. Caricare carta..** | Il vassoio non contiene carta. | Caricare la carta nel vassoio. |
| **Manca carta nel vassoio MP. Caricare carta..** | Non vi è carta nel vassoio multifunzione. | Caricare carta nel vassoio multifunzione. |
| **Carta scarsa [numero vassoio]. Caric carta.** | Carta esaurita nel vassoio. | Caricare la carta nel vassoio. |

# Descrizionedei messaggi del display

| Messaggio | Significato | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Carta inceppata in fondo al percorso fronte-retro** | La carta si è inceppata durante la stampa fronte-retro. | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nell'area dell'unità fronte-retro” a pagina 217). |
| **Carta inceppata all'interno del percorso fronte-retro** | | |
| **Carta inceppata nella parte superiore del percorso fronte-retro** | | |
| **Carta incepp area uscita.** | Carta inceppata nell'area di uscita. | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nell'area di uscita” a pagina 215). |
| **Carta inceppata all 'interno della macchina** | La carta si è inceppata all'interno della stampante. | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nel vassoio 1” a pagina 208 oppure “Nel vassoio opzionale” a pagina 209 oppure “All'interno del dispositivo” a pagina 212). |
| **Carta inceppata nel vassoio 1** | La carta si è inceppata nell'area di alimentazione del vassoio. | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nel vassoio 1” a pagina 208). |
| **Carta inceppata nel vassoio 2** | | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nel vassoio opzionale” a pagina 209). |
| **Preparare nuova fotounità** | La fotounità sta per terminare la propria durata [a]. | Preparare una nuova fotounità per la sostituzione (vedere “Sostituzione della fotounità” a pagina 205). |
| **Preparare la nuova cartuccia di toner** | La durata della cartuccia [a]del toner è prossima al termine. | Preparare una nuova cartuccia per sostituirla. È possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 201). |
| **Lo sportello posteriore è aperto. Chiuderlo** | Lo sportello non è chiuso bene. | Chiudere lo sportello finché non si blocca in posizione. |

# Descrizionedei messaggi del display

| Messaggio | Significato | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Sostituire con una nuova cartuccia di toner** | La cartuccia del toner indicata è quasi al termine della sua durata prevista[a]. | Sostituire la cartuccia del toner per ottenere la migliore qualità di stampa quando compare questo messaggio. Usare una cartuccia dopo questo stadio potrebbe causare problemi con la qualità di stampa (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 203).<br>Se il dispositivo smette di stampare, sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 203). |
| **Sostituire con una nuova fotounità toner** | La fotounità indicata ha quasi esaurito la propria durata [a]. | Sostituire la fotounità per ottenere la migliore qualità di stampa quando compare questo messaggio. Continuare ad utilizzare una fotounità dopo questo stadio potrebbe influire sulla qualità di stampa (vedere “Sostituzione della fotounità” a pagina 205). |
| **Scanner bloccato o altro problema.** | Il blocco del CCD (Charged Couple Device) è stato inserito. | Sbloccare il blocco del CCD. Oppure, spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Errore del sensore: [numero errore]. Spegnere e riaccendere. Se il problema persiste, contattare l'assistenza** | Problema nel sistema del sensore. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |

# Descrizionedei messaggi del display

| Messaggio | Significato | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Agitare cartuccia toner e installarla. Se il problema persiste, sostituire cartuccia toner.** | Nella cartuccia indicata è rimasta una piccola quantità di toner. | È possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 201). |
| **Agitare cartuccia toner e installarla. Se il problema persiste, sostituire cartuccia toner.** | Nella cartuccia indicata è rimasta una piccola quantità di toner. | È possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 201). Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **La temperatura ambiente non è adatta per l'utilizzo di questo set. Regolare la temperatura ambiente.** | Sostit rullo prelievo | Regolare la temperatura ambiente (vedere “Specifiche” a pagina 269). |
| **Errore cartuccia toner: [numero errore]. Chiamare l'assistenza** | Vi è un problema nella cartuccia del toner. | Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| **Cartuccia toner non installata. Installare cartuccia** | La cartuccia del toner non è installata. | Reinstallare la cartuccia del toner. |
| **La cartuccia del toner non è compatibile. Consultare la guida dell\'utente** | Sostituire fotounità | Installare una fotounità originale Samsung, prevista per la macchina (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 255). |
| **Lo sportello superiore dello scanner è aperto** | Il coperchio dell'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia non è chiuso bene. | Chiudere il coperchio finché non si blocca in posizione. |
| **Cassetto [numero vassoio] estratto. Inserirlo correttamente** | Il vassoio non è chiuso bene. | Chiuderlo finché non si blocca in posizione. |

a. La durata prevista della cartuccia indica il numero di stampe medio, come previsto dallo standard ISO/IEC 19752. Il numero di pagine può variare in base alla percentuale di area di immagine, all'ambiente operativo, all'intervallo di stampa nonché al tipo e al formato del supporto.

b. Quando una cartuccia del toner si è quasi esaurita, il dispositivo interrompe la stampa. In questo caso, è possibile scegliere di interrompere o continuare la stampa da SyncThru™Web Service. (**Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Impostazione** > **Gestione parti di ricambio** > **Arresto cartuccia toner**) o da Samsung Easy Printer Manager (**Impostazioni dispositivo** > **Sistema** > **Gestione parti di ricambio** > **Arresto cartuccia toner**). Disattivando quest'opzione e continuando la stampa si può danneggiare il sistema del dispositivo.

# Problemi di alimentazione e connessione di cavi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Il dispositivo non è alimentato,**<br>**o il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.** | • Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica. Se il pannello di controllo del dispositivo include il pulsante (**Accensione/Riattivazione**), premerlo.<br>• Scollegare il cavo dell'apparecchio e ricollegarlo. |

# Risoluzione di altri problemi

Nella seguente tabella sono elencate alcune condizioni problematiche che potrebbero verificarsi e le soluzioni suggerite. Seguire tali soluzioni finché il problema non verrà risolto. Se il problema persiste, contattare l'assistenza tecnica.

Altri problemi comprendono:


- Vedere “Problemi del display” a pagina 231.
- Vedere “Problemi di alimentazione della carta” a pagina 231.
- Vedere “Problemi di stampa” a pagina 233.
- Vedere “Problemi di qualità di stampa” a pagina 236.
- Vedere “Problemi di copia” a pagina 242.
- Vedere “Problemi di digitalizzazione” a pagina 243.
- Vedere “Problemi di fax” a pagina 245.
- Vedere “Problemi per il sistema operativo” a pagina 247.


## Problemi del display

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Il display non visualizza nulla.** | • Regolare la luminosità del display.<br>• Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |

## Problemi di alimentazione della carta

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Inceppamento della carta durante la stampa.** | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 208). |
| **I fogli di carta aderiscono l'uno all'altro.** | • Controllare la capacità massima di carta del vassoio (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Assicurarsi di utilizzare il tipo di carta corretto (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Rimuovere la carta dal vassoio e fletterla o spiegarla a ventaglio.<br>• La presenza di umidità può far sì che alcuni fogli di carta aderiscano l'uno all'altro. Provare una nuova risma di carta. |
| **Alcuni fogli non vengono prelevati.** | • È possibile che nel vassoio siano impilati tipi di carta diversi. Caricare carta di un unico tipo, formato e peso.<br>• Se l'inceppamento della carta è stato provocato da più fogli, rimuovere la carta inceppata (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 208). |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **I fogli non vengono alimentati nel dispositivo.** | • Rimuovere qualsiasi ostacolo dalla parte interna del dispositivo.<br>• La carta non è stata caricata correttamente. Rimuovere la carta dal vassoio e ricaricarla correttamente.<br>• Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio.<br>• La carta è troppo spessa. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Se un originale non è alimentato nel dispositivo, il gommino dell'Alimentatore documenti a digitalizzazione può necessitare di una sostituzione. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **La carta continua a incepparsi.** | • Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio. Se si stampa su materiali particolari, utilizzare il vassoio multifunzione.<br>• Viene utilizzato un tipo di carta non corretto. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Potrebbero esservi dei residui all'interno del dispositivo. Aprire lo sportello anteriore e rimuovere eventuali residui.<br>• Se un originale non è alimentato nel dispositivo, il gommino dell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia può necessitare di una sostituzione. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Le buste si inclinano o non vengono alimentate correttamente.** | Assicurarsi che le guide della carta siano a contatto con entrambi i lati delle buste. |

# Risoluzione di altri problemi

## Problemi di stampa

| Condizione | Causa probabile | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Il dispositivo non stampa.** | Il dispositivo non è alimentato. | Controllare i collegamenti del cavo di alimentazione. Controllare l'interruttore e l'alimentazione. |
| | Il dispositivo non è selezionato come dispositivo predefinito. | Selezionare il dispositivo come predefinito in Windows. |
| | Assicurarsi che nel dispositivo non sussistano le seguenti condizioni:<br>• Sportello anteriore aperto. Chiudere lo sportello anteriore.<br>• La carta è inceppata. Rimuovere la carta inceppata (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 208).<br>• Non è caricata carta. Caricare la carta (vedere “Caricamento della carta nel vassoio” a pagina 54).<br>• La cartuccia del toner o la fotounità non è installata. Installare la cartuccia del toner o la fotounità.<br>Se si verifica un errore di sistema, rivolgersi all'assistenza tecnica. | |
| | Il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente. | Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo. |
| | Il cavo fra il computer e il dispositivo è difettoso. | Se possibile, collegare il cavo a un altro computer che funzioni correttamente e stampare un lavoro. È anche possibile provare a utilizzare un altro cavo del dispositivo. |
| **Il dispositivo non stampa.** | L'impostazione della porta non è corretta. | Controllare le impostazioni della stampante di Windows per assicurarsi che il lavoro di stampa venga inviato alla porta corretta. Se il computer ha più di una porta, assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla porta corretta. |
| | Il dispositivo potrebbe essere configurato in modo non corretto. | Controllare le **Preferenze stampa** per verificare che tutte le impostazioni di stampa siano corrette (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72). |
| | Il driver della stampante potrebbe essere installato in modo non corretto. | Riparare il software del dispositivo. |
| | Il dispositivo non funziona correttamente. | Controllare il messaggio visualizzato sul pannello di controllo per stabilire se il dispositivo indica un errore di sistema. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| | Le dimensioni del documento sono eccessive, pertanto lo spazio sul disco rigido del computer è insufficiente per accedere al lavoro di stampa. | Se si stampa la GUI, aumentare lo spazio disponibile sul disco e ristampare il documento. |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Causa probabile | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Il dispositivo seleziona i materiali di stampa dall'origine sbagliata.** | L'opzione carta selezionata in **Preferenze stampa** potrebbe non essere corretta. | Per molte applicazioni software, la selezione dell'origine si effettua dalla scheda **Carta** in **Preferenze stampa**. Selezionare l'origine corretta. Consultare la guida del driver della stampante (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72). |
| **Il lavoro di stampa è eccessivamente lento.** | Il lavoro di stampa potrebbe essere molto complesso. | Ridurre la complessità della pagina o modificare le impostazioni della qualità di stampa. |
| **Metà della pagina rimane vuota.** | L'orientamento della pagina potrebbe non essere corretto. | Modificare l'orientamento della pagina nell'applicazione. Vedere la schermata della guida del driver della stampante. |
| | Il formato della carta e le impostazioni relative non corrispondono. | Accertarsi che il formato carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta nel vassoio. Oppure, accertarsi che il formato carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla selezione carta nelle impostazioni dell'applicazione software in uso. |

| Condizione | Causa probabile | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Il dispositivo stampa, ma il testo è sbagliato, incomprensibile o incompleto.** | Il cavo del dispositivo è allentato o difettoso. | Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo. Provare con un lavoro di stampa che è già stato stampato con esito positivo. Se possibile, collegare il cavo e il dispositivo a un altro computer del cui funzionamento si è certi e stampare un lavoro. Provare a utilizzare un nuovo cavo del dispositivo. |
| | È stato selezionato il driver della stampante sbagliato. | Controllare il menu di selezione della stampante dell'applicazione per assicurarsi di avere selezionato il dispositivo corretto. |
| | L'applicazione software non funziona correttamente. | Provare a stampare un lavoro da un'altra applicazione. |
| | Il sistema operativo non funziona correttamente. | Uscire da Windows e riavviare il computer. Spegnere il dispositivo e riaccenderlo. |
| | In un ambiente DOS, l'impostazione dei font per il dispositivo potrebbe essere impostata in modo errato. | Modificare l'impostazione della lingua. |

# Risoluzione di altri problemi

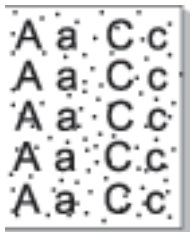
| Condizione | Causa probabile | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Le pagine vengono stampate, ma sono vuote.** | La cartuccia del toner è difettosa o il toner è esaurito. | Ridistribuire il toner, se opportuno. Se necessario, sostituire la cartuccia del toner. |
| | Il file potrebbe contenere pagine vuote. | Controllare il file per assicurarsi che non contenga pagine vuote. |
| | Alcuni componenti, come il controller o la scheda, potrebbero essere difettosi. | Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.** | Incompatibilità tra il file PDF e i prodotti Acrobat. | La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare **Stampa come immagine** dalle opzioni di stampa di Acrobat. |
| | Se il file PDF non include il carattere o possiede l'oggetto impostato sulla modalità interattiva. | Provare a stampare un lavoro dal driver della stampante. |
| **La qualità di stampa delle fotografie non è buona. Le immagini non sono nitide.** | La risoluzione della fotografia è molto bassa. | Ridurre il formato della foto. Se si aumenta il formato della fotografia nell'applicazione, la risoluzione si riduce. |

| Condizione | Causa probabile | Soluzioni suggerite |
|---|---|---|
| **Prima della stampa, il dispositivo emette vapore vicino al vassoio di uscita.** | L'uso di carta umida può provocare l'emissione di vapore durante la stampa. | Ciò non costituisce un problema. Continuare la stampa. Provare una nuova risma di carta. |
| **Il dispositivo non stampa su carta di formato speciale, ad esempio carta per fatturazione.** | Il formato carta e le impostazioni del formato carta non corrispondono. | Impostare il formato carta corretto nell'opzione **Elenco carta personalizzata** della scheda **Carta** in **Preferenze stampa** (vedere “Opzioni carta” a pagina 74). |
| **Il dispositivo emette uno strano odore durante l'utilizzo iniziale.** | L'olio utilizzato per proteggere il fusore sta evaporando. | Dopo aver stampato circa 100 pagine a colori l'odore scomparirà. Si tratta di un problema temporaneo. |

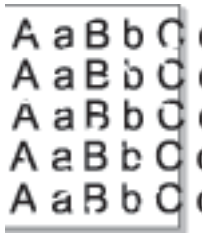
# Risoluzione di altri problemi

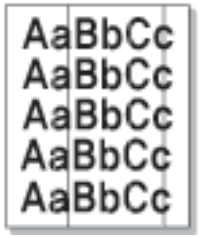
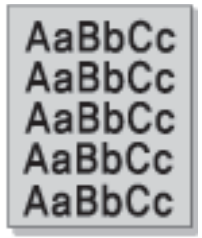
## Problemi di qualità di stampa

Se le parti interne del dispositivo sono sporche o se la carta è stata caricata in modo non corretto, potrebbe verificarsi una riduzione della qualità di stampa. Per risolvere il problema, consultare la tabella seguente.

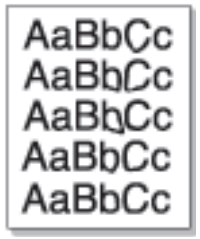
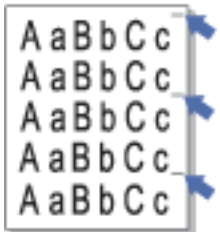
| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Stampa chiara o sbiadita**<br> | • Se la stampa contiene strisce verticali bianche o aree sbiadite, il toner sta per esaurirsi. È possibile estendere temporaneamente la durata della cartuccia del toner. Se la qualità di stampa non migliora, installare una nuova cartuccia del toner.<br>• La tonalità del colore potrebbe non essere regolata. Regolare la tonalità del colore.<br>• È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Se l'intera pagina risulta chiara, l'impostazione della risoluzione di stampa è troppo bassa oppure la modalità Risparmio toner è stata attivata. Regolare la risoluzione di stampa e disattivare la modalità Risparmio toner. Consultare la guida del driver della stampante.<br>• Una combinazione di aree sbiadite o macchiate potrebbe indicare che la cartuccia del toner deve essere pulita. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'LSU e rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| La metà superiore della carta mostra una stampa più chiara rispetto al resto della carta<br> | **È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso.**<br>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Riciclata** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72). |
| **Macchie di toner**<br>  | • È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Il rullo di trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Controllare la posizione del dispositivo. Questo problema può verificarsi se l'area non è ben ventilata. |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Mancanza di toner**<br>  | Se la pagina presenta aree sbiadite, generalmente tondeggianti, in ordine casuale:<br>• È possibile che sia stato caricato un foglio di carta difettoso. Provare a ristampare il lavoro.<br>• Il contenuto di umidità della carta non è uniforme oppure la carta presenta macchie di umidità sulla superficie. Provare a stampare su una carta di marca diversa (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• L'intera risma è difettosa. I processi di produzione possono fare sì che alcune aree rifiutino il toner. Provare con un tipo o una marca di carta diversi.<br>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su carta spessa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).<br>• Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica. |
| **Punti bianchi**<br> | Se sulla pagina vengono stampati dei punti bianchi, potrebbe verificarsi quanto segue.<br>• La carta è troppo ruvida e molta sporcizia è caduta all'interno del dispositivo, quindi il rullo di trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo. Pulire l'interno o rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Pulire l'interno o rivolgersi all'assistenza tecnica. |

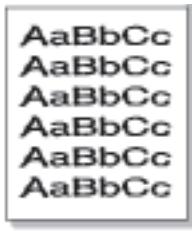
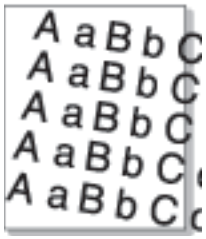
| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Linee verticali**<br>  | Se nella pagina vengono stampate strisce nere verticali:<br>• Probabilmente il tamburo all'interno della stampante è stato graffiato. Rimuovere la fotounità e installarne una nuova. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>Se nella pagina vengono stampate strisce bianche verticali:<br>• La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'interno o rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>Se nella pagina appaiono strisce verticali, procedere come segue.<br>• La superficie del vetro dello scanner e il foglio bianco potrebbero essere sporchi. Pulire l'interno o rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Sfondo a colori o in bianco e nero**<br>  | Se la quantità di ombreggiatura di sfondo diventa inaccettabile, procedere come segue.<br>• Sostituire la cinghia di trasferimento immagini se ha raggiunto la sua durata utile. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Controllare le condizioni ambientali: condizioni molto secche (bassa umidità) o un alto livello di umidità (superiore all'80% di umidità relativa) possono far aumentare la quantità di ombreggiatura di sfondo.<br>• Rimuovere la vecchia cartuccia del toner e installarne una nuova. |

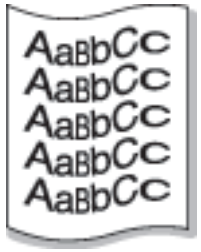
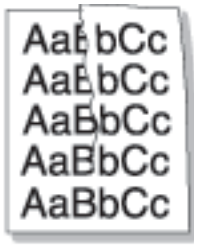
# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Sbavature di toner**<br>  | Se il toner sbava sulla pagina, procedere come segue.<br>• Pulire l'interno del dispositivo. Pulire l'interno o rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Rimuovere la fotounità e installarne una nuova. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Sostituire la cinghia di trasferimento immagini se ha raggiunto la sua durata utile. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Difetti verticali ripetuti**<br>  | Se sul lato stampato della pagina vi sono segni ripetuti a intervalli regolari:<br>• La fotounità potrebbe essere danneggiata. Se sulla pagina appare un segno ripetitivo, utilizzare più volte un foglio di pulizia per pulire la fotounità. Pulire l'interno. Se si ripresentano gli stessi problemi, rimuovere la fotounità e installarne una nuova. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Su alcuni componenti del dispositivo potrebbe essersi depositato del toner. Se il difetto si presenta sul retro della pagina, il problema dovrebbe risolversi da solo dopo alcune pagine.<br>• Il gruppo fusore potrebbe essere danneggiato. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |

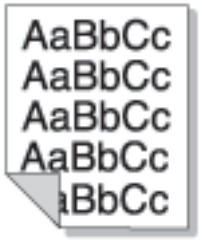
| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Sfondo stampato male**<br> | Uno sfondo stampato male è la conseguenza di residui di toner distribuiti sulla pagina stampata.<br>• La carta potrebbe essere troppo umida. Provare a stampare con un diverso lotto di carta. Non aprire le confezioni di carta finché non è necessario, in modo che la carta non assorba troppa umidità.<br>• Se il problema si presenta su buste, cambiare il layout di stampa per evitare di stampare su aree che presentano giunture sovrapposte a tergo. La stampa su giunture può causare problemi.<br>• Se questo problema interessa l'intera superficie di una pagina stampata, regolare la risoluzione di stampa dall'applicazione software o nella finestra **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72). |
| Particelle di toner attorno a caratteri in grassetto o immagini<br> | È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso.<br>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Riciclata** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72).<br>• Assicurarsi che sia selezionato il tipo carta corretto. Ad esempio: Se si seleziona Carta più spessa, ma si utilizza effettivamente Carta normale può verificarsi un sovraccarico, causando problemi alla qualità della copia. |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Caratteri stampati male**<br>  <br> | • Se i caratteri non vengono stampati correttamente, producendo immagini vuote, la risma di carta potrebbe essere troppo liscia. Provare a stampare su una carta diversa (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Se i caratteri hanno una forma non corretta e creano un effetto ondulato, è possibile che l'unità di digitalizzazione richieda assistenza. Pulire l'unità di digitalizzazione o rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Pagina inclinata**<br>  | • Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.<br>• Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Assicurarsi che la carta o altro materiale sia caricato correttamente e che le guide non siano troppo strette o troppo larghe rispetto alla risma. |

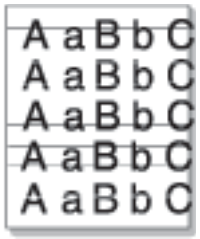
| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Arricciature o onde**<br>  | • Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.<br>• Controllare il tipo e la qualità della carta. Le alte temperature e l'umidità possono fare arricciare la carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio. |
| **Pieghe o grinze**<br>  | • Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.<br>• Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio. |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Retro dei fogli stampati sporco**<br>  <br> | Controllare se vi sono perdite di toner. Pulire l'interno del dispositivo. Pulire l'interno o rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Pagine nere o a colore pieno**<br> | • La fotounità potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la fotounità, quindi reinserirla.<br>• La fotounità potrebbe essere difettosa e potrebbe essere necessario sostituirla. Rimuovere la fotounità e installarne una nuova. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Spargimenti di toner**<br> <br> | • Pulire l'interno del dispositivo. Pulire l'interno o rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271).<br>• Rimuovere la fotounità e installarne una nuova. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Vuoti nei caratteri**<br> | I vuoti nei caratteri sono aree bianche all'interno dei caratteri che invece dovrebbero essere nere:<br>• È possibile che si stia stampando sul lato sbagliato della carta. Rimuovere la carta a capovolgerla.<br>• La carta potrebbe non soddisfare le specifiche (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 271). |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Strisce orizzontali**<br>  | Se vengono stampate strisce nere o macchie allineate orizzontalmente:<br>• La fotounità potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la fotounità, quindi reinserirla.<br>• La fotounità potrebbe essere difettosa. Rimuovere la fotounità e installarne una nuova. Rivolgersi all'assistenza tecnica.<br>• Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Pieghe.**<br> | Se la carta stampata è arricciata oppure non viene alimentata nel dispositivo:<br>• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.<br>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su carta spessa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 72). |

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Un'immagine sconosciuta viene stampata ripetutamente su alcuni fogli oppure sono presenti tracce di toner non fissato, caratteri poco leggibili o tracce di sporco.** | Probabilmente il dispositivo viene usato ad un'altitudine di 1.000 m o superiore. L'altezza elevata può influenzare negativamente la qualità di stampa, con tracce di toner non fissato o immagini poco leggibili. Cambiare l'impostazione dell'altitudine corretta del dispositivo. |

# Risoluzione di altri problemi

## Problemi di copia

| Condizione | Soluzione suggerita |
|---|---|
| **Le copie sono troppo chiare o troppo scure** | Toccare **Copia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**. È possibile regolare il livello di intensità di una copia, se necessario per facilitare la lettura qualora l'originale contenga simboli sbiaditi o immagini scure (vedere “Modifica dell'intensità” a pagina 103). |
| **Macchie, righe, segni o puntini visualizzati sulle copie.** | • Se i difetti sono sull'originale, toccare **Copia** dalla schermata iniziale o **Applicaz.** (vedere “Modifica dell'intensità” a pagina 103).<br>• Se sull'originale non sono presenti difetti, pulire l'unità di digitalizzazione. Pulire l'unità di digitalizzazione o rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **L'immagine della copia è inclinata.** | • Accertarsi che il lato da stampare dell'originale sia rivolto verso il basso sul vetro dello scanner oppure verso l'alto nell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia.<br>• Controllare che la carta per copia sia caricata correttamente.<br>• Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **Vengono stampate copie bianche.** | Accertarsi che il lato da stampare dell'originale sia rivolto verso il basso sul vetro dello scanner oppure verso l'alto nell'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia. |
| **L'immagine si cancella facilmente dalla copia.** | • Sostituire la carta presente nel vassoio con quella di una nuova risma.<br>• Nelle aree molto umide, non lasciare carta nel dispositivo per lunghi periodi di tempo. |
| **Si verificano inceppamenti frequenti della carta.** | • Spiegare a ventaglio la risma di carta, quindi capovolgerla nel vassoio. Sostituire la carta presente nel vassoio con una nuova risma. Controllare/regolare le guide carta, se necessario.<br>• Assicurarsi che la carta sia del peso indicato nelle specifiche.<br>• Controllare se nel dispositivo è rimasta carta per copia o pezzi di carta per copia dopo la rimozione della carta inceppata. |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzione suggerita |
|---|---|
| **La cartuccia del toner stampa meno copie del previsto prima di esaurirsi.** | • Gli originali potrebbero contenere immagini, righe piene o pesanti. Ad esempio, potrebbe trattarsi di moduli, circolari, libri o altri documenti che utilizzano una quantità maggiore di toner.<br>• L'Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia potrebbe essere rimasto aperto durante l'esecuzione delle copie.<br>• È possibile che il dispositivo venga acceso e spento di frequente. |

## Problemi di digitalizzazione

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Lo scanner non funziona.** | • Assicurarsi di posizionare l'originale da digitalizzare con il lato rivolto verso il basso sul vetro dello scanner o rivolto verso l'alto nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).<br>• La memoria potrebbe essere insufficiente per contenere il documento da digitalizzare. Provare la funzione di predigitalizzazione per vedere se funziona. Provare ad abbassare la percentuale di risoluzione di digitalizzazione.<br>• Controllare che il cavo del dispositivo sia collegato correttamente.<br>• Assicurarsi che il cavo stampante del dispositivo non sia difettoso. Sostituire il cavo stampante con uno di cui si è accertato il corretto funzionamento. Se necessario, sostituire il cavo stampante.<br>• Controllare che lo scanner sia configurato correttamente. Controllare le impostazioni di scansione nell'applicazione da utilizzare per accertarsi che il lavoro di scansione venga inviato alla porta corrente (ad esempio USB001). |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **L'unità esegue la digitalizzazione molto lentamente.** | • Controllare se il dispositivo sta stampando i dati ricevuti. In questo caso, digitalizzare il documento dopo aver stampato i dati ricevuti.<br>• La grafica viene digitalizzata più lentamente del testo.<br>• Nella modalità di digitalizzazione, la velocità di comunicazione diminuisce a causa della grande quantità di memoria necessaria per analizzare e riprodurre l'immagine digitalizzata. Impostare il computer sulla modalità di stampa ECP attraverso l'impostazione BIOS. Questo contribuirà ad aumentare la velocità. Per ulteriori dettagli su come impostare il BIOS, consultare la guida dell'utente del computer. |
| **Sullo schermo del computer viene visualizzato uno dei seguenti messaggi:**<br>• Impossibile impostare l'apparecchio alla modalità H/W desiderata.<br>• La porta è in uso da un altro programma.<br>• La porta è disattivata.<br>• Lo scanner è occupato a ricevere o stampare i dati. Riprovare al completamento del lavoro corrente.<br>• Handle non valido.<br>• Digitalizzazione non riuscita. | • Potrebbe essere in corso un lavoro di copia o di stampa. Tentare di nuovo il proprio lavoro quando tale lavoro sarà terminato.<br>• La porta selezionata è attualmente in uso. Riavviare il computer e riprovare.<br>• È possibile che il cavo stampante del dispositivo non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta.<br>• Il driver dello scanner non è installato oppure l'ambiente operativo non è configurato correttamente.<br>• Controllare che il dispositivo sia collegato correttamente e che sia acceso, quindi riavviare il computer.<br>• È possibile che il cavo USB non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta. |

# Risoluzione di altri problemi

## Problemi di fax

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Il dispositivo non funziona, il display non visualizza informazioni o i pulsanti non rispondono alla pressione.** | • Scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione.<br>• Assicurarsi che la presa elettrica sia alimentata.<br>• Accertarsi che il dispositivo sia acceso. |
| **È assente il tono di composizione.** | • Controllare che la linea telefonica sia collegata correttamente (vedere “Vista posteriore” a pagina 23).<br>• Verificare il funzionamento della presa telefonica a muro, collegandovi un altro telefono.<br>• Trovare la linea ottimale per la comunicazione (vedere “Impostazioni generali fax” a pagina 151). |
| **I numeri registrati in memoria non vengono composti correttamente.** | Accertarsi che i numeri siano memorizzati correttamente. Per controllarli, stampare una rubrica. |
| **L'originale non viene alimentato nel dispositivo.** | • Accertarsi che la carta non sia piegata e che sia inserita correttamente. Controllare che il formato dell'originale sia giusto, non troppo spesso né sottile.<br>• Assicurarsi che l'alimentatore documenti sia chiuso saldamente.<br>• È possibile che il gommino dell'alimentatore documenti debba essere sostituito. Rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| **I fax non vengono ricevuti automaticamente.** | • La modalità di ricezione deve essere impostata su Fax.<br>• Accertarsi che nel vassoio sia caricata carta.<br>• Verificare l'eventuale presenza di messaggi di errore sul display. In tal caso, eliminare il problema.<br>• Trovare la linea ottimale per la comunicazione. Per controllare, vedere il menu **Diagnostica Smart Fax** (vedere “Impostazioni generali fax” a pagina 151). |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Il dispositivo non invia.** | • Accertarsi che l'originale sia caricato nell'alimentatore documenti o sul vetro dello scanner.<br>• Controllare che il fax di destinazione sia in grado di ricevere il documento che si sta inviando.<br>• Trovare la linea ottimale per la comunicazione. Per controllare, vedere il menu **Diagnostica Smart Fax** (vedere “Impostazioni generali fax” a pagina 151). |
| **Il fax ricevuto presenta degli spazi vuoti (in bianco) oppure la copia ricevuta è di scarsa qualità.** | • Il fax che sta inviando il documento potrebbe avere problemi di funzionamento.<br>• Se la linea telefonica è disturbata, si possono verificare degli errori di linea.<br>• Controllare l'apparecchio effettuando una copia.<br>• Una cartuccia del toner è quasi al termine della sua durata prevista. Sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 203).<br>• Trovare la linea ottimale per la comunicazione. Per controllare, vedere il menu **Diagnostica Smart Fax** (vedere “Impostazioni generali fax” a pagina 151). |
| **Alcune parole sul fax ricevuto risultano allungate.** | Nel fax che sta inviando il documento potrebbe essersi verificato un inceppamento carta. |
| **Sugli originali inviati sono presenti delle linee.** | Controllare l'eventuale presenza di segni sull'unità di digitalizzazione e pulirla (vedere “Pulizia dell'unità di digitalizzazione” a pagina 385). |
| **Il dispositivo compone un numero, ma non riesce a collegarsi con un altro fax.** | L'altro fax potrebbe essere spento, sprovvisto di carta o non in grado di rispondere alle chiamate in arrivo. Contattare l'operatore dell'altro dispositivo e chiedergli di risolvere il problema nella sua sede. |
| **I fax non sono memorizzati nella memoria.** | La memoria richiesta per memorizzare il fax potrebbe essere insufficiente. Se viene visualizzato il messaggio di memoria insufficiente, eliminare dalla memoria qualsiasi fax non più necessario, quindi riprovare a memorizzare il fax. Chiamare l'assistenza. |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **In fondo a ogni pagina o su altre pagine compaiono delle aree vuote, con una piccola striscia di testo stampata in cima.** | Nelle opzioni dell'utente è possibile che siano state selezionate le impostazioni della carta sbagliate. Controllare di nuovo il formato e il tipo di carta. |

## Problemi per il sistema operativo

### Problemi comuni di Windows

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Durante l'installazione viene visualizzato il messaggio "File in uso".** | Chiudere tutte le applicazioni software. Rimuovere tutte le applicazioni software dal gruppo di avvio, quindi riavviare Windows. Reinstallare il driver della stampante. |
| **Vengono visualizzati i messaggi "Errore di protezione generale", "Eccezione OE", "Spool32" oppure "Operazione non valida".** | Chiudere tutte le altre applicazioni, riavviare Windows e provare nuovamente a stampare. |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Vengono visualizzati i messaggi "Errore di stampa", "Errore di timeout della stampante".** | Questi messaggi potrebbero venire visualizzati durante la stampa. Attendere finché il dispositivo non termina la stampa. Se il messaggio viene visualizzato nella modalità Pronta oppure al termine della stampa, controllare il collegamento e/o se si è verificato un errore. |
| **Samsung Printer Experience non viene mostrato quando si fa clic su altre impostazioni.** | **Samsung Printer Experience** non è installato. Scaricare l'app da Windows **Store(Store)** e installarlo. |
| **Le informazioni sul dispositivo non vengono visualizzate quando si fa clic sul dispositivo in Dispositivi e stampanti.** | Selezionare la casella **Proprietà stampante**. Fare clic sulla scheda **Porte**.<br>(**Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti** > Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante e selezionare **Proprietà stampante**)<br>Se la porta è impostata su File o LPT, deselezionare e selezionare TCP/IP, USB o WSD. |

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Windows, fare riferimento alla guida dell'utente di Microsoft Windows in dotazione con il computer.

# Risoluzione di altri problemi

## Problemi comuni sui Mac

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.** | La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare **Stampa come immagine** dalle opzioni di stampa di Acrobat.<br><br>la stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore. |
| **Alcune lettere non vengono visualizzate normalmente durante la stampa della pagina di copertina.** | Mac OS non riesce a creare i caratteri durante la stampa della copertina. L'alfabeto inglese e i numeri vengono visualizzati normalmente nella pagina di copertina. |
| **Quando si stampa un documento in Mac con Acrobat Reader 6.0 o versione più recente, i colori vengono stampati in maniera non corretta.** | Assicurarsi che l'impostazione della risoluzione nel driver del dispositivo corrisponda a quella in Acrobat Reader. |

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore Mac, fare riferimento alla Guida per l'utente Mac fornita con il computer.

# Risoluzione di altri problemi

## Problemi comuni di Linux

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Sul dispositivo Linux non sono installate le applicazioni xsane o simple-scan.** | Per alcune distribuzioni Linux, potrebbero non essere presenti applicazioni di digitalizzazione predefinite. Per utilizzare le funzioni di digitalizzazione, installare una delle applicazioni di digitalizzazione utilizzando il download center del s/o (ad esempio Ubuntu Software Center per Ubuntu, Install/Remove Software per openSUSE, Software per Fedora). |
| **Non è possibile trovare lo scanner mediante la rete.** | Per alcuni distributori Linux, sono attivati firewall ad elevata protezione che possono impedire al programma di installazione di aprire le porte necessarie per la ricerca dei dispositivi di rete. In tal caso, aprire manualmente la porta snmp 22161 o disattivare temporaneamente il firewall mentre si utilizza il dispositivo. |
| **Quando si stampa più di una copia, la seconda copia non viene stampata.** | Il problema si verifica con Ubuntu 12.04 a causa di un problema con il filtro standard CUPS 'pdftops'. Aggiornare il pacchetto 'cups-filters' dalla versione 1.0.18 per risovere il problema ('pdftops' fa parte del pacchetto 'cups-filters'). |
| **La deselezione dell'opzione di fascicolazione nella finestra di dialogo Stampa non funziona.** | Per alcune distribuzioni, la finestra di dialogo GNOME ha un problema con la gestione dell'opzione di fascicolazione. Come soluzione, impostare il valore predefinito dell'opzione di fascicolazione su **False** usando l'utilità di stampa del sistema (eseguire "system-config-printer" nel programma Terminal). |
| **La stampa funziona sempre con il fronte/retro.** | Questo problema si verificava con il pacchetto Ubuntu 9.10 CUPS. Aggiornare CUPS alla versione 1.4.1-5ubuntu2.2. |
| **La stampante non viene aggiunta tramite l'utilità di stampa del sistema.** | Il problema si verifica su Debian 7 a causa di un errore nel pacchetto 'system-config-printer' di Debian 7 (http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813 nel sistema di tracciamento errori Debian). Usare un altro modo per aggiungere la stampante (ad esempio CUPS WebUI) |

# Risoluzione di altri problemi

| Condizione | Soluzioni suggerite |
|---|---|
| **Dimensioni e orientamento carta sono disabilitate nella finestra Stampa quando si aprono i file di testo.** | Il problema si verifica su Fedora 19 ed è correlato all'editor di testo 'leafpad' in Fedora 19. Usare altri editor di testo come 'gedit'. |

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Linux, fare riferimento alla Guida dell'utente di Linux in dotazione con il computer.

## Problemi PostScript comuni

I problemi seguenti sono specifici del linguaggio PS e possono verificarsi quando si utilizzano diversi linguaggi di stampante.

| Problema | Causa probabile | Soluzione |
|---|---|---|
| **Non è possibile stampare il file PostScript** | Il driver PostScript potrebbe non essere installato correttamente. | • Installare il driver PostScript.<br>• Stampare una pagina di configurazione e verificare che la versione PS sia disponibile per la stampa.<br>• Se il problema persiste, contattare l'assistenza tecnica. |
| **Viene stampato il rapporto Errore controllo limite** | Il lavoro di stampa era troppo complesso. | Potrebbe essere necessario ridurre la complessità della pagina oppure installare più memoria. |
| **Viene stampata una pagina di errore PostScript** | Il lavoro di stampa potrebbe non essere PostScript. | Assicurarsi che il lavoro di stampa sia un lavoro PostScript. Verificare se l'applicazione software prevedeva che venisse inviato al dispositivo un file di impostazione o di intestazione PostScript. |

# Risoluzione di altri problemi

| Problema | Causa probabile | Soluzione |
|---|---|---|
| **Il vassoio opzionale non è selezionato nel driver** | Il driver della stampante non è stato configurato per riconoscere il vassoio opzionale. | Aprire le proprietà del driver PostScript, selezionare la scheda **Opzioni dispositivo** e impostare l'opzione vassoio. |
| **Quando si stampa un documento in Mac con Acrobat Reader 6.0 o versione più recente, i colori vengono stampati in maniera non corretta.** | L'impostazione della risoluzione nel driver della stampante potrebbe non corrispondere a quella in Acrobat Reader. | Assicurarsi che l'impostazione della risoluzione nel driver della stampante corrisponda a quella in Acrobat Reader. |

# 10.Materiali e accessori

Questa guida fornisce informazioni sull'acquisto di materiali di consumo, accessori e parti sostituibili disponibili per il dispositivo.


- **Ordine di materiali di consumo e accessori** 254
- **Materiali di consumo disponibili** 255
- **Accessori disponibili** 256
- **Installazione degli accessori** 259
- **Parti sostituibili a disposizione** 258
- **Controllo della durata delle parti sostituibili** 263
- **Utilizzo di un disco USB** 264


Gli accessori disponibili possono variare da paese a paese. Contattare il rappresentante per avere l'elenco degli accessori disponibili.

# Ordine di materiali di consumo e accessori

Gli accessori disponibili possono variare da paese a paese. Richiedere l'elenco dei materiali di consumo e delle parti sostituibili in manutenzione disponibili al proprio rappresentante commerciale.

- Vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 255.
- Vedere “Accessori disponibili” a pagina 256.

Per ordinare i materiali di consumo autorizzati, gli accessori e le parti sostituibili da Samsung, contattare il rivenditore Samsung locale o quello presso il quale è stato acquistato il dispositivo. Inoltre è possibile visitare il sito **www.samsung.com/supplies**, selezionare il Paese/la regione e ottenere informazioni di contatto per l'assistenza.

# Materiali di consumo disponibili

Quando i materiali di consumo raggiungono il termine della durata utile, è possibile ordinare i seguenti materiali di consumo l'apparecchio.

| Tipo | Resa | Codice articolo |
|---|---|---|
| **Cartuccia del toner**[a] | Resa media continua della cartuccia: Circa 7.000 pagine standard | • **M4583 series:** MLT-D304S |
| | Resa media continua della cartuccia: Circa 20.000 pagine standard | • **M4583 series:** MLT-D304L |
| | Resa media continua della cartuccia: Circa 40.000 pagine standard | • **M4580 series:** MLT-D303E<br>• **M4583 series:** MLT-D304E |
| **Fotounità**[b] | Circa 100.000 pagine | • **M4580 series:** MLT-R303<br>• **M4583 series:** MLT-R304 |

a. Resa media dichiarata in conformità con ISO/IEC 19752. Il numero di pagine può variare in base all'ambiente operativo, all'intervallo di stampa, alla grafica, al tipo e al formato del supporto.

b. In base a una media di 3 pagine formato Letter/A4 per lavoro di stampa (e lo schema di copertura indicato in precedenza). Il numero di pagine può variare a seconda dell'ambiente operativo, dell'intervallo di stampa, della grafica, del tipo e del formato del supporto.

A seconda delle opzioni, della percentuale di area di immagine e delle modalità di lavoro utilizzate, la durata della cartuccia del toner può variare.

Quando si acquistano nuove cartucce di toner o altri materiali di consumo, li si deve acquistare nello stesso paese dove è stato acquistato l'apparecchio. Diversamente, le nuove cartucce di toner o gli altri materiali di consumo saranno incompatibili con il dispositivo viste le diverse configurazioni previste per le cartucce di toner e gli altri materiali di consumo dalle condizioni specifiche di ogni paese.

Samsung sconsiglia l'utilizzo di cartucce del toner non originaliSamsung, come ad esempio cartucce riempite o rigenerate. Samsung non può garantire la qualità delle cartucce del toner non originali Samsung. Gli interventi di assistenza o riparazione richiesti a causa dell'utilizzo di cartucce del toner non originali Samsung non rientrerà in garanzia.

# Accessori disponibili

È possibile acquistare e installare gli accessori per migliorare le prestazioni e la capacità del dispositivo.

Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

| Accessorio | Funzione | Codice articolo |
|---|---|---|
| **Modulo di memoria** | Aumenta la capacità di memoria del dispositivo. | SL-MEM001: 2 GB |
| **Vassoio opzionale** | Se si verificano frequenti problemi di alimentazione della carta, è possibile collegare un vassoio addizionale da 550 fogli[a]. | SL-SCF4500 |
| **Supporto** | È possibile spostare facilmente il dispositivo medinate il supporto con le rotelle. | SL-DSK001S<br><br>Quando si utilizza l'alimentatore ad alta capacità opzionale è necessario installare il piede nel modo indicato nella Guida di installazione del supporto opzionale fornita con il supporto opzionale. Diversamente, se inclinato, il dispositivo potrebbe cadere e provocare lesioni corporee. |

# Accessori disponibili

| Accessorio | Funzione | Codice articolo |
|---|---|---|
| **Kit Wireless/NFC** | Questo kit consente di usare il dispositivo come wireless e dispositivo NFC.<br><br>Per acquistare un kit Wireless/NFC, contattare il distributore presso cui è stato acquistato il dispositivo. L'installazione del kit Wireless/NFC può essere eseguita solamente dal servizio di assistenza o dal rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato il dispositivo. | SL-NWE001X |

a. Carta normale da 75 g/m2.

# Parti sostituibili a disposizione

È necessario sostituire le parti sostituibili a intervalli specifici per mantenere il dispositivo nelle condizioni migliori e evitare problemi di qualità di stampa e alimentazione della carta causati da parti usurate. Le parti sostituibili sono principalmente rulli, nastri e cuscinetti. Tuttavia, il periodo e le parti sostituibili possono differire a seconda del modello. Le parti possono essere sostituite solamente dal servizio di assistenza o dal rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato il dispositivo. Per acquistare le parti sostituibili, contattare il distributore presso cui è stato acquistato il dispositivo. Il periodo di sostituzione per le parti è specificato nel programma "Samsung Printer Status". Se il dispositivo supporta la schermata del display, un messaggio apparirà in questa schermata. Il periodo di sostituzione varia in base al sistema operativo usato, alle prestazioni del computer, al software applicativo, al metodo di connessione, al tipo di carta, al formato e alla complessità del lavoro.

# Installazione degli accessori

## Precauzioni

- Scollegare il cavo di alimentazione

  Non rimuovere mai il coperchio della scheda di controllo quando il dispositivo è acceso.

  Per evitare il rischio di scosse elettriche, scollegare sempre il cavo di alimentazione durante l'installazione o la rimozione di QUALSIASI accessorio interno o esterno.

- Scaricare l'elettricità statica

  La scheda di controllo e gli accessori interni (scheda di interfaccia di rete o modulo di memoria) sono sensibili all'elettricità statica. Prima di installare o rimuovere un accessorio interno, scaricare l'elettricità statica dal corpo toccando qualcosa di metallo, come la piastra posteriore di metallo su qualsiasi dispositivo collegato ad una presa di alimentazione con messa terra. Se ci si allontana prima del termine dell'installazione, ripetere la procedura per scaricare nuovamente l'elettricità statica accumulata.

Quando si installano accessori, la batteria all'interno della macchina è un componente soggetto ad assistenza. Non sostituirla da soli. Esiste il rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto. Smaltire le batterie usate conformemente alle istruzioni.

## Impostazione delle Opzioni dispositivo

Quando si installano i dispositivi opzionali (quali il vassoio opzionale, la memoria, ecc.), il dispositivo li rileva e li imposta automaticamente. Se non è possibile utilizzare i dispositivi opzionali installati in questo driver, impostarli in **Opzioni dispositivo**.

1. Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
   - In Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Impostazioni**.
2. Per Windows XP/2003, selezionare **Stampanti e fax**.
   - Per Windows 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Stampanti**.
   - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Dispositivi e stampanti**.
   - Per Windows 8, cercare **Dispositivi e stampanti**.
   - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware** > **Dispositivi e stampanti**.
3. Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo.
4. Per Windows XP/2003/2008/Vista, premere **Proprietà**.

   For Windows 7, Windows 8 e Windows Server 2008 R2, selezionare **Proprietà stampante** dal menu di scelta rapida.

# Installazione degli accessori

Se la voce **Proprietà stampante** è associata a un simbolo ?, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante selezionata.

**5** Selezionare **Opzioni dispositivo**.

La finestra **Proprietà** potrà differire a seconda del driver o del sistema operativo in uso.

**6** Selezionare l'opzione desiderata.

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display; in tal caso, non riguardano il dispositivo.

- **Opzioni vassoio:** selezionare il vassoio opzionale installato. È possibile selezionare il vassoio.
- **Opzioni di memorizzazione:** Selezionare la memoria opzionale installata. Se questa funzione è selezionata, scegliere la **Modalità di stampa**.
- **Configurazione stampante:** Selezionare la lingua della stampante per il lavoro di stampa.
- **Impostazioni amministratore:** È possibile selezionare **Stato stampante** e **Spooling EMF**.
- **Amm. contabilità lavori:** consente di associare le informazioni di identificazione utente e account a ciascun documento stampato.
  - **Autorizzazione utente:** selezionando questa opzione, solo gli utenti dotati di autorizzazione utente potranno lanciare un lavoro di stampa.
  - **Autorizzazione del gruppo:** selezionando questa opzione, solo i gruppi dotati di autorizzazione gruppo potranno lanciare un lavoro di stampa.

Se si desidera cifrare la password di contabilità lavori, attivare **Crittatura password Contabilità lavori**.

- **Impostazioni formato carta personalizzato:** È possibile specificare il formato carta personalizzato.

**7** Fare clic su **OK** fino ad uscire dalla finestra **Proprietà** o **Proprietà stampante**.

# Installazione degli accessori

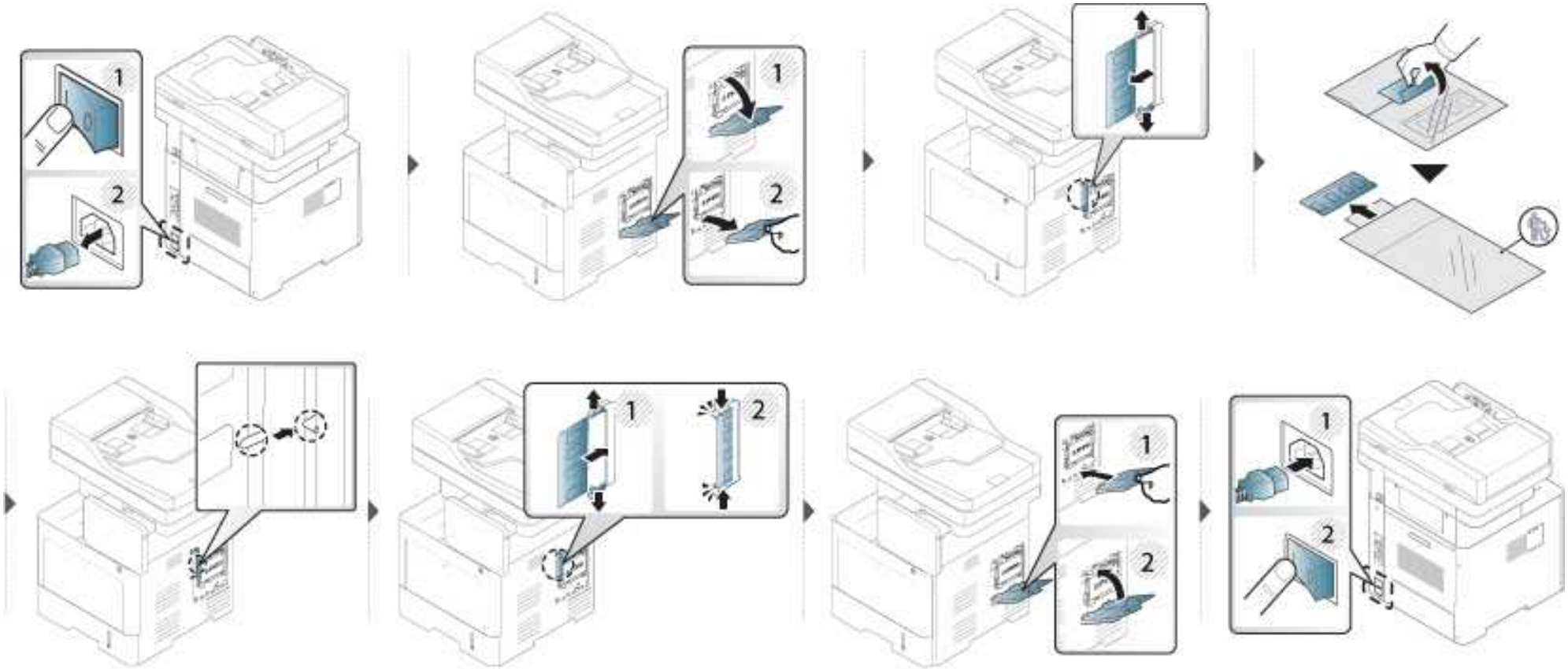
## Aggiornamento di un modulo di memoria

Il dispositivo dispone di slot per moduli di memoria DIMM. Utilizzare questo slot per installare memoria aggiuntiva. Si consiglia di utilizzare solo memorie DIMM originali Samsung. Se viene determinato che il problema del dispositivo è causato da memorie DIMM di altri produttori, la garanzia potrebbe non essere più valida.

Le informazioni sull'ordine sono fornite per gli accessori opzionali (vedere “Accessori disponibili” a pagina 256).

# Installazione degli accessori

Dopo aver installato la memoria opzionale, è possibile utilizzare le funzioni di stampa avanzate, ad esempio correggere la bozza di un lavoro, oppure stampare un lavoro privato nella finestra delle proprietà della stampante. È possibile controllare la coda di stampa e la politica dei file attive (vedere “Utilizzo della Casella” a pagina 197).



# Controllo della durata delle parti sostituibili

Se si verificano frequenti inceppamenti della carta o altri problemi di stampa, controllare la quantità rimanente dei materiali di consumo. Se necessario, sostituire le parti corrispondenti.

1. Toccare **Impostazioni** > **Gestione** > **Durata mater cons** sulla schermata principale.
2. Controllare la durata dei materiali di consumo.

# Utilizzo di un disco USB

Questo capitolo spiega come utilizzare un disco USB.

## Descrizione della schermata USB

Per usare la funzione **USB**, toccare > **Con** > **USB** sulla schermata iniziale o **Applicaz.**.

Documenti e immagini stampate e inviate da USB possono essere memorizzate nella **Con** (vedere “Utilizzo della Casella” a pagina 197).

## Info sul disco USB

I dischi USB sono disponibili in diverse capacità di memoria per fornire più spazio per la memorizzazione dei documenti, delle presentazioni, della musica e dei video, delle fotografie ad alta risoluzione o di qualsiasi altro file che si desidera memorizzare o spostare.

È possibile eseguire quanto segue sul dispositivo tramite il disco USB:

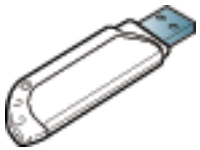
- digitalizzare documenti e salvarli sul disco USB;
- stampare i dati memorizzati sul disco USB;
- formattare il disco USB.

Il dispositivo supporta dischi USB con FAT16/FAT32 e dimensioni dei settori di 512 byte.

Verificare il file system del disco USB presso il proprio rivenditore.

è necessario utilizzare esclusivamente un disco USB autorizzato con un connettore di tipo A.

Utilizzare solo un disco USB con connettore schermato in metallo.

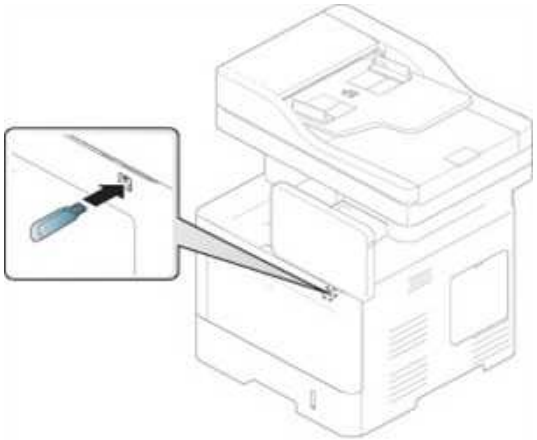


Usare solo un disco USB con certificato di compatibilità altrimenti il dispositivo potrebbe non riconoscerlo.

Inserire un disco USB nella porta USB sul dispositivo.

# Utilizzo di un disco USB

Non inserire il disco USB in porte diverse da quelle mostrate nell'immagine qui sotto. Se si inserisce il disco USB in altre porte, il dispositivo visualizza un messaggio di avviso sulla schermata del display.



- Non rimuovere il disco USB mentre è in uso. La garanzia del dispositivo non copre i danni causati da un uso improprio dal parte dell'utente.
- Se il disco USB presenta alcune funzioni, come impostazioni di sicurezza e impostazioni di password, il dispositivo potrebbe non rilevarla automaticamente. Per ulteriori dettagli su tali funzioni, vedere la Guida dell'utente del disco USB.

## Stampa da un disco USB

è possibile stampare direttamente i file memorizzati su un disco USB. È possibile stampare file TIFF, JPEG e PRN.

Tipi di file supportati dall'opzione di stampa USB:

- **PRN:** sono compatibili solo i file creati con il driver fornito con il dispositivo. È possibile creare file PRN selezionando la casella di controllo **Stampa su file** quando si stampa un documento. Il documento verrà salvato come file PRN, piuttosto che essere stampato su carta. Solo i file PRN creati in questo modo possono essere stampati direttamente dal disco USB (vedere “Stampa su un file (PRN)” a pagina 93).
- **TIFF:** TIFF 6.0 Baseline
- **JPEG:** JPEG Baseline
- **PDF:** PDF 1.7 e inferiori

In caso di file JPEG in CMYK a 8 bit, il lavoro potrebbe essere annullato.

Stampa di un documento da un disco USB:

# Utilizzo di un disco USB

1 Inserire un disco USB nella porta USB sul dispositivo.

Il dispositivo rileva automaticamente il dispositivo di memoria e legge i dati in esso memorizzati (vedere “Info sul disco USB” a pagina 264).

- Il dispositivo non rileva il disco USB non formattato. Formattare e reinserire il disco USB nella porta USB sul sistema.
- Se il dispositivo non rileva il disco USB quando si trova in modalità risparmio energia. Attivare il dispositivo e attendere che la macchina torni allo stato pronto. Quindi reinserire il disco USB nella relativa porta posta sul lato anteriore del dispositivo.

2 Toccare **Con** > **USB** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

3 Il dispositivo mostra tutti i file presenti nel disco USB.

Toccare e mantenere la cartella o il documento che si desidera stampare dall'elenco.

Se il file PDF selezionato è protetto da una password, è necessario conoscere la password per stamparlo. Inserire la password quando richiesto dal dispositivo. Se non si conosce la password, il lavoro di stampa verrà annullato.

4 Toccare > **Opz stampa**.

5 Selezionare l'opzione desiderata.

- **Copie:** seleziona il numero di copie.
- **Alimentazione:** Selezionare il vassoio da utilizzare.
- **Adattamento automatico:** consente di scalare il lavoro di stampa in base al formato carta selezionato nel vassoio, a prescindere dalle dimensioni del documento. Selezionare un vassoio e premere **Attivato**.

6 Toccare l'icona per avviare la stampa.

7 Al termine della stampa, è possibile rimuovere il disco USB dal sistema.

# Utilizzo di un disco USB

## Gestione del disco USB

È possibile eliminare i file di immagine memorizzati su un disco USB uno per uno o tutti contemporaneamente riformattando il disco.

Dopo l'eliminazione dei file o la riformattazione di un disco USB, non è possibile ripristinare i file. Verificare di non avere più bisogno dei dati prima di eliminarli.

### Eliminazione di un file immagine

1. Inserire un disco USB nella porta USB sul dispositivo.
2. Toccare **Con** > **USB** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
3. Il dispositivo mostra tutti i file presenti nel disco USB.

   Toccare e mantenere la cartella o il documento che si desidera eliminare dall'elenco.

Se il file è contenuto in una cartella, premere il nome della cartella.

4. Toccare > **Cancella**.
5. Toccare **Cancella** quando viene visualizzata la finestra di conferma.

### Formattazione di un disco USB

1. Inserire un disco USB nella porta USB sul dispositivo.
2. Toccare **Con** > **USB** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
3. Il dispositivo mostra tutti i file presenti nel disco USB.

   Toccare e mantenere la cartella o il documento che si desidera eliminare dall'elenco.

Se il file è contenuto in una cartella, premere il nome della cartella.

4. Toccare > **Formato**.
5. Toccare **Formato** quando viene visualizzata la finestra di conferma.

# 11.Appendice

In questo capitolo sono fornite le specifiche del prodotto e le informazioni relative alle normative pertinenti.


- **Specifiche** **269**
- **Informazioni normative** **279**
- **Copyright** **292**

# Specifiche

## Specifiche generali

I valori delle specifiche elencati qui di seguito sono soggetti a modifiche senza preavviso. Vedere il sito **www.samsung.com** per verificare eventuali modifiche alle informazioni.

| Elementi | | | Descrizione |
|---|---|---|---|
| **Dimensione[a]** | **Larghezza x Lunghezza x Altezza** | | 530 x 459,5 x 649 mm |
| **Peso[a]** | **Dispositivo con parti di consumo** | | 32,04 kg |
| **Livello di rumorosità[b c]** | **Modalità Pronta** | | Meno di 30 dB(A) |
| | **Modalità Stampa** | | Meno di 54 dB(A) |
| | **Modalità copia/ digitalizzazione** | Vetro dello scanner | Meno di 56 dB(A) |
| | | Alimentatore documenti | Meno di 56 dB(A) |
| **Temperatura** | **Funzionamento** | | Da 10 a 30 °C |
| | **Conservazione (in confezione)** | | Da -20 a 40 °C |
| **Umidità** | **Funzionamento** | | 20 - 80% di umidità relativa |
| | **Conservazione (in confezione)** | | 10 - 90% di umidità relativa |

# Specifiche

| Elementi | | Descrizione |
|---|---|---|
| **Potenza nominale[d]** | **Modelli da 110 volt** | 110 - 127 V CA |
| | **Modelli da 220 volt** | 220 - 240 V CA |
| **Assorbimento[e]** | **Modalità operativa media** | Meno di 900 W |
| | **Modalità Pronta** | Meno di 30 W |
| | **Modalità Risparmio energia** | Meno di 1,8 W |
| | **Modalità spegnimento[f]** | Meno di 0,45 W |

a. Dimensioni e peso sono misurati senza microtelefono e altri accessori.
b. Livello di potenza sonora, ISO 7779. Configurazione testata: installazione base, stampa solo fronte su carta A4.
c. Solo Cina Se la rumorosità dell'apparecchitura supera i 63 db (A), l'apparecchiatura deve essere posizionata in una posizione relativamente indipendente.
d. Per informazioni sui valori esatti di tensione (V), frequenza (hertz) e corrente (A), vedere la targhetta sul dispositivo.
e. Il consumo di corrente può essere alterato dallo stato della macchina, dalle condizioni di configurazione, dall'ambiente operativo, dall'apparecchiatura di misurazione e dalla modalità di utilizzo del paese.
f. Il consumo di corrente può essere evitato completamente solo quando il cavo di alimentazione non è connesso.

## Specifiche del supporto di stampa

| Tipo | Dimensioni | Dimensioni | peso del supporto di stampa[a]/capacità supporto di stampa[b] | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Vassoio 1/vassoio opzionale | Vassoio multifunzione |
| Carta normale | Letter | 216 x 279 mm | 70-90 g/m$^2$<br>• 550 fogli da 75 g/m$^2$ | 70-90 g/m$^2$<br>• 100 fogli da 75 g/m$^2$ |
| | Legal | 216 x 356 mm | | |
| | Folio USA | 216 x 330 mm | | |
| | A4 | 210 x 297 mm | | |
| | Oficio | 216 x 343 mm | | |
| | JIS B5 | 182 x 257 mm | | |
| | ISO B5 | 176 x 250 mm | | |
| | Executive | 184 x 267 mm | | |
| | A5 | 148 x 210 mm | | |
| | Statement | 140 x 216 mm | | |
| | A6 | 105 x 148 mm | Non disponibile nel vassoio opzionale. | |
| | Scheda indicizzata | 76 x 127 mm | Non disponibile nel vassoio 1/vassoio opzionale. | |
| | Cartoline 4 x 6 | 102 x 152 mm | Non disponibile nel vassoio opzionale. | |
| | Cartoline 100 x 148 | 100 x 148 mm | Non disponibile nel vassoio opzionale. | |

# Specifiche

| Tipo | Dimensioni | Dimensioni | peso del supporto di stampa[a]/capacità supporto di stampa[b] | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Vassoio 1/vassoio opzionale | Vassoio multifunzione |
| **Busta[c]** | Busta Monarch | 98 x 191 mm | 75 - 90 g/m$^2$<br>• 50 fogli da 75 g/m$^2$ | 75 - 90 g/m$^2$<br>• 10 fogli da 75 g/m$^2$ |
| | Busta No. 9 | 98 x 225 mm | | |
| | Busta No. 10 | 105 x 241 mm | | |
| | Busta DL | 110 x 220 mm | | |
| | Busta C5 | 162 x 229 mm | 75 - 90 g/m$^2$<br>• 50 fogli da 75 g/m$^2$ | |
| | Busta C6 | 114 x 162 mm | | |
| **Carta spessa d e** | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 91 - 120 g/m$^2$ | 90 - 120 g/m$^2$ |
| **Carta spessa** | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Non disponibile nel vassoio 1/vassoio opzionale. | 164 - 220 g/m$^2$ |
| **Carta sottile** | Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Da 60 a 69 g/m$^2$<br>• 550 fogli | 60 - 69 g/m$^2$<br>• 100 fogli |
| **Etichette[f] g** | Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6, Statement | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 120 - 150 g/m$^2$<br>• 50 fogli | 120 - 150 g/m$^2$<br>• 10 fogli |

# Specifiche

| Tipo | Dimensioni | Dimensioni | peso del supporto di stampa[a]/capacità supporto di stampa[b] | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Vassoio 1/vassoio opzionale | Vassoio multifunzione |
| **Cartoncini [d]** | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 121 - 163 g/m$^2$<br>• 50 fogli | 121 - 163 g/m$^2$<br>• 10 fogli |
| **Riciclata** | Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 60 - 90 g/m$^2$ | 60 - 90 g/m$^2$ |
| **Prestampata** | Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 75 - 90 g/m$^2$ | 75 - 90 g/m$^2$ |
| **Carta laser** | Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 105 - 120 g/m$^2$ | 105 - 120 g/m$^2$ |
| **Carta cotone / colorata / perforata** | Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 75-90 g/m$^2$ | 75 - 90 g/m$^2$ |
| **Carta intestata[g]** | Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 75-90 g/m$^2$ | 75 - 90 g/m$^2$ |

# Specifiche

| Tipo | Dimensioni | Dimensioni | peso del supporto di stampa[a]/capacità supporto di stampa[b] | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Vassoio 1/vassoio opzionale | Vassoio multifunzione |
| **Archivio[e]** | Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement, Cartolina 4 x 6, Cartolina 100 x 148 | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 75 - 90 g/m$^2$ | 75 - 90 g/m$^2$ |
| **Formato minimo (personalizzato)** | | 76,2 x 127 mm | 60 - 163 g/m$^2$ | |
| **Formato massimo (personalizzato)** | | 216 x 356 mm | | |

a. Se il peso dei supporti supera 105 g/m$^2$, inserire la carta nel vassoio un foglio per volta.
b. La capacità massima può variare a seconda del peso e dello spessore del supporto e delle condizioni ambientali.
c. Busta Monarch e Busta C6 non sono supportate per vassoio opzionale.
d. Il formato cartoncino è supportato solo nel vassoio multifunzione.
e. A6, Cartolina 4x 6 e Cartolina 100 x 148 non sono supportate per il vassoio opzionale.
f. Ruvidità: 100 – 250 (sheffield)
g. A6 è supportato solo nel vassoio multifunzione/vassoio1.

# Specifiche

## Requisiti di sistema

### Microsoft® Windows®

| Sistema operativo | Requisiti (consigliati) | | |
|---|---|---|---|
| | CPU | RAM | spazio su disco disponibile |
| **Windows® XP** | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz) | 128 MB (256 MB) | 1,5 GB |
| **Windows Server® 2003** | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz) | 128 MB (512 MB) | 1.25 GB – 2 GB |
| **Windows Server® 2008** | Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz) | 512 MB (2 GB) | 10 GB |
| **Windows Vista®** | Intel® Pentium® IV 3 GHz | 512 MB (1 GB) | 15 GB |
| **Windows® 7** | Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz a 32 o 64 bit o più avanzato | 1 GB (2 GB) | 16 GB |
| | • Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero).<br>• Unità DVD-R/W | | |
| **Windows Server® 2008 R2** | Processori Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) (2 GHz o più veloci) | 512 MB (2 GB) | 10 GB |
| **Windows® 8**<br>**Windows® 8.1** | Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz a 32 o 64 bit o più avanzato | 2 GB | 20 GB |
| | • Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero).<br>• Unità DVD-R/W | | |

# Specifiche

| Sistema operativo | Requisiti (consigliati) | | |
|---|---|---|---|
| | CPU | RAM | spazio su disco disponibile |
| **Windows Server® 2012**<br>**Windows Server® 2012 R2** | Processori Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) (2 GHz o più veloci) | 512 MB (2 GB) | 32 GB |

- Per tutti i sistemi operativi Windows, è consigliata l'installazione di Internet Explorer 6.0 o versione successiva.
- Gli utenti che hanno diritti di amministratore possono installare il software.
- **Windows Terminal Services** è compatibile con questa stampante.

## Mac

| Sistema operativo | Requisiti (consigliato) | | |
|---|---|---|---|
| | CPU | RAM | Spazio su disco disponibile |
| **Mac OS X 10.5** | • Processori Intel®<br>• Power PC G4 /G5 da 867 MHz o più veloce | 512 MB (1 GB) | 1 GB |
| **Mac OS X 10.6** | • Processori Intel® | 1 GB (2 GB) | 1 GB |
| **Mac OS X 10.7 - 10.9** | • Processori Intel® | 2 GB | 4 GB |

# Specifiche

## Linux

| Elementi | Requisiti |
|---|---|
| **Sistema operativo** | RedHat® Enterprise Linux WS 5, 6<br>Fedora 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19<br>OpenSuSE® 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3<br>Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04<br>SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11<br>Debian 5.0, 6.0, 7.0, 7.1<br>Mint 13, 14 , 15 |
| **CPU** | Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2) |
| **RAM** | 512 MB (1 GB) |
| **Spazio su disco disponibile** | 1 GB (2 GB) |

## Unix

| Elementi | Requisiti |
|---|---|
| **Sistema operativo** | Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC)<br>HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium)<br>IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1 7.1 (PowerPC) |

| Elementi | Requisiti |
|---|---|
| **Spazio su disco disponibile** | Fino a 100 MB |

## Ambiente di rete

Per utilizzare il dispositivo come stampante di rete, è necessario configurare i protocolli di rete. Nella tabella seguente sono visualizzati gli ambienti di rete supportati dal dispositivo.

| Elementi | Specifiche |
|---|---|
| **Interfaccia di rete** | • Ethernet 10/100/1000 Base TX LAN cablata<br>• Interfaccia di rete 802.11b/g/n LAN wireless & Near Field Communication (NFC)[a] |
| **Sistema operativo di rete** | • Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8,Windows Server® 2008 R2<br>• Vari sistemi operativi Linux<br>• Mac OS X 10.5 - 10.9<br>• UNIX OS |
| **Protocolli di rete** | • TCP/IPv4<br>• DHCP, BOOTP<br>• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP<br>• Stampa Standard TCP/IP (RAW), LPR, IPP, WSD, AirPrint, Google Cloud<br>• SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec<br>• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec) |

a. Dispositivo opzionale

# Informazioni normative

Questo dispositivo è progettato per garantire la sicurezza in condizioni operative normali ed è certificato in accordo a diverse normative.

## Dichiarazione di sicurezza del laser

La stampante è stata certificata negli USA come rispondente ai requisiti del DHHS (Department of Health and Human Services) 21 CFR, capitolo 1, sezione J per i prodotti laser di Classe I (1) e altrove è stata certificata conforme ai requisiti IEC 60825-1. 2007.

I prodotti laser di Classe I non sono considerati pericolosi. Il sistema laser e la stampante sono stati progettati in modo da evitare qualsiasi accesso umano diretto alle radiazioni laser superiori al livello di Classe I durante il normale funzionamento, la manutenzione o gli interventi di riparazione.

### Avviso

Evitare di fare funzionare la stampante o di eseguire interventi di manutenzione quando il coperchio di protezione è stato rimosso dal gruppo Laser/Scanner. Il raggio riflesso, anche se invisibile, può arrecare danni alla vista.

Quando si utilizza questo prodotto, per ridurre il rischio di incendio, folgorazione e danni fisici, seguire sempre le precauzioni riportate di seguito:

11. Appendice 279

# Informazioni normative

## Solo Taiwan

警告使用者：
此爲甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，
在此種情況下，使用者會被要求採取某此適當的對策．

## Dichiarazione sull’ozono

Le emissioni di ozono di questo prodotto sono inferiori a 0,1 ppm. Dal momento che l'ozono è più pesante dell'aria, installare questo prodotto in locale ben ventialto.

## Sicurezza contro il mercurio

Contiene mercurio, smaltire secondo le normative locali, statali o federali (Solo USA).

## Avvertenza sul perclorato

Questa avvertenza sul perclorato si applica solamente alle pile a bottone al litio CR (diossido di manganese) principali, presenti nei prodotti venduti o distribuiti SOLAMENTE in California, USA.

Materiale perclorato – potrebbe applicarsi un maneggiamento speciale.

Vedere www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (solo USA).

## Risparmio energia

Questa stampante si avvale di una tecnologia avanzata di risparmio energetico che riduce il consumo di corrente nei periodi di inutilizzo.

Quando la stampante non riceve i dati per un periodo di tempo prolungato, il consumo di corrente si riduce automaticamente.

ENERGY STAR e il marchio ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti.

Per ulteriori informazioni sul programma ENERGY STAR, visitare il sito http://www.energystar.gov

I modelli certificati ENERGY STAR, saranno dotati dell'etichetta ENERGY STAR. Controllare che il dispositivo sia certificato ENERGY STAR.

# Informazioni normative

## Riciclaggio

Riciclare o smaltire il materiale di imballaggio di questo prodotto nel pieno rispetto dell'ambiente.

## Solo Cina

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

Sito web: http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION

## Corretto smaltimento del prodotto (smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche)

### (applicabile in paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatteria, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute dell'uomo, si prega di separare questo tipo di prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in modo opportuno per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse dei materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

# Informazioni normative

## (Solo per gli Stati Uniti d'America)

Smaltire il materiale elettronico tramite un impianto di riciclaggio approvato. Per trovare l'impianto di riciclaggio più vicino, visitare il sito Web all'indirizzo: www.samsung.com/recyclingdirect oppure chiamare il numero (877) 278 - 0799

## Avvertenza State of California Proposition 65 Warning (solo USA)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

## Solo Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

## Emissioni in radiofrequenza

## Informazioni per l'utente sulle norme FCC

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. L'utilizzo è soggetto alle due seguenti condizioni:

- questo dispositivo non può provocare interferenze dannose;
- Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero determinarne il funzionamento indesiderato.

Questa apparecchiatura è stata provata ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di Classe A, conformemente alle specifiche della Sezione 15 delle norme FCC. Questi limiti sono intesi a fornire un'adeguata protezione da interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non è installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può provocare interferenze dannose alle radiocomunicazioni. In ogni caso, non c'è garanzia che tale interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze con la ricezione radiotelevisiva (per stabilirlo, è sufficiente spegnerla e riaccenderla), l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando uno o più dei seguenti rimedi:

- Ruotare o cambiare la posizione dell'antenna ricevente.
- Allontanare l'apparecchiatura dal ricevitore.

- Collegare l'apparecchiatura a una presa posizionata su un circuito diverso da quello del ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/televisivo esperto per ulteriori suggerimenti.

I cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura senza espressa approvazione del produttore responsabile della conformità alle norme potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente di utilizzare l'apparecchiatura.

## Norme canadesi sulle interferenze radio

Questo apparecchio digitale rispetta i limiti di Classe A, riguardanti le emissioni di disturbi radioelettrici da apparecchi digitali prescritti nella normativa sulle apparecchiature che generano interferenze, intitolata "Apparecchi digitali", ICES-003 della Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Class A prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

## RFID (Radio Frequenty Interface Device, dispositivo di interfaccia a radio frequenza)

L'utilizzo RFID è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) questo dispositivo non può causare interferenze e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, incluse le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato del dispositivo. (Solo USA, Francia, Taiwan)

## Solo Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條　經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，
公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、
加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條　低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；
經發現有干擾現象時，應立即停用，
並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。
低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、
科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

# Informazioni normative

## Solo Russia/Kazakhstan/Bielorus

EAC

Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
Адрес: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10

Самсунг Электроникс Ко. Лтд
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон қ., Кёнги-до, Корея Республикасы
«САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА» ЖШС
Заңды мекен-жайы:Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

## Solo Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

## Solo Turchia

- RoHS
  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

## Solo Thailandia

Questa apparecchiatura per le telecomunicazioni è conforme ai requisiti tecnici NTC.

## Solo Canada

Questo prodotto soddisfa le specifiche tecniche per l'industria vigenti in Canada. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Il Ringer Equivalence Number (REN) indica il numero massimo di dispositivi consentiti per essere collegati a un'interfaccia telefonica. L'interruzione su un'interfaccia potrebbe consistere in una qualsiasi combinazione di dispositivi soggetti solo al requisito che la somma di REN di tutti i dispositivi non sia superiore a cinque. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

# Informazioni normative

## Marchio del fax

Il Telephone Consumer Protection Act (legge sulla protezione degli utenti del telefono) del 1991 sancisce l'illegalità dell'uso di un computer o di un altro dispositivo elettronico per inviare qualsiasi messaggio via fax a meno che tale messaggio non contenga chiaramente, nel margine superiore o inferiore di ciascuna pagina trasmessa oppure nella prima pagina trasmessa, le seguenti informazioni:

1. La data e l'ora della trasmissione.
2. L'identificativo della società, dell'entità commerciale o dell'individuo che invia il messaggio.
3. Il numero di telefono dell'apparecchio che invia il fax, la società o l'ente economico o l'individuo.

La società telefonica può modificare i propri sistemi di comunicazione, le apparecchiature o le procedure qualora tali interventi siano ragionevolmente resi necessari nell'esercizio dell'attività economica e non siano in contrasto con le norme e i regolamenti previsti dalle norme FCC Sezione 68. Se si prevede che tali modifiche possano ragionevolmente rendere qualsiasi apparecchiatura terminale del cliente incompatibile con i sistemi di comunicazione della società telefonica, o richiedano la modifica o l'alterazione di tale apparecchiatura terminale, o influenzino materialmente in altro modo il suo uso o le prestazioni, al cliente dovrà essere inviato un debito preavviso per iscritto, in modo da dargli la possibilità di non dover interrompere il servizio.

## Numero di equivalenza della suoneria

Il numero di equivalenza della suoneria e il numero di registrazione FCC per questo dispositivo sono riportati sull'etichetta che si trova nella parte inferiore o posteriore del dispositivo. In alcuni casi potrebbe essere necessario fornire questi numeri alla società telefonica.

Il numero di equivalenza della suoneria (REN-Ringer Equivalence Number) misura il carico elettrico inviato alla linea telefonica ed è utile per stabilire se la linea è "sovraccarica". L'installazione di diversi tipi di apparecchiature sulla stessa linea telefonica può provocare dei problemi per fare e ricevere telefonate. La somma di tutti i numeri di equivalenza della suoneria dell'apparecchiatura della propria linea telefonica dovrebbe essere inferiore a cinque, per garantire un servizio adeguato da parte della società telefonica. In alcuni casi, potrebbe non essere possibile arrivare fino a cinque numeri nella propria linea telefonica. Se uno degli apparecchi telefonici non funziona correttamente, è necessario staccarlo immediatamente dalla linea telefonica, in quanto potrebbe danneggiarla.

Questa apparecchiatura è conforme alla Parte 68 delle norme e dei requisiti FCC adottati dall'ACTA. Sul retro di questo dispositivo, un'etichetta contiene varie informazioni, fra cui un identificatore di prodotto con questo formato: US:AAAEQ##TXXXX. Se richiesto, questo numero deve essere fornito alla società telefonica.

Le norme FCC prevedono che i cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura non espressamente approvati dal produttore potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura. Nel caso in cui l'apparecchiatura terminale danneggi la rete telefonica, la società telefonica deve avvertire l'utente che il servizio potrebbe essere interrotto. Tuttavia, nei casi in cui non fosse possibile avvertire l'utente, la società telefonica può interrompere temporaneamente il servizio purché.

**a** Avvisi prontamente il cliente.

**b** Dia al cliente la possibilità di risolvere il problema con l'apparecchiatura.

**c** Informi il cliente del suo diritto di presentare un reclamo alla Federal Communication Commission conformemente alle procedure previste dalle normative e dalle norme FCC, sottosezione E della parte 68.

## Inoltre, notare quanto segue:

- il dispositivo non è progettato per essere collegato a un sistema PBX digitale;
- se si intende utilizzare il modem del computer o il modem del fax sulla stessa linea telefonica del dispositivo, si potrebbero avere dei problemi di trasmissione e ricezione con tutte le apparecchiature. È consigliabile che nessun'altra apparecchiatura, tranne un normale telefono, condivida la linea con il dispositivo;
- se nella propria zona di residenza c'è un'elevata tendenza alla caduta di fulmini, si consiglia di installare dei dispositivi di protezione sia per la linea elettrica che per quella telefonica. I dispositivi di protezione possono essere acquistati presso i negozi di prodotti telefonici ed elettronici specializzati;
- durante la programmazione dei numeri di emergenza e/o durante l'effettuazione di chiamate di prova ai numeri di emergenza, utilizzare un numero non di emergenza per comunicare le proprie intenzioni alla società fornitrice del servizio di emergenza. La società fornirà ulteriori istruzioni su come provare il numero di emergenza.
- Questo dispositivo non può essere utilizzato per linee di servizi a monetina o linee duplex.
- questo dispositivo fornisce l'accoppiamento magnetico ai supporti auditivi.

Questa apparecchiatura può essere collegata senza problemi alla rete telefonica mediante una presa modulare standard, USOC RJ-11C.

## Sostituzione della spina in dotazione (solo per il Regno Unito)

### Importante

Il cavo di alimentazione del dispositivo viene fornito con una spina standard da 13 A (BS 1363) e un fusibile da 13 A. Quando si sostituisce o si controlla il fusibile, è necessario reinstallare il fusibile da 13 A appropriato, quindi rimontare il coperchio del fusibile. Se il coperchio del fusibile è andato perduto, non utilizzare la spina finché non ne viene installato un altro.

Contattare il negozio presso il quale è stato acquistato il dispositivo.

La spina da 13 A è il tipo più diffuso nel Regno Unito e dovrebbe pertanto essere compatibile. Tuttavia, alcuni edifici (soprattutto i meno moderni) non dispongono di normali prese di corrente da 13 A. In questo caso, è necessario acquistare una spina di riduzione appropriata. Non rimuovere la spina stampata.

Se si taglia la spina stampata, disfarsene immediatamente. Non è possibile ricollegare la spina perché si potrebbe ricevere una scossa elettrica inserendola nella presa.

### Avvertenza importante:

È necessario mettere a terra questo dispositivo.

I fili del cavo di alimentazione sono dei seguenti colori, che ne facilitano l'identificazione:

- **verde e giallo:** terra
- **blu:** neutro
- **Marrone:** fase

Se i fili del cavo di alimentazione non corrispondono ai colori indicati nella spina, procedere come segue:

Collegare il filo verde e giallo al pin contrassegnato dalla lettera "E", dal simbolo di sicurezza corrispondente alla "messa a terra", dai colori verde e giallo o dal colore verde.

Collegare il filo blu al pin contrassegnato dalla lettera "N" o dal colore nero.

Collegare il filo marrone al pin contrassegnato dalla lettera "L" o dal colore rosso.

Deve essere presente un fusibile da 13 A nella spina, nell'adattatore o nel quadro di distribuzione.

# Informazioni normative

## Dichiarazione di conformità (Paesi europei)

### Approvazioni e certificazioni

Samsung Electronics dichiara che questo prodotto [M458x series] è conforme ai requisiti essenziali e alle altre clausole della direttiva R&TTE (1999/5/CE).

La dichiarazione di conformità è consultabile sul sito **www.samsung.com**, andare in Supporto > download center ed inserire il nome della stampante (MFP) per sfogliare l'EuDoC.

**gennaio 1, 1995:** Direttiva del Consiglio 2006/95/EC, approssimazione delle leggi degli Stati Membri relative alle apparecchiature a bassa tensione.

**gennaio 1, 1996:** Direttiva del Consiglio 2004/108/EC, Ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

**marzo 9, 1999:** Direttiva del Consiglio 1999/5/EC, riguardante le apparecchiature radio, le apparecchiature terminali di telecomunicazione ed il reciproco riconoscimento della loro conformità. Una dichiarazione completa, che definisce le direttive pertinenti e gli standard di riferimento, può essere richiesta al rappresentante di Samsung Electronics Co., Ltd.

### Certificazione CE

Certificazione in base alla Direttiva sulle apparecchiature radio e le apparecchiature terminali per telecomunicazioni 1999/5/CE (FAX).

Questo prodotto Samsung è stato certificato da Samsung per una connessione a terminale singolo paneuropea alla rete telefonica commutata pubblica (PSTN) analogica conformemente alla Direttiva 1999/5/CE. Il prodotto è stato progettato per funzionare con i centralini PSTN e PBX compatibili dei Paesi europei.

Per qualsiasi problema, contattare prima il laboratorio del controllo qualità europeo di Samsung Electronics Co., Ltd.

Il prodotto è stato testato per TBR21. Per utilizzare in modo ottimale l'apparecchiatura terminale conforme a questo standard, l'istituto europeo per gli standard delle telecomunicazioni (European Telecommunication Standards Institute, ETSI) ha emanato un documento informativo (EG 201 121) che contiene note e ulteriori requisiti per garantire la compatibilità di rete dei terminali TBR21. Questo prodotto è stato progettato ed è pienamente conforme alle note informative applicabili contenute in questo documento.

# Informazioni normative

## Informazioni sull'autorizzazione radio europea (per i prodotti muniti di dispositivi radio omologati dall'UE)

Nel sistema della stampante destinata a uso domestico o di ufficio possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Questa sezione è applicabile solamente se sono presenti questi dispositivi. Per verificare la presenza di dispositivi wireless, fare riferimento all'etichetta del sistema.

I dispositivi wireless presenti nel sistema sono idonei all'uso nell'Unione Europea o nelle aree geografiche associate solo se sull'etichetta del sistema è riportato il marchio CE.

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless, che potrebbe essere incorporato nella stampante, è ben al di sotto dei limiti di esposizione definiti dalla Commissione Europea nella direttiva R&TTE.

### Stati europei qualificati per approvazioni wireless:

Paesi UE

### Stati europei con limitazioni d'uso:

UE

Paesi EEA/EFTA

Nessun limite al momento.

## Informazioni normative di conformità

### Guida wireless

Nel sistema della stampante possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Nella sezione seguente viene fornita una panoramica generale sulle informazioni da tenere presenti per l'uso di un dispositivo wireless.

Ulteriori limitazioni, precauzioni e questioni relativi a Paesi specifici sono elencati nelle sezioni specifiche del Paese (o sezioni di gruppi di Paesi). I dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo utilizzo nei Paesi identificati dai simboli di autorizzazione radio sulla targhetta del sistema. Se il Paese in cui viene utilizzato il dispositivo wireless non è presente nell'elenco, rivolgersi all'ente di autorizzazione radio locale per eventuali richieste. I dispositivi wireless sono attentamente regolamentati e l'uso può non essere consentito.

# Informazioni normative

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless che potrebbero essere incorporati nella stampante è ben al di sotto dei limiti di esposizione RF finora conosciuti. Poiché i dispositivi wireless (che potrebbero essere incorporati nella stampante) emettono meno energia di quella consentita dagli standard di sicurezza e dalle raccomandazioni in merito alla frequenza radio, il produttore ritiene che questi dispositivi siano utilizzabili in condizioni di sicurezza. Indipendentemente dai livelli di potenza, ridurre al minimo il contatto del corpo umano con i dispositivi wireless durante il funzionamento normale.

Come regola generale, una distanza di 20 cm tra il dispositivo wireless e il corpo umano, relativamente all'utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità), è la norma. Questo dispositivo deve essere utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi e stanno trasmettendo.

Questo trasmettitore non va montato o utilizzato insieme a qualsiasi altra antenna o trasmettitore.

Alcune circostanze richiedono limitazioni nei dispositivi wireless. Di seguito sono elencati esempi di limitazioni comuni:

La comunicazione wireless in radiofrequenza può interferire con apparecchiature su aerei commerciali. Gli attuali regolamenti dell'aviazione richiedono lo spegnimento di dispositivi wireless durante i viaggi in aereo. IEEE 802.11 (noto come Ethernet wireless) e dispositivi di comunicazione Bluetooth sono esempi di dispositivi che forniscono comunicazioni wireless.

In ambienti in cui il rischio di interferenze con altri dispositivi o servizi è o viene ritenuto dannoso, la possibilità di usare un dispositivo wireless può essere limitata o vietata. Gli aeroporti, gli ospedali e le atmosfere cariche di ossigeno e gas infiammabili costituiscono alcuni esempi in cui l'utilizzo di dispositivi wireless potrebbe essere limitato o vietato. Per ambienti in cui l'autorizzazione all'uso di dispositivi wireless è dubbia, rivolgersi all'autorità preposta per l'autorizzazione prima di usare o accendere il dispositivo wireless.

Ogni paese ha diversi limitazioni sull'uso di dispositivi wireless. Dato che il sistema è dotato di un dispositivo wireless, quando si viaggia da un paese all'altro con il sistema, prima di qualunque spostamento o viaggio, verificare con le autorità locali di autorizzazione radio eventuali limitazioni all'uso di un dispositivo wireless nel paese di destinazione.

Se il sistema ha in dotazione un dispositivo wireless incorporato al proprio interno, non azionare tale dispositivo finché tutti i coperchi e protezioni non sono in posizione e il sistema è completamente assemblato.

I dispositivi wireless non possono essere riparati dall'utente. Non modificarli in alcun modo. La modifica a un dispositivo wireless renderà nulla l'autorizzazione a utilizzarlo. Contattare il produttore per l'assistenza.

Usare solo driver approvati per il Paese in cui verrà utilizzato il dispositivo. Vedere il kit di ripristino del sistema del produttore oppure contattare l'assistenza tecnica per ulteriori informazioni.

## Solo Cina

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

| 部件名称 | 有毒有害物质或元素 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 铅 (Pb) | 汞 (Hg) | 镉 (Cd) | 六价铬 ($Cr^{6+}$) | 多溴联苯 (PBB) | 多溴联苯醚 (PBDE) |
| 塑料 | O | O | O | O | O | O |
| 金属 ( 机箱 ) | X | O | O | O | O | O |
| 印刷电路部件 (PCA) | X | O | O | O | O | O |
| 电缆 / 连接器 | X | O | O | O | O | O |
| 电源设备 | X | O | O | O | O | O |
| 电源线 | X | O | O | O | O | O |
| 机械部件 | X | O | O | O | O | O |
| 卡盒部件 | X | O | O | O | O | O |
| 定影部件 | X | O | O | O | O | O |
| 扫描仪部件 - CCD ( 如果有 ) | X | X | O | O | O | O |
| 扫描仪部件 - 其它 ( 如果有 ) | X | O | O | O | O | O |
| 印刷电路板部件 (PBA) | X | O | O | O | O | O |
| 墨粉 | O | O | O | O | O | O |
| 滚筒 | O | O | O | O | O | O |

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

# Copyright

© 2014 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati

Questa guida dell'utente viene fornita solo a scopo informativo. Tutte le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso.

Samsung Electronics non è responsabile per eventuali danni, diretti o indiretti, derivanti o relativi all'utilizzo di questa Guida dell'utente.

- Samsung e il logo Samsung sono marchi di Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7/8 e Windows Server 2008 R2 sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, Power Point e Outlook sono marchi registrati o marchi commerciali di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- Google, Picasa, Google Cloud Print, Google Docs, Android e Gmail sono marchi registrati o marchi commerciali di Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac e Mac OS sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.
- AirPrint e il logo AirPrint sono marchi di Apple Inc.
- Tutti gli altri marchi o nomi di prodotti sono marchi commerciali delle rispettive società od organizzazioni.

| | |
|---|---|
| **Code QR** | Il software incluso in questo prodotto contiene software open source. L'utente può ottenere da noi il codice Sorgente corrispondente completo per un periodo di tre anni a partire dall'ultima spedizione del prodotto, inviando una e-mail all'indirizzo: oss.request@samsung.com. Inoltre è possibile ottenere il codice sorgente corrispondente completo su un mezzo fisico quale un CD-ROM con un piccolo addebito.<br>**Il seguente URL http://opensource.samsung.com/opensource/Samsung_M458x_Series/seq/28 porta alla pagina di download del codice sorgente resa disponibile dalle informazioni sulla licenza open source correlata a questo prodotto.** Questa offerta è valida per chiunque riceva queste informazioni. |

**REV.4.00**

# Guida utente

Samsung Multifunction ProXpress

M458x series

## AVANZATA (GUIDA DELL'AMMINISTRATORE)

La Guida dell'amministratore fornisce informazioni di livello avanzato per gli amministratori che utilizzano e gestiscono il dispositivo.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.

## DI BASE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.

# AVANZATA (GUIDA DELL'AMMINISTRATORE)


## 1. Informazioni sulla Guida dell'amministratore

Convenzione 297
Destinatari della guida 298
Direttive di sicurezza per gli amministratori 299
Terminologia utilizzata in questa guida 300

## 2. Funzioni avanzate per il menu Impostazioni

Accesso 303
Lingua e input 304
Apparecchio 305
Impostazioni ammin 311
standard 321
Impostazioni rete 323
Sistema 328

## 3. Impostazione rete

Ambiente di rete 331
Accesso all'impostazione della rete 332
Impostazioni di rete (configurazione di TCP/IP) 333
Impostazioni di stampa (porte da impostare per la stampa in rete) 336
Imposta protocolli 337
Impostazioni del filtro di rete 338
Istallazione dei driver sulla rete 339
Impostazione di rete wireless (opzionale) 348
Uso della funzionalità NFC (opzionale) 357
App mobile supportate 367
AirPrint 369
Google Cloud Print™ 371

## 4. Manutenzione

Monitoraggio della durata dei materiali di consumo 375
Impostazione della notifica di riordino materiali di consumo 376
Sostituzione e ridistribuzione dei materiali di consumo 377
Ricerca del numero di serie 379
Cancellazione dalla memoria 380

**Pulizia del dispositivo** 381
**Suggerimenti per conservare il dispositivo, i materiali di consumo e la carta** 387
**Suggerimenti per lo spostamento del dispositivo** 388
**Stampa di una pagina di prova** 389

# 1. Informazioni sulla Guida dell'amministratore

La Guida dell'amministratore fornisce informazioni di livello avanzato per gli amministratori che utilizzano e gestiscono il dispositivo. Il dispositivo fornisce delle funzionalità disponibili solo per gli amministratori, come ad esempio l'installazione remota del driver o la creazione del pacchetto di installazione. Inoltre, è possibile fare riferimento a questa guida anche per ottenere le informazioni sulla manutenzione (es.: pulizia del dispositivo, sostituzione delle cartucce del toner). La presente guida contiene schermate informative, tabelle di facile lettura relative alla funzionalità e istruzioni guidate.

- Prima di utilizzare il dispositivo, leggere le informazioni sulla sicurezza.
- Per qualsiasi problema durante l'utilizzo del dispositivo, consultare il capitolo relativo alla risoluzione dei problemi presente sul CD della Guida dell'utente (vedere “Risoluzione dei problemi” a pagina 200).
- I termini utilizzati in questa Guida dell'amministratore sono spiegati nel capitolo sul glossario (vedere “Glossario” a pagina 398).
- Le figure contenute in questa guida dell'amministratore possono apparire diverse rispetto al dispositivo in uso, a seconda delle opzioni o dei modelli, ma le procedure sono le stesse.
- Le figure/ alcuni menu contenuti in questa guida dell'amministratore di sistema possono apparire diverse rispetto al dispositivo utilizzato, in base alla versione del firmware o del driver.
- Le procedure contenute in questa guida dell'amministratore si basano principalmente su Windows 7.

# Convenzione

La tabella seguente illustra le convenzioni adottate in questa guida.

| Convenzione | Descrizione | Esempio |
|---|---|---|
| **Grassetto** | Per testi sul display o nomi di pulsante sul dispositivo. | **Avvio** |
| **Nota** | Fornisce informazioni aggiuntive o specifiche dettagliate della funzione o caratteristica del dispositivo. | Il formato della data può differire da paese a paese. |
| **Attenzione** | Fornisce agli utenti informazioni per proteggere il dispositivo da possibili danni o malfunzionamenti. | Non toccare la superficie del tamburo posizionata nella cartuccia del toner o nella fotounità. |
| **Nota a piè di pagina** | Fornisce informazioni aggiuntive su determinate parole o frasi. | a. pagine al minuto |
| **("Rimando")** | Indirizza gli utenti ad una pagina di riferimento per consultare ulteriori informazioni dettagliate. | (Vedere “Glossario” a pagina 398) |

# Destinatari della guida

Questa guida è rivolta ad amministratori che dispongono di:

- Conoscenze generiche del sistema e altri componenti opzionali.
- Conoscenze tecniche di base.
- Ambiente di stampa in rete.
- Protocolli di rete – sottoreti, funzioni di sicurezza, indirizzi.
- Sistema operativo Windows su computer server e client.

# Direttive di sicurezza per gli amministratori

Gli amministratori devono rispettare le seguenti direttive al fine di gestire in modo sicuro il dispositivo:

- l'amministratore deve posizionare il dispositivo in un luogo sicuro, dove il dispositivo sia protetto dal contatto fisico e dalla modulazione;
- l'amministratore deve essere pienamente consapevole delle direttive di sicurezza imposte dall'organizzazione e deve seguirle nella gestione del dispositivo;
- l'amministratore deve concedere agli utenti il diritto di utilizzare il dispositivo nel rispetto delle direttive e delle procedure di sicurezza;
- l'amministratore non deve utilizzare la propria autorità sul dispositivo per finalità illecite;
- l'amministratore deve gestire il dispositivo in un ambiente supportato da una rete affidabile;
- l'amministratore deve garantire che il servizio di certificazione mediante il server di certificazione avvenga attraverso un canale sicuro e sia gestito in modo sicuro;
- l'amministratore deve fornire una funzione di timestamp per mantenere un registro accurato del sistema;
- l'amministratore deve mettere a disposizione un canale di rete sicuro protetto con SSL;
- l'amministratore deve salvare i file del registro di sistema esportati mediante la funzione Esporta in un luogo sicuro e protetto;
- l'amministratore deve proteggere il dispositivo da qualunque contatto non autorizzato con interfacce esterne.

# Terminologia utilizzata in questa guida

Negli esempi, istruzioni e descrizioni presentati nella guida vengono utilizzati i termini seguenti:

## Sinonimo

Alcuni termini della Guida vengono usati in modo intercambiabile, come descritto di seguito:

| Termini | Sinonimo |
|---|---|
| **Documento** | Originale |
| **Carta** | Supporto, supporto di stampa |
| **Apparecchio** | Stampante, MFP, multifunzione |
| **Guida utente** | Manuale, guida |

## Acronimi

Negli esempi, istruzioni e descrizioni presentati nella guida vengono utilizzati gli acronimi seguenti:

| Acronimi | Significato |
|---|---|
| **DBMS** | DataBase Management System (sistema di gestione database) |
| **EAP-MD5** | Extensible Authentication Protocol-Message Digest 5 |
| **EAP-MS-CHAPv2** | Extensible Authentication Protocol-Microsoft Challenge-Handshake Authentication Protocol versione 2 |
| **IP** | Internet Protocol (protocollo Internet) |
| **HTTP** | Hypertext Transfer Protocol (protocollo di trasferimento ipertesto) |
| **HTTPS** | Hypertext Transfer Protocol Secure (protocollo crittografico di trasferimento ipertesto) |
| **PEAPv0/ EAP-MS-CHAPv2** | Protected Extensible Authentication Protocol versione 0/ Extensible Authentication Protocol-Microsoft Challenge-Handshake Authentication Protocol versione 2 |
| **SMTP** | Simple Mail Transfer Protocol (protocollo di trasferimento posta semplice) |
| **MFP** | Multi-Functional Peripheral/Multi-Functional Printer (periferica/stampante multifunzione) |
| **S/N** | Numero di serie |
| **SNMP** | Simple Network Management Protocol (protocollo gestione rete semplice) |
| **SNTP** | Simple Network Time Protocol (protocollo ora di rete semplice) |

# Terminologia utilizzata in questa guida

| Acronimi | Significato |
|---|---|
| **TLS** | Sicurezza a livello di trasporto |
| **UPnP** | Universal Plug and Play (Plug and Play universale) |
| **MDNS** | Multicast Domain Name System (sistema nome dominio multicast) |
| **LDAP** | Lightweight Directory Access Protocol (protocollo di accesso directory leggero) |
| **SLP** | Service Location Protocol (protocollo ubicazione di servizio) |
| **SMB** | Server Message Block (blocco messaggi server) |
| **SWS** | SyncThru™Web Service |
| **WINS** | Windows Internet Name Service (servizio nome Internet Windows) |
| **WSD** | Web Service for Device (servizio Web per il dispositivo) |

## Glossario

(Vedere “Glossario” a pagina 398)

# 2. Funzioni avanzate per il menu Impostazioni

Questo capitolo fornisce informazioni sul menu **Impostazioni** del dispositivo. Il menu **Impostazioni** mette a disposizione varie opzioni che gli amministratori possono impostare per utilizzare il dispositivo al massimo delle sue funzioni.


- **Accesso** **303**
- **Lingua e input** **304**
- **Apparecchio** **305**
- **Impostazioni ammin** **311**
- **standard** **321**
- **Impostazioni rete** **323**
- **Sistema** **328**


- La presente Guida dell'amministratore descrive le funzioni che gli amministratori utilizzano di frequente e le impostazioni da definire prima di utilizzare il dispositivo.
- Per impostare i parametri di alcune opzioni è necessario contattare il proprio fornitore locale dell'utenza telefonica.
- A seconda delle impostazioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati sulla schermata del display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Alcune opzioni potrebbero essere disponibili solo per l'amministratore a seconda delle impostazioni di autenticazione selezionate (vedere “Autenticazione” a pagina 313).

# Accesso

In base alle impostazioni di autenticazione selezionate, potrebbe essere necessario eseguire il login come amministratore per accedere ad alcune opzioni nel menu **Impostazioni** (vedere “Autenticazione” a pagina 313). Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore del servizio di rete o all'amministratore di rete.

1 Toccare **Impostazioni** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.

2 Selezionare l'opzione desiderata. Se l'opzione è disponibile solo per l'amministratore, si aprirà la schermata di login.

Inserire **ID**, **Password**, e **Dominio** utilizzando la tastiera sul display che appare toccando ogni campo.

- Immettere l'ID e la password impostata la prima volta all'accensione del dispositivo (vedere “Impost iniziali (solo amministratore)” a pagina 316)
- È inoltre possibile utilizzare il pulsante ID per cercare il pulsante dell'ID e del dominio utilizzati di recente per trovare il dominio nell'elenco memorizzato sul dispositivo.
- Quando si accede al dispositivo, è possibile visualizzare sul display l'ID dell'utente che ha eseguito il login.

3 Toccare **Login**.

# Lingua e input

Questo menu consente di configurare la lingua di visualizzazione dei menu. È anche possibile impostare opzioni per la tastiera su schermo.

Toccare **Impostazioni** > **Lingua e inserimento** dalla schermata principale oppure **Applicaz.**.

| Funzione | Descrizione |
|---|---|
| **Lingua** | Consente di selezionare la lingua. |
| **Tastiera e Metodi inserimento** | È possibile cambiare la tastiera usata dal dispositivo. |
| **Discorso** | Consente di configurare le impostazioni vocali per Voiceinput. |

## Lingua

Consente di selezionare la lingua di visualizzazione sul display.

Toccare **Impostazioni** > **Lingua** dalla schermata iniziale o **Applicaz.** quindi selezionare la lingua desiderata.

## Input

Quando non vengono effettuate operazioni per un certo periodo di tempo, il dispositivo annulla il lavoro in sospeso o esce dal menu corrente e passa alle impostazioni predefinite. È possibile impostare la quantità di tempo che il dispositivo lascia trascorrere prima di annullare un lavoro in sospeso o uscire dal menu corrente.

## Tastiera e Metodi inserimento

Consente di specificare la tastiera utilizzata dalla macchina.

- **Predefinita:** Selezionare la lingua e il metodo di inserimento predefiniti.

## Discorso

- **Da-testo-a-parlato:** Fornisce una lettura acustica di testi, come ad esempio, il contenuto di messaggi di posta elettronica.

# Apparecchio

Prima di usare il dispositivo, configurare le impostazioni generali.

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

Toccare **Impostazioni** > **Apparecchio** dalla schermata principale oppure **Applicaz.**.

| Funzione | Descrizione |
|---|---|
| **Impost vass** | Consente di regolare le impostazioni del vassoio in uso, come il tipo di carta o la priorità dei vassoi (vedere “Impost vass” a pagina 306). |
| **Audio** | Consente di impostare il volume dell'audio dei pulsanti, l'allarme degli avvisi e i suoni che vengono emessi durante le operazioni con il fax. È possibile provare il volume subito dopo aver impostato il livello (vedere “Audio” a pagina 306). |
| **Display** | Consente di impostare lo sfondo, la luminosità e l'avvio veloce. |
| **Immagazzinaggio** | Gestione della memoria di tutte le applicazioni. |
| **Regolazioni** | Consente di regolare l'altitudine, l'umidità, l'immagine e le funzioni di prova del dispositivo. |
| **Risparmio energetico** | consente di ridurre il consumo energetico. Impostando questa opzione, quando non è in uso, il dispositivo passa alla modalità di risparmio energetico.<br>Sono disponibili due modalità di risparmio energetico (vedere “Risp. ener.” a pagina 308). |
| **Timer** | Consente di impostare il tempo trascorso il quale il dispositivo deve tornare all'impostazione predefinita, oppure di annullare il lavoro in sospeso qualora non vengano inviati dati per un lungo periodo di tempo (vedere “Timer (solo amministratore)” a pagina 309). |
| **Eco**[a] | Consente di impostare la modalità Eco come impostazione predefinita e di modificare le relative impostazioni. Utilizzando la modalità Eco è possibile risparmiare risorse di stampa (vedere “Eco” a pagina 310). |

a. Disponibile solo per l'amministratore, a seconda delle impostazioni di autenticazione selezionate (vedere “Autenticazione” a pagina 313).

## Impost vass

Questa funzione consente di controllare le impostazioni correnti per il vassoio e di modificarle, se necessario. Per il vassoio e la carta si possono impostare numerose opzioni. A seconda delle proprie esigenze di utilizzo di vassoi e carta, utilizzare al meglio le opzioni.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** >**Vassoi di input**.

Se alcune opzioni sono inattive, significa che l'opzione inattiva non è supportata per il dispositivo, oppure che i componenti opzionali necessari per utilizzarla non sono installati.

## Audio

È possibile impostare il volume dell'audio dei pulsanti, l'allarme degli avvisi e i suoni che vengono emessi durante le operazioni con il fax. Utilizzando la barra a scorrimento selezionare il volume desiderato e premere **Test** per provare il volume.

- **Suono tasti:** Premendo il pulsante è possibile regolare il volume audio
- **Suono all:** Consente di regolare il volume audio per gli allarmi degli avvisi.
- **Audio fax:** Consente di regolare il volume dell'audio emesso durante un'operazione con il fax. Questa opzione ha altre opzioni secondarie.
- **Feedback**
  - **Feedback Haptic** : Vibra quando si premono tasti software e si attiva interazione IU.
  - **Intensità vibrazione**: Impostare intensità vibrazione feedback tocco.

# Apparecchio

## Display

è possibile modificare diverse impostazioni del display.

- **Luminosità:** Consente di regolare la luminosità LCD.
- **Lancio rapido:** È possibile selezionare il registro su **Lancio rapido** (**Acquisizione schermo**, **Applicazioni**, **Cerca**)

## Storage

È possibile gestire la memoria di tutte le applicazione e mostra le informazioni di immagazzinaggio.

Se l'alimentazione del dispositivo viene interrotta, al suo ripristino è necessario reimpostare l'ora e la data corrette.

## Regolazioni

È possibile scegliere l'altitudine del luogo in cui viene posizionato il dispositivo. È anche possibile regolare la gestione delle immagini e controllare il test del dispositivo.

- **Regolazione altitudine** : È possibile scegliere l'altitudine del luogo in cui viene posizionato il dispositivo. La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova il dispositivo. Pertanto, è importante impostare l'altitudine corretta.
  - **Normale:** 0-1.000 m
  - **Altezza 1:** 1.000 m-2.000 m
  - **Altezza 2:** 2.000 m-3.000m
  - **Altezza 3:** 3.000 m-4.000 m
  - **Altezza 4:** 4.000 m-5.000 m
- **Umidità** : ottimizza la qualità di stampa in base all'umidità dell'ambiente.
- **Colore personalizzato:** consente di regolare il livello di densità di stampa e di copia.

- **Regolazione tonalità:** Consente di regolare automaticamente la tonalità di colore per ottenere la miglior qualità di stampa possibile.
  - **Attivazione regolazione automatica toner**: richiede al dispositivo di regolare automaticamente la tonalità a intervalli predefiniti. Attivare quest'opzione per eseguire una regolazione normale o a tonalità piena dopo la stampa di un certo numero di pagine o dopo un periodo di inattività del dispositivo.
  - **Regolazione automatica toner**: consente di eseguire una sequenza di regolazione normale o a tonalità piena.

- **Normale:** regola automaticamente la tonalità del colore. Questo processo è generalmente più lungo di quello Rapido, ma offre risultati migliori.
- **Pieno:** modifica l'intera tavolozza dei colori per regolare la tonalità del colore.

- **Test apparecchio:** Consente di regolare il livello di tonalità.
  - **Regolazione stampa** : Consente di regolare l'area di stampa. Regolare l'area di stampa quando le immagini risultano stampate al di fuori della pagina o spostate al suo interno.

## Risp. ener.

Quando non si utilizza il dispositivo per un po' di tempo, utilizzare questa opzione per risparmiare energia.

L'opzione **Risparmio energia** può essere attivata premendo la schermata del display.

### Ottimizzazione delle prestazioni

Quando questa opzione è **Attivato**, è possibile attivare il dispositivo dalla modalità di risparmio energetico tramite le azioni seguenti:

- Premendo (**Accensione/Riattivazione**) sul pannello di controllo.
- Caricare la carta in un vassoio.
- Aprire o chiudere il coperchio.
- Estrarre o inserire un vassoio.
- Inserire gli origini nell'alimentatore automatico di documenti a digitalizzazione doppia (DSDF)
- Collegare l'unità USB.

### Risparmio energia scarso

L'opzione **Risparmio energia scarso** consente al dispositivo di risparmiare energia. Quando non si utilizza il dispositivo per un certo periodo, alcune sue parti entrano automaticamente in modalità **Risparmio energia scarso**. L'opzione **Risparmio energia scarso** risparmia meno energia rispetto all'opzione **Risparmio energia**.

## Risparmio energia

Quando non si utilizza il dispositivo per un po' di tempo, utilizzare questa opzione per risparmiare energia. Il dispositivo risparmia più energia con l'opzione **Risparmio energia** che con l'opzione **Risparmio energia scarso**.

## Timer (solo amministratore)

Quando non vengono effettuate operazioni per un certo periodo di tempo, il dispositivo annulla il lavoro in sospeso o esce dal menu corrente e passa alle impostazioni predefinite. È possibile impostare la quantità di tempo che il dispositivo lascia trascorrere prima di annullare un lavoro in sospeso o uscire dal menu corrente.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando SyncThru™ Web Service si apre, fare clic su **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Impostazione**.

- **Timeout sist:** il dispositivo torna al menu Copia in assenza di inserimenti durante il periodo indicato.
- **Timeout lavori sospesi:** quando si verifica un errore durante la stampa e non vi sono segnali dal computer, il dispositivo conserva un lavoro per un periodo di tempo specifico prima di eliminarlo.
- **Timeout lavoro:** Quando non vengono effettuate operazioni per un certo periodo di tempo, il dispositivo annulla il lavoro corrente. È possibile impostare il tempo di attesa del dispositivo prima che il lavoro venga annullato.

## Eco

Consente di salvare le risorse di stampa e di stampare in modo ecocompatibile.

- **Mod risp predef:** Consente di scegliere se attivare o disattivare la modalità Eco.

> **Atti forz**: Attiva la modalità Eco. Per disattivare la modalità Eco, è necessario immettere la password.

- **Configurazione funzioni eco:** Impostare le funzioni ECO.
  - **Impostazioni predefinite**: il dispositivo è configurato in modo predefinito con la modalità Eco.
  - **Impostaz personalizz**: Modificare i valori desiderati.

# Impostazioni ammin

Questa opzione è disponibile solo per gli amministratori.

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

Toccare **Impostazioni** > **Imp. amministrazione** dalla schermata principale oppure **Applicaz.**.

| Funzione | Descrizione |
|---|---|
| **Sicurezza** | Consente di definire le impostazioni relative alla sicurezza (vedere “Sicurezza” a pagina 312). |
| **Impost generali** | Consente di configurare le impostazioni generali (**Misura**, **Gestione materiali di consumo**, **Gestione contenuto**, e altre impostazioni) (vedere “Impost generali” a pagina 315). |
| **Impost iniziali** | Consente di definire le impostazioni di base necessarie prima di poter utilizzare il dispositivo (vedere “Impost iniziali (solo amministratore)” a pagina 316). |
| **Impostazioni Fax** | È possibile impostare le opzioni di fax predefinite. Definire le impostazioni di fax utilizzate più di frequente (vedere “Impostazioni generali fax” a pagina 151). |
| **Impost stampa** | È possibile definire le impostazioni relative alla stampa. Quando non sono disponibili dati specifici per le opzioni di stampa, il sistema stampa con le impostazioni definite qui. Definire le impostazioni di stampa utilizzate di frequente. Questa funzione può risultare utile se un'azienda ha un formato di stampa specifico (vedere “Impost stampa” a pagina 318). |
| **Impostazioni casella** | Consente di controllare le impostazioni correnti per la casella e di modificarle, se necessario (vedere “Impostazioni casella” a pagina 318). |
| **Impostazioni rapporto** | L'impostazione del formato carta consente di impostare il vassoio di alimentazione della carta predefinito che il dispositivo utilizza per stampare i rapporti. |

| Funzione | Descrizione |
|---|---|
| **Gestione applicazione** | È possibile installare o disinstallare la licenza delle applicazioni. Se si installa una nuova un'applicazione, è necessario attivarne la licenza. Alcune applicazioni potrebbero non disporre di una licenza (vedere “Gestione applicazioni” a pagina 319). |

## Sicurezza

Consente di configurare le impostazioni di sicurezza.

### Sovrascr imm

È possibile impostare il dispositivo in modo da sovrascrivere i dati archiviati nella memoria. Il dispositivo sovrascrive i dati con modelli differenti, eliminando la possibilità di recuperarli.

Questa funzione potrebbe non essere disponibile, in base ai modelli o ai kit opzionali installati.

- **Automatico Sovrascr imm:** Quando un lavoro viene completato, nella memoria rimangono immagini temporali. Per motivi di sicurezza, è possibile impostare il dispositivo in modo da sovrascrivere automaticamente la memoria non volatile sicura. Se si vuole proteggere lo spazio della memoria, è possibile impostare il dispositivo a sovrascrivere automaticamente la memoria non volatile protetta.
- **Manuale Sovrascr imm:** Quando si stampa, si copia, si digitalizza o si manda un fax, il dispositivo utilizza temporaneamente lo spazio di memoria. Per motivi di sicurezza, è possibile impostare il dispositivo in modo da sovrascrivere manualmente la memoria non volatile sicura. Per proteggere lo spazio di memoria, è possibile sovrascrivere manualmente la memoria non volatile sicura. È possibile impostare il dispositivo affinché ripeta la sovrascrittura manuale delle immagini dopo il riavvio del sistema.
- **Sovrascrittura immagine programmata:** è possibile impostare il programma per sovrascrivere manualmente l'immagine.
- **Metodo sovrascr:** È possibile selezionare il metodo di sovrascrittura della memoria (rigida) non volatile sicura.
  - **German VSITR:** selezionare questa opzione per sovrascrivere la memoria 7 volte. Quando si sovrascrive per la sesta volta, per sovrascrivere il disco vengono utilizzati in modo alternato 0x00 e 0xff; la settima volta, il disco viene scritto con 0xAA.

- **DoD5220.28-M:** selezionare questa opzione per sovrascrivere la memoria 3 volte. Quando si sovrascrive tre volte, per sovrascrivere il contenuto del disco vengono utilizzati gli schemi 0x35, 0xCA e 0x97. Questo metodo di sovrascrittura del disco è specificato dal dipartimento della difesa statunitense.
- **ACSI 33 australiano:** selezionare questa opzione per sovrascrivere la memoria 5 volte. Quando si sovrascrive 5 volte, per sovrascrivere il disco vengono utilizzati in modo alternato il carattere "C" e il suo complemento. Dopo la seconda volta, è prevista una convalida obbligatoria. Per la quinta volta, vengono utilizzati dati casuali.
- **DoD 5220.36M (ECE):** selezionare questa opzione per sovrascrivere la memoria 3 volte. Quando si sovrascrive tre volte, per sovrascrivere il contenuto del disco vengono utilizzati gli schemi 0x35, 0xCA e 0x97. Questo metodo di sovrascrittura del disco è specificato dal dipartimento della difesa statunitense.
- **Sovrascrivi pers:** consente di determinare il numero di volte che la memoria verrà sovrascritta. Il disco rigido verrà sovrascritto per il numero di volte selezionato.

## Autenticazione

Questa funzione consente di scegliere il metodo di autenticazione per l'autenticazione dell'utente.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Sicurezza** > **Controllo accesso utenti** (vedere “Autenticazione” a pagina 313).

- **Modalità:** Selezionare la modalità di autenticazione.
  - **Autenticazione di base:** attiva l'autenticazione di base. Gli utenti devono eseguire il login quando selezionano le opzioni disponibili solo per gli amministratori. In questa guida, tali opzioni sono contrassegnate da una "a" o da "(solo amministratore)".
  - **Autent dispositivo:** consente di attivare l'autenticazione del dispositivo. L'autenticazione del dispositivo richiede che l'utente esegua il login per poter utilizzare il dispositivo. Gli utenti non possono utilizzare alcuna applicazione senza eseguire il login.
  - **Autenticazione applicazione:** consente di attivare l'autenticazione dell'applicazione. L'amministratore può scegliere le applicazioni per utilizzare le quali l'utente deve eseguire il login. Gli utenti non potranno utilizzare le applicazioni selezionate senza eseguire l'accesso. Premere **Modalità applicativa** per attivare l'autenticazione.

# Impostazioni ammin

- **Metodo**
  - **Autenticazione locale**: Esegue la procedura di autenticazione in base alle informazioni sull'utente memorizzate sul disco rigido del dispositivo.
    - **Scherm acces LUI:** Fornisce Pre-Installed-For-LUI, per impostazione predefinita.
    - **Scherm acces SWS:** Fornisce Pre-Installed-For SWS, per impostazione predefinita.
    - **Uscita aut:** È possibile utilizzare la funzione di logout automatico.
    - **Limitazione di accesso:** È possibile impostare il tempo di Limitazione accesso, i tentativi di accesso o il tempo di sospensione.
    - **Crite disconn:** È possibile impostare i criteri per la disconnessione.
  - **Autenticazione SMB e locale**: Esegue la procedura di autenticazione in base alle informazioni sull'utente memorizzate sul server SMB.
    - **Scherm acces LUI:** Fornisce Pre-Installed-For-LUI, per impostazione predefinita.
    - **Scherm acces SWS:** Fornisce Pre-Installed-For SWS, per impostazione predefinita.
    - **Uscita aut:** È possibile utilizzare la funzione di logout automatico.
  - **Autenticazione Kerberos e locale**: Esegue la procedura di autenticazione in base alle informazioni sull'utente memorizzate sul server Kerberos.
    - **Scherm acces LUI:** Fornisce Pre-Installed-For-LUI, per impostazione predefinita.
    - **Scherm acces SWS:** Fornisce Pre-Installed-For SWS, per impostazione predefinita.
    - **Uscita aut:** È possibile utilizzare la funzione di logout automatico.
  - **Autenticazione LDAP e locale**: Esegue la procedura di autenticazione in base alle informazioni sull'utente memorizzate sul server SMB.
    - **Scherm acces LUI:** Fornisce Pre-Installed-For-LUI, per impostazione predefinita.
    - **Scherm acces SWS:** Fornisce Pre-Installed-For SWS, per impostazione predefinita.
    - **Uscita aut:** È possibile utilizzare la funzione di logout automatico.
  - **SyncThruAaProvider**: Esegue la procedura di autenticazione in base alle informazioni sull'utente assegnate dal SWS.
    - **Scherm acces LUI:** Fornisce Pre-Installed-For-LUI, per impostazione predefinita.
    - **Scherm acces SWS:** Fornisce Pre-Installed-For SWS, per impostazione predefinita.
    - **Uscita aut:** È possibile utilizzare la funzione di logout automatico.

- **Solo conteggi standard**: Consente agli utenti di accedere mediante l'inserimento di ID e password.
  - **ID/PW Accesso:** È possibile accedere mediante ID e password.
  - **Solo acc ID:** È possibile accedere mediante il solo ID.

- **Stampa sicura:** È possibile accedere mediante stampa sicura.

## Conteggio

Se è stato selezionato il metodo di contabilità **Standard**, è possibile impostare i limiti di utilizzo di ciascuna funzione per ciascun utente (vedere “Autenticazione” a pagina 313).

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Sicurezza** > **Controllo accesso utenti** > **Registrazione account** > **Accounting Methods** (vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176).

- **Nessuna registrazione account:** per non utilizzare questa funzione.
- **Cont standard:** per utilizzare il metodo di contabilità lavori installato.
- **SyncThruaA Provider:** Selezionare per usare il metodo di contabilità lavori fornito da SyncThru™Web Admin Service (per informazioni dettagliate, fare riferimento alla guida di SyncThru™Web Admin Service).

# Impost generali

Consente di configurare le impostazioni generali.

## Misurazione

È possibile scegliere l'unità di misurazione e il formato carta predefinito.

## Gestione parti di ricambio

consente di definire le opzioni per la notifica di riordino dei materiali di consumo. Impostando questa opzione, il dispositivo visualizzerà un messaggio di avviso quando i materiali di consumo sono quasi esauriti. Preparare in anticipo i materiali di consumo.

# Impostazioni ammin

- **Notifica riordino fotounità:** invia una notifica al raggiungimento di una specifica durata dell'unità di imaging.
- **Notifica riordino cartuccia toner:** invia una notifica al raggiungimento di una specifica durata della cartuccia toner.
- **Rispar. toner:** L'impostazione **Rispar. toner** consente all'utente di risparmiare il toner quando si stampa un documento.

## Gestione contenuto

Consente di impostare la priorità per **Copia**, **Stampa**, **Invia**, **Rapporto** oppure primo a entrare primo a uscire.

## Altre impostazioni

È possibile impostare **Finestra lavoro in corso**, **Eliminazione lavori**.

- **Finestra lavoro in corso:** Consente di visualizzare l'avanzamento del lavoro sul display.
- **Eliminazione lavori:** L'impostazione Eliminazione lav consente di impostare la possibilità per un utente di eliminare tutti i lavori o solo i lavori creati da lui.
  - **Consenti elimin tutti doc:** Tutti gli utenti consentono di eliminare tutti i lavori.
  - **Consenti elimin solo lav propri:** Consenti eliminazione solo lavori propri.
- **Blocco schermata principale:** Gli amministratori possono imporre delle limitazioni alla possibilità dei singoli utenti di spostare/eliminare widget e app e di aggiungere tasti di selezione rapida e utilizzare funzioni come Imposta sfondo o Aggiungi alla schermata principale.

## Impost iniziali (solo amministratore)

È possibile modificare le impostazioni iniziali in fase di prima accensione del dispositivo.

Se si desidera interrompere la regolazione delle impostazioni iniziali, premere **Esci**. Le impostazioni definite fino a questo momento verranno salvate. Il pulsante **Esci** non è però attivo se è la prima volta che si utilizza questa opzione.

- **Lingua:** Selezionare la lingua da usare sulla schermata del display e toccare **Avanti**.
- **Nota:** Leggere e toccare **Avanti**.
- **Account amministratore:** Inserire il **Nome**,**Nuova password**, **Conferma password**.Il valore **admin** è inserito in modo predefinito nel campo Nome.
- **Data e ora:** Impostare **Data**, **Ora**, **Fuso orario**, il formato di data e ora e l'**Ora legale**.

Ad esempio, per selezionare il fuso orario, selezionare la nazione corrispondente.

- **Attribuzione disp.:** Rimuovere il nome dispositivo esistente e inserire il nome dispositivo che si desidera usare, quindi toccare **Avanti**. Ricordarsi di immettere il nome del dispositivo che dovrà essere utilizzato nella rete.

- Se necessario, immettere l'ubicazione del dispositivo nel campo **Posizione**.
- Se necessario, immettere nel campo **Amministratore** le informazioni relative alla persona da contattare in caso di problemi al dispositivo.

- **Verificare colleg.:** Toccare il pulsante **Test** per verificare la **Conness scheda Ethernet**. Quando appare **Collegato** dopo aver toccato il pulsante **Test**, premere **Avanti**.

  Se appare **Non connesso**, assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e verificare nuovamente la connessione LAN.

- Se persiste un problema di connessione alla rete, contattare l'amministratore di rete.
- Se è stato installato un kit fax opzionale o un finisher, premere i rispettivi pulsanti **Test** per verificare le connessioni.

- **Impostazioni rete:** Inserire **Indirizzo IP**, **Maschera di sottorete**, **Gateway**, **Nome host**, **Nome dominio**, **Server DNS principale** e **Server DNS secondario** in ogni campo. Quindi toccare **Avanti**.

- Se un nuovo indirizzo IP viene assegnato automaticamente da un protocollo DHCP o da un protocollo BOOTP, premere **DHCP** oppure **BOOTP**.
- In caso di incertezza relativamente al proprio ambiente di rete, contattare l'amministratore di rete.

- **Configurazione SNMP:** Inserire **Nome comunità**, **Permesso di accesso**, **Nome utente di autent**, **Password di autenticazione**, **Conferma password autenticazione**, **Password privacy** e **Conferma pw per privacy** in ogni campo. Quindi toccare **Fatto**.

## Impostazioni Fax

È possibile impostare le opzioni di fax predefinite. Definire le impostazioni di fax utilizzate più di frequente.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni fax** dalla schermata del display (vedere “Impostazioni generali fax” a pagina 151).

# Impostazioni ammin

- Se il fax opzionale non è installato, l'icona del fax non verrà visualizzata nella schermata del display.
- Le opzioni fax variano da Paese a Paese in base alle normative internazionali sulle comunicazioni. Se alcune opzioni fax illustrate nelle indicazioni non sono disponibili, significa che l'opzione che appare in grigio non è supportata nell'ambiente di comunicazione.
- È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Fax** (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

## Impost stampa

È possibile definire le impostazioni relative alla stampa. Quando non sono disponibili dati specifici per le opzioni di stampa, il sistema stampa con le impostazioni definite qui. Definire le impostazioni di stampa utilizzate di frequente. Questa funzione può risultare utile se un'azienda ha un formato di stampa specifico.

Toccare **Impostazioni** > **Impost stampa** dalla schermata del display.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Stampante** (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

## Impostazioni casella

Nella **Con** è possibile memorizzare documenti stampati, scaricati e inviati da computer o immagini scannerizzate. La **Con** si trova nell'hard disk del dispositivo. Questo significa che i documenti sono memorizzati sul disco rigido. È possibile creare una password per un determinato documento memorizzato, in modo che gli utenti non autorizzati non possano accedervi. Inoltre, è possibile stampare i documenti memorizzati usando diverse funzioni di stampa, nonché inviare i documenti a più destinazioni quali e-mail, server o fax. È possibile impostare un Documento memor e usare la funzione Documento memor con SyncThru™ Web Service.

Se dati importanti sono memorizzati nella **Con**, si consiglia di sottoporli regolarmente a backup. Samsung declina qualsiasi responsabilità per danni ai dati o perdite di dati dovuti a utilizzo improprio o guasto del dispositivo.

# Impostazioni ammin

## Impostazioni rapporto

L'impostazione del formato carta consente di impostare il vassoio di alimentazione della carta predefinito che il dispositivo utilizza per stampare i rapporti.

## Gestione applicazioni

È possibile installare o disinstallare le applicazioni e la licenza. Se si installa una nuova un'applicazione, è necessario attivarne la licenza. Alcune applicazioni potrebbero non disporre di una licenza.

Toccare **Impostazioni** > **Gestione applicazione** dalla schermata principale oppure **Applicaz.**.

- È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic sulla scheda **Manutenzione** > **Gestione applicazione** (vedere “Gestione applicazioni” a pagina 319).
- Alcune stampanti non possono non supportare questa funzione.

### Installazione di un'applicazione

1. Toccare il pulsante **Installa**.
2. Viene visualizzata una finestra di popup con cartelle. Selezionare il file dell'applicazione e premere **OK**.
3. Viene visualizzato un messaggio di verifica. Leggere il contratto, spuntare la voce **Accetto i termini del contratto di licenza** e premere **OK**.

   L'installazione dell'applicazione ha inizio.

### Visualizzazione in dettaglio di un'applicazione

1. Toccare il nome applicazione che si desidera visualizzare in dettaglio.
2. Visualizzare in dettaglio le informazioni dell'applicazione.

### Attivazione/disattivazione di un'applicazione

1. Selezionare l'applicazione che si desidera attivare/disattivare e premere **Attiv/Disattiv**.
2. L'applicazione selezionata viene attivata/disattivata.

## Disinstallazione di un'applicazione

1 Selezionare l'applicazione che si desidera disinstallare e toccare **Disinstalla**.

2 Viene visualizzata una finestra di conferma. Premere **Sì**.

L'applicazione selezionata viene disinstallata.

# standard

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

È possibile controllare la durata delle parti di ricambio e i rapporti di stampa.

Toccare **Impostazioni** > **Gestione** dalla schermata principale oppure **Applicaz.**.

## Durata mater cons

Questa funzione consente di controllare la percentuale rimasta di ciascun materiale di consumo.

es) Cartuccia toner / Fotounità

## Rapporto

Questa funzione consente di stampare tutti i rapporti forniti dal dispositivo. Per eseguire la manutenzione del dispositivo è possibile utilizzare questi rapporti.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic su **Informazioni** > **Informazioni di stampa** (vedere “Scheda Informazioni” a pagina 174).

- **Sistema**
  - **Configurazione:** stamparlo per visualizzare le informazioni sulla configurazione del dispositivo. Sono incluse le informazioni sul prodotto e sulla versione, le impostazioni del prodotto e della carta.
  - **Informazioni materiali di consumo:** stamparle per controllare la quantità restante di ciascun materiale.
  - **Contatore utilizzi:** stamparlo per controllare il numero di lavori eseguiti. Sono incluse le informazioni sull'uso delle funzioni di stampa, scansione e fax.
  - **Pagina di prova:** stampa una pagina di prova per verificare se il dispositivo sta funzionando correttamente. È possibile selezionare A4 oppure Letter.
  - **Info errore:** stamparlo per controllare quali errori si sono verificati nel dispositivo. Sono inclusi i tipi di errore e il loro numero.
  - **Configurazione rete:** stamparlo per visualizzare le informazioni sulla configurazione della rete. Vengono stampate le informazioni sulla configurazione della rete, come TCP/IP, Raw TCP/IP e LPD.
  - **Account:** Stampare per visualizzare l'elenco account.

# standard

- **Invia:**
  - **Conferma invio:** È possibile impostare il dispositivo affinché stampi un rapporto quando l'invio è stato completato con successo o no.
  - **Fax ricevuti:** per verificare l'elenco dei fax ricevuti.
  - **Fax invaito:** per verificare l'elenco dei fax inviati.
  - **Lavori pianificati da fax:** per verificare l'elenco dei fax pianificati.
  - **E-mail inv:** per verificare lo stato di trasmissione del lavoro di **Dig su Email**.
- **Font:**
  - **El carat PCL:** stamparlo per visualizzare l'elenco dei caratteri PCL.
  - **Elenco font PS:** Stampa l'elenco font PS.

# Impostazioni rete

Questa opzione imposta le funzioni delle impostazioni di rete.

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** dalla schermata principale oppure **Applicaz.**.

## Ethernet

| Funzione | Descrizione |
|---|---|
| **Porta Ethernet** | È possibile attivare/disattivare la porta ethernet. |
| **Velocità Ethernet** | È possibile selezionare la velocità dell'ethernet. |
| **Indirizzo MAC** | selezionare l'indirizzo Mac del dispositivo. |
| **Impostazione IP** | È possibile configurare l'impostazione IP **TCP/IPv4**. |
| **Configurazione DNS** | È possibile configurare l'impostazione **DNS**. |
| **WINS** | È possibile configurare il server WINS. |
| **Visual Indirizzo IP** | È possibile impostare il dispositivo in modo che visualizzi l'indirizzo IP nella schermata iniziale. |
| **Protocollo** | È possibile attivare/disattivare il protocollo IPv6. |
| **Indirizzo IPv6** | È possibile impostare i tipi di indirizzo IPv6. |
| **Configurazione DHCPv6** | È possibile impostare la configurazione di DHCPv6. |
| **Identificativo univoco DHCP** | Mostra l'identificativo univoco DHCP. |
| **802.1x** | È possibile attivare/disattivare la protezione 802.1x. |
| **Metodo di autenticazione 802.1x** | È possibile selezionare l'algoritmo di autenticazione da usare. |
| **Identificativo associazione identità DHCPv6** | Mostrare l'identificativo associazione identità DHCP. |

# Impostazioni rete

## TCP/IPv4

È possibile definire le impostazioni IPv4.

- **Impostazione IP:** È possibile scegliere il metodo di assegnazione degli indirizzi IP.
  - **Statico**: consente di immettere manualmente indirizzo IP/subnet mask/indirizzo gateway.
  - **BOOTP**: indirizzo IP/subnet mask/indirizzo gateway sono assegnati automaticamente dal server BOOTP.
  - **DHCP**: indirizzo IP/subnet mask/indirizzo gateway sono assegnati automaticamente dal server DHCP.
- **Configurazione DNS:** Consente di configurare il server DNS.
  - **Nome host:** immettere il nome dell'host. Possono essere utilizzati fino a 63 caratteri. Il nome predefinito è "**SEC[MAC address]**".
  - **Nome dominio:** immettere il nome di dominio. Possono essere utilizzati fino a 128 caratteri.
  - **Server DNS principale:** immettere l'indirizzo del server DNS che si desidera utilizzare come server principale.
  - **Server DNS secondario:** immettere l'indirizzo del server DNS che si desidera utilizzare come alternativa.
  - **Registrazione DNS dinamico:** Se si desidera utilizzarlo, selezionare le caselle di controllo della registrazione DNS dinamico. Se questa opzione è selezionata, il dispositivo registra dinamicamente il nome host e il nome di dominio sui server DNS configurati. Inoltre, se questa opzione è selezionata ed è stato selezionato DHCP, le opzioni DHCP FQDN vengono automaticamente disattivate.
- **WINS:** È possibile configurare il server WINS. WINS è utilizzato nel sistema operativo Windows. Selezionare questa opzione.
- **Visual Indirizzo IP:** È possibile configurare il dispositivo in modo che visualizzi l'indirizzo IP sulla Barra delle notifiche. Se si seleziona questa opzione, l'indirizzo IP apparirà nella Barra delle notifiche.

## TCP/IPv6

Consente di definire le impostazioni IPv6.

- **Protocollo:** Toccare per usare il protocollo IPv6 nel sistema. Riavviare il dispositivo per applicare la nuova impostazione.
- **Indirizzo IPv6:** mostra i tipi di indirizzi IPv6.
  - **Indir colleg loc:** è un indirizzo IPv6 che inizia con un valore di prefisso FE80. L'indirizzo ha un ambito di collegamento locale e viene generato automaticamente.

- **Indirizzo senza stato:** è un indirizzo IPv6 formato da un prefisso indicato dal router e da un identificatore di interfaccia. Su un'interfaccia come Ethernet, di solito l'identificatore di interfaccia deriva dall'indirizzo Mac del dispositivo. Il prefisso indicato dipende dalle configurazioni del router.

Per l'indicazione del router può essere configurato più di un indirizzo, ma sul display verrà visualizzato un solo indirizzo.

- **Indirizzo con stato:** questo è un indirizzo IPv6 che viene acquisito da un server DHCPv6.
- **Manuale Indirizzo:** questo è un indirizzo IPv6 configurabile manualmente da un amministratore.

- **Configurazione DHCPv6:** selezionare la configurazione DHCPv6 da utilizzare.
  - **Usare DHCP come indicato da un router:** DHCPv6 è attivato quando un router indica di utilizzare DHCPv6.
  - **Attiva sempre DHCP:** a prescindere dall'indicazione del router, utilizzare DHCPv6 per acquisire un indirizzo IPv6.
  - **Non usare mai DHCP:** disattiva il DHCPv6.
- **Identificativo univoco DHCP:** Mostra l'identificativo univoco DHCP.
- **Identificativo associazione identità DHCP:** Mostrare l'identificativo associazione identità DHCP.

## Errore di rete

È possibile attivare l'autenticazione 802.1x, che è basata sulla porta. Se questa autenticazione viene attivata, al dispositivo non è consentito accedere attraverso il lato protetto della rete finché non viene autorizzato. Usare questa funzione per proteggere la propria rete.

- **802.1x :** selezionare per attivare questa funzione.
- **Metodo di autenticazione 802.1x:** selezionare l'algoritmo di autenticazione da utilizzare.
  - **EAP-MD5:** offre la protezione minima. La funzione hash MD5 è vulnerabile agli attacchi a dizionario e non supporta la generazione di chiavi.
  - **PEAP:** consigliata solo per gli utenti che intendono usare client e server per desktop Microsoft. Funzione scongliata per gli altri utenti.
  - **EAP-MS-CHAPv2:** MS-CHAPv2 fornisce l'autenticazione a due vie tra peer combinando un messaggio peer Challenge con il pacchetto di risposta e un messaggio autenticatore di Risposta sul pacchetto Success.
  - **TLS:** questo viene utilizzato per fornire una comunicazione protetta in Internet tra un client e un server.

# Impostazioni rete

## Wi-Fi

Il menu Wi-Fi è disponibile soltanto quando è installato il kit wireless/NFC opzionale (vedere “Impostazione di rete wireless (opzionale)” a pagina 348).

I sottomenu nel menu Wi-Fi sono quasi identici a quelli nel menu Ethernet (vedere “Ethernet” a pagina 323).

| Funzione | Descrizione |
|---|---|
| **Reti Wi-Fi** | Dopo aver eseguito il collegamento alla rete wireless, il punto di accesso (router) SSID viene visualizzato sullo schermo. |
| **Impost WPS** | Se l'apparecchio e il punto di accesso (o router wireless) supportanto WPS (Wi-Fi Protected Setup™), è possibile configurare e impostazioni della rete wireless nel menu **Impostazioni WPS**, senza che sia necessario utilizzare un computer. |
| **Wi-Fi Direct** | Wi-Fi Direct è una connessione peer-to-peer protetta e facile da usare che viene instaurata tra una stampante abilitata Wi-Fi Direct e un dispositivo portatile. |

## Protocollo di rete

È possibile attivare/disattivare il protocollo di rete desiderato

## Sicurezza di rete

Queste opzioni possono essere abilitate e configurate solo da SyncThru™ Web Service (vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.)

| Funzione | Descrizione |
|---|---|
| **IPSec** | IPSec può essere disabilitato se è stato attivato da SyncThru™ Web Service. |
| **Filtro rete** | Le opzioni di filtraggio della rete possono essere disattivate se sono state attivate da SyncThru™ Web Service. |

- **IPSec:** È possibile disattivare le impostazioni di sicurezza IP.
- **Filtro rete:**
  - **Filtro MAC** : Disattiva filtro MAC.
  - **Filtraggio IPv4** : Disattiva filtro IPv4.
  - **filtraggio IPv6** : Disattiva filtro IPv6.

# Impostazioni rete

## NFC

È possibile attivare o disattivare l'NFC. Tale funzione è disponibile quando è installato il kit wireless/NFC opzionale (vedere “Uso della funzionalità NFC (opzionale)” a pagina 357).

# Sistema

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Fare clic su (**Guida**) dalla schermata principale o dal (menu rapido) e quindi fare clic sull'opzione sulla quale si desiderano ulteriori informazioni.

## Data e ora

Quando si imposta la data e l'ora, le impostazioni verranno utilizzate per inviare/stampare fax/stampe differite, oppure verranno stampate sui rapporti. Tuttavia, se non sono corrette, è necessario modificarle impostando l'ora corretta.

## Informazioni sul sistema

È possibile vedere la configurazione hardware, le capacità del sistema e la versione software del dispositivo.

### Dettagli apparecchio

È possibile controllare le informazioni dettagliate relative al dispositivo. Controllare lo stato delle versioni installate di hardware e software per eseguire la manutenzione del dispositivo. È possibile scaricare il software più aggiornato dal sito web Samsung (http://www.samsung.com/> trova prodotto > Supporto o Download).

- **Configurazione H/W:** mostra lo stato dell'hardware installato, comprese le parti opzionali.
- **Capac:** mostra la capacità dei componenti hardware.
- **Versioni software:** mostra le versioni del software dei sistemi installati.

## Accessibilità

Consente di configurare il dispositivo in modo da agevolarne l'utilizzo. In questo menu è possibile modificare le opzioni relative a suoni, interazioni e visualizzazione, in modo da rendere il dispositivo più semplice da utilizzare.

## Informazioni contatto

Questa funzione consente di visualizzare le informazioni del centro assistenza e il punto di contatto cui rivolgersi per richiedere assistenza. Se si accede come amministratore è possibile modificare le informazioni di contatto.

- **Amministratore del sistema:** controllare le informazioni di contatto dell'amministratore.
- **Assist SAMSUNG:** controllare le informazioni del centro assistenza.

# 3. Impostazione rete

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per l'impostazione dell'ambiente di rete prima dell'utilizzo del dispositivo. È necessario conoscere i termini utilizzati per l'impostazione dell'ambiente di rete. Qualora non si comprendano alcuni termini, fare riferimento al glossario (“Glossario” a pagina 398).


- Ambiente di rete 331
- Accesso all'impostazione della rete 332
- Impostazioni di rete (configurazione di TCP/IP) 333
- Impostazioni di stampa (porte da impostare per la stampa in rete) 336
- Imposta protocolli 337
- Impostazioni del filtro di rete 338
- Istallazione dei driver sulla rete 339
- Impostazione di rete wireless (opzionale) 348
- Uso della funzionalità NFC (opzionale) 357
- App mobile supportate 367
- AirPrint 369
- Google Cloud Print™ 371

# Ambiente di rete

È possibile utilizzare la rete dopo aver collegato il cavo di rete ad una porta corrispondente sul dispositivo.

Per utilizzare il dispositivo come stampante di rete, è necessario configurare i protocolli di rete. Tramite il pannello di controllo del dispositivo è possibile gestire le impostazioni di base della rete.

La tabella seguente mostra gli ambienti di rete supportati dal dispositivo:

| Elemento | Specifiche |
|---|---|
| **Interfaccia di rete** | • Ethernet 10/100/1000 Base TX LAN cablata<br>• Interfaccia di rete 802.11b/g/n LAN wireless & Near Field Communication (NFC)[a] |
| **Sistema operativo di rete** | • Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows 8, Windows Server® 2008 R2<br>• Vari sistemi operativi Linux<br>• Vari sistemi operativi Unix<br>• Mac OS X 10.5 - 10.9<br>• Novell NetWare 5.x - 6.x |
| **Protocolli di rete** | • TCP/IPv4<br>• DHCP, BOOTP<br>• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP<br>• Stampa TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP<br>• FTP,SMB, SMTP, WSD<br>• LDAP, Kerberos, 802.1x<br>• SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec<br>• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec) |

a. Dispositivo opzionale

# Accesso all'impostazione della rete

1. Verificare che il cavo ethernet sia collegato al dispositivo.
2. Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Ethernet** dalla schermata principale o **Applicaz.**.
3. Eseguire l'accesso come amministratore (vedere “Accesso” a pagina 303).

# Impostazioni di rete (configurazione di TCP/IP)

Quando si collega il dispositivo a una rete, è necessario configurare prima le impostazioni TCP/IP per il dispositivo. Di seguito sono illustrate le impostazioni di base necessarie all'utilizzo del dispositivo in rete. È possibile impostare i metodi di assegnazione di TCP/IP, server DNS, TCP/IPv6, Ethernet e indirizzo IP.

## Ethernet

Consente di definire le impostazioni Ethernet.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Ethernet** dalla schermata principale o **Applicaz.**.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

- **Porta Ethernet:** È possibile attivare/disattivare la porta ethernet.
- **Velocità Ethernet:** scegliere la velocità di Ethernet.
- **Indirizzo MAC:** Mostra l'indirizzo Mac del dispositivo.

## Protoc TCP/IP

È possibile definire le impostazioni IPv4.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Ethernet** > **TCP/IPv4**dalla schermata principale o **Applicaz.**.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

### Impostazione IP

È possibile scegliere il metodo di assegnazione degli indirizzi IP.

- **Statico:** consente di immettere manualmente indirizzo IP/subnet mask/indirizzo gateway.
- **BOOTP:** indirizzo IP/subnet mask/indirizzo gateway sono assegnati automaticamente dal server BOOTP.
- **DHCP:** indirizzo IP/subnet mask/indirizzo gateway sono assegnati automaticamente dal server DHCP.

# Impostazioni di rete (configurazione di TCP/IP)

## Configurazione DNS

Consente di configurare il server DNS.

- **Nome host:** immettere il nome dell'host. Possono essere utilizzati fino a 63 caratteri. Il nome predefinito è "**SEC[MAC address]**".
- **Nome dominio:** immettere il nome di dominio. Possono essere utilizzati fino a 128 caratteri.
- **Server DNS principale:** immettere l'indirizzo del server DNS che si desidera utilizzare come server principale.
- **Server DNS secondario:** immettere l'indirizzo del server DNS che si desidera utilizzare come alternativa.
- **Registrazione DNS dinamico:** Se si desidera utilizzarlo, selezionare le caselle di controllo della registrazione DNS dinamico. Se questa opzione è selezionata, il dispositivo registra dinamicamente il nome host e il nome di dominio sui server DNS configurati. Inoltre, se questa opzione è selezionata ed è stato selezionato DHCP, le opzioni DHCP FQDN vengono automaticamente disattivate.

## WINS (Windows Internet Name Service)

È possibile configurare il server WINS. WINS è utilizzato nel sistema operativo Windows. Selezionare questa opzione.

## Visualizzazione indirizzo IP

È possibile configurare il dispositivo in modo che visualizzi l'indirizzo IP sulla Barra delle notifiche. Se si seleziona questa opzione, l'indirizzo IP apparirà nella Barra delle notifiche.

## TCP/IPv6

Consente di definire le impostazioni IPv6.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Ethernet** > **TCP/IPv6**dalla schermata principale o **Applicaz.**.

> È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

- **Protocollo:** Toccare per usare il protocollo IPv6 nel sistema. Riavviare il dispositivo per applicare la nuova impostazione.
- **Indirizzo IPv6:** mostra i tipi di indirizzi IPv6.
  - **Indir colleg loc:** è un indirizzo IPv6 che inizia con un valore di prefisso FE80. L'indirizzo ha un ambito di collegamento locale e viene generato automaticamente.

- **Indirizzo senza stato:** è un indirizzo IPv6 formato da un prefisso indicato dal router e da un identificatore di interfaccia. Su un'interfaccia come Ethernet, di solito l'identificatore di interfaccia deriva dall'indirizzo Mac del dispositivo. Il prefisso indicato dipende dalle configurazioni del router.

Per l'indicazione del router può essere configurato più di un indirizzo, ma sul display verrà visualizzato un solo indirizzo.

- **Indirizzo con stato:** questo è un indirizzo IPv6 che viene acquisito da un server DHCPv6.
- **Manuale Indirizzo:** questo è un indirizzo IPv6 configurabile manualmente da un amministratore.

- **Configurazione DHCPv6:** selezionare la configurazione DHCPv6 da utilizzare.
  - **Usare DHCP come indicato da un router:** DHCPv6 è attivato quando un router indica di utilizzare DHCPv6.
  - **Attiva sempre DHCP:** a prescindere dall'indicazione del router, utilizzare DHCPv6 per acquisire un indirizzo IPv6.
  - **Non usare mai DHCP:** disattiva il DHCPv6.
- **Identificativo unico DHCPv6:** I client utilizzano un identificativo unico DHCP (DUID) per ottenere un indirizzo IP dal server DHCPv6. Il server ricerca il DUID nel database e fornisce i dati di configurazione appropriati (indirizzo, tempi di lease, server DNS ecc.) al cliente.
- **Identificativo associazione identità DHCPv6:** Ogni interfaccia è dotata di un ID denominato Identity Association Identifier (IAID) che lega l'interfaccia a uno o più indirizzi IP. Ogni allocazione nel server DHCPv6 comprende un DUID e una coppia IAID.

## Errore di rete

È possibile attivare l'autenticazione 802.1x, che è basata sulla porta. Se questa autenticazione viene attivata, al dispositivo non è consentito accedere attraverso il lato protetto della rete finché non viene autorizzato. Usare questa funzione per proteggere la propria rete.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Ethernet** > **802.1x**dalla schermata principale o **Applicaz.**.

- **802.1x :** selezionare per attivare questa funzione.
- **Metodo di autenticazione 802.1x:** selezionare l'algoritmo di autenticazione da utilizzare.
  - **EAP-MD5:** offre la protezione minima. La funzione hash MD5 è vulnerabile agli attacchi a dizionario e non supporta la generazione di chiavi.
  - **PEAP:** consigliata solo per gli utenti che intendono usare client e server per desktop Microsoft. Funzione scongliata per gli altri utenti.
  - **EAP-MS-CHAPv2:** MS-CHAPv2 fornisce l'autenticazione a due vie tra peer combinando un messaggio peer Challenge con il pacchetto di risposta e un messaggio autenticatore di Risposta sul pacchetto Success.
  - **TLS:** questo viene utilizzato per fornire una comunicazione protetta in Internet tra un client e un server.

# Impostazioni di stampa (porte da impostare per la stampa in rete)

È possibile impostare le porte da utilizzare per la stampa. Se si desidera stampare in rete, è necessario impostare le seguenti porte.

Toccare **Impostazioni** > **Gestione** > **Rapporto** > **Configurazione rete** dalla schermata principale o **Applicaz.** quindi toccare **Stampa**.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo (vedere “Impostazioni di rete (configurazione di TCP/IP)” a pagina 333).

# Imposta protocolli

È possibile attivare/disattivare i protocolli (**TCP/IP Standard**, **LPR**, **IPP**, **Stampa Velina**, **CIFS**, **SNTP** (Simple Network Time Protocol), **SLP** (Service Location Protocol), **Telnet**, **SNMP V1/V2** (Simple Network Management Protocol), **SNMPv3**, il protocollo **UPnP(SSDP)** e **mDNS** (Multicast Domain Name System), **SetIP**, e **HTTP**.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Protocollo di rete** dalla schermata principale o **Applicaz.**.

È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

# Impostazioni del filtro di rete

È comunque possibile impostare il dispositivo per impedire che gli indirizzi IP o MAC non presenti nell'elenco si colleghino al dispositivo.

È possibile definire le impostazioni generali dei filtri.

Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** >**Sicurezza di rete** > **Filtro rete** dalla schermata principale o **App**.

> È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo (vedere “Scheda Impostazioni” a pagina 175).

- **Filtro MAC** : Disattiva filtro MAC.
- **Filtraggio IPv4**: Disattiva filtro IPv4.
- **Filtraggio IPv6**: Disattiva filtro IPv6.

# Istallazione dei driver sulla rete

Per eseguire le stampe, è necessario installare il software della stampante. Il software comprende driver, applicazioni e altri programmi di supporto.

Assicurarsi che l'impostazione di rete del dispositivo sia stata completata. Prima di iniziare l'installazione è necessario chiudere tutte le applicazioni.

# Istallazione dei driver sulla rete

## Windows

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e che sia acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

X:**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

  Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

  Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

3 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.

4 Selezionare **Rete** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.

5 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

### Dalla schermata Avvio di Windows 8

- Il driver V4 viene automaticamente scaricato dagli aggiornamenti di Windows se il computer è collegato a Internet. In caso contrario, è possibile scaricare manualmente il driver V4 dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.
- L'app **Samsung Printer Experience** può essere scaricata da Windows Store. Per usare il Windows Store è necessario avere un account Microsoft.
  **a** Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca**.
  **b** Fare clic su **Store**.
  **c** Eseguire la ricerca e fare clic su **Samsung Printer Experience**.
  **d** Fare clic su **Installa**.
- Se si installa il driver usando il CD del software fornito, il driver V4 non viene installato. Se si desidera usare il driver V4 nella schermata **Desktop**, è possibile scaricarlo dal sito Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.
- Se si desidera installare gli strumenti di gestione stampante di Samsung, è necessario installarli usando il CD del software fornito.

# Istallazione dei driver sulla rete

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e che sia acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.
2. Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Impostazioni** > **Modifica delle impostazioni PC** > **Dispositivi**.
3. Fare clic su **Aggiungi un dispositivo**.

   I dispositivi rilevati verranno visualizzati sullo schermo.
4. Fare clic sul nome modello o sul nome host che si desidera usare.

Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un Rapporto di configurazione della rete con il nome host corrente del dispositivo.

5. Il driver viene automaticamente installato da **Windows Update**.

## Modalità installazione silent

La modalità di installazione silent è un metodo di installazione che non necessita dell'intervento dell'utente. Una volta avviata l'installazione, il driver del dispositivo e il software vengono installati automaticamente sul computer. È possibile avviare l'installazione silent immettendo **/s** o **/S** nella finestra di comando.

## Parametri della riga di comando

La tabella seguente mostra i comandi che si possono utilizzare nella finestra di comando.

Le seguenti righe di comando sono efficaci e funzionanti quando il comando viene usato con **/s** o **/S**. Tuttavia **/h**, **/H** o **/?** sono comandi eccezionali che possono essere azionati da soli.

| Riga di comando | Definizione | Descrizione |
|---|---|---|
| /s o/S | Avvia l'installazione silent. | Installa i driver del dispositivo senza visualizzare messaggi dell'UI o chiedere l'intervento dell'utente. |

# Istallazione dei driver sulla rete

| Riga di comando | Definizione | Descrizione |
|---|---|---|
| /p"<nome porta>" o/P"<nome porta>" | Specifica la porta della stampante.<br><br>La Porta di rete verrà creata con l'ausilio del monitor della porta TCP/IP standard. Per la porta locale, è necessario che questa porta sia presente sul sistema prima di essere specificata dal comando. | È possibile specificare il nome della porta della stampante come indirizzo IP, nome host, nome porta locale USB, nome porta IEEE1284 o percorso di rete.<br>Ad esempio:<br>• /p"xxx.xxx.xxx.xxx" dove, "xxx.xxx.xxx.xxx" indica l'indirizzo IP per la stampante di rete. / p"USB001", /P"LPT1:", / p"nomehost"<br>• / p"\\computer_name\shared_printer" o "\\xxx.xxx.xxx.xxx\shared_printer" dove, "\\computer_name\shared_printer" o "\\xxx.xxx.xxx.xxx\shared_printer" indica il percorso di rete alla stampante con l'inserimento di due barre, il nome del computer o l'indirizzo IP locale del PC che condivide la stampante e quindi il nome condiviso della stampante. |
| /a"<perc_dest>" o/ A"<perc_dest>" | Specifica il percorso di destinazione per l'installazione.<br><br>Il percorso di destinazione deve essere un percorso completamente valido. | Poiché i driver del dispositivo devono essere installati nella posizione specifica del sistema operativo, questo comando si applica solo al software dell'applicazione. |
| /n"<Nome stampante>" o/ N"<Nome stampante>" | Specifica il nome della stampante. L'istanza della stampante dovrà essere creata come nome della stampante specificata. | Con questo parametro è possibile aggiungere istanze della stampante come desiderato. |

# Istallazione dei driver sulla rete

| Riga di comando | Definizione | Descrizione |
|---|---|---|
| /nd o/ND | Comanda di non impostare il driver installato come driver del dispositivo predefinito. | Indica che il driver del dispositivo installato non sarà il driver del dispositivo predefinito sul sistema se vi sono più driver della stampante installati. Se sul sistema non è presente alcun driver del dispositivo installato, questa opzione non verrà applicata poiché il sistema operativo di Windows imposterà il driver della stampante installata come driver del dispositivo predefinito. |
| /x o/X | Utilizza i file del driver del dispositivo esistente per creare l'istanza della stampante se è già installata. | Questo comando consente di installare l'istanza di una stampante che utilizza i file del driver della stampante utilizzata senza installare un driver aggiuntivo. |
| /up"<nome stampante>" o/ UP"<nome stampante>" | Rimuove solo l'istanza della stampante specificata e non i file del driver. | Questo comando consente di rimuovere dal sistema solo l'istanza della stampante specificata senza influire sugli altri driver della stampante. I file dei driver della stampante non verranno rimossi dal sistema. |
| /d o/D | Disinstalla tutti i driver e le applicazioni del dispositivo dal sistema. | Questo comando rimuove tutti i driver installati del dispositivo e le applicazioni dal sistema. |
| /v"<nome condivisione>" o/ V"<nome condivisione>" | Condivide il dispositivo installato e aggiunge altri driver della piattaforma disponibili per Point e Print. | Installa sul sistema tutti i driver del dispositivo della piattaforma OS Windows supportata e lo condivide con il <nome condivisione> specificato per "point and print". |
| /o o /O | Apre la cartella **Stampanti e fax** dopo l'installazione. | Questo comando aprirà la cartella **Stampanti e fax** dopo l'installazione silent. |
| /h, /H o /? | Mostra l'utilizzo della riga di comando. | |

# Istallazione dei driver sulla rete

## Mac

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.

- Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel Finder.

4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.

5 Fare clic su **Continua**.

6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.

9 Immettere la password e fare clic su **OK** (o **Installa software**).

10 Selezionare **Stampante collegata in rete (cablata o wireless)** in **Tipo di connessione stampante:** e fare clic sul pulsante **Continua**.

11 Fare clic sul pulsante **Aggiungi stampante** per selezionare la stampante e aggiungerla all'elenco delle stampanti.

12 Fare clic su **IP** e selezionare HP Jetdirect - Socket in Protocollo.

13 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo nel campo Indirizzo.

14 Immettere il nome della coda nel campo Coda. Se non si riesce a stabilire il nome della coda per il server del dispositivo, provare a usare la coda predefinita.

15 Se Auto Select non funziona in modo corretto, scegliere Select Printer Software e il nome del dispositivo in Print Using.

16 Fare clic su **Aggiungi**.

17 Fare clic su **Continua**.

18 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

# Istallazione dei driver sulla rete

## Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download).

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.
2. Copiare il pacchetto **Unified Linux Driver** nel sistema.
3. Aprire il programma Terminal e andare alla cartella in cui è stato copiato il pacchetto.
4. Estrarre il pacchetto.
5. Passare alla cartella **uld**.
6. Eseguire il comando "**./install.sh**" (se non si ha accesso alla root, eseguire il comando con "**sudo**" as "**sudo ./install.sh**")
7. Procedere con l'installazione.
8. Al termine dell'installazione, lanciare l'utilità **Printing** (andare a **System** > **Administration** > **Printing** o eseguire il comando "**system-config-printer**" nel programma Terminal).
9. Fare clic sul pulsante **Add**.
10. Selezionare **AppSocket/HP JetDirect** e immettere l'indirizzo IP del dispositivo.
11. Fare clic sul pulsante **Forward** e aggiungerlo al sistema.

## UNIX

- Accertarsi che l'apparecchio supporti il sistema operativo UNIX prima di installare il driver per la stampante UNIX (vedere “Sistema operativo” a pagina 8).
- I comandi sono contrassegnati da ""; quando si digitano i comandi non includere "".
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Sistema operativo” a pagina 8).

Per utilizzare il driver della stampante UNIX, è necessario installare prima il pacchetto del driver stampante UNIX, quindi impostare la stampante. Il pacchetto dei driver della stampante UNIX può essere scaricato dal sito Web Samsung (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download).

# Istallazione dei driver sulla rete

## Installazione del package del driver stampante UNIX

La procedura di installazione è comune per tutte le varianti del sistema operativo UNIX menzionate.

1 Dal sito Web Samsung, scaricare ed aprire il pacchetto UNIX Printer Driver sul proprio computer.

2 Acquisizione dei privilegi principali.

“**su -**”

3 Copiare l'archivio adeguato del driver nel computer UNIX di destinazione.

Vedere la guida dell'amministratore del sistema operativo UNIX per dettagli.

4 Aprire il package del driver stampante UNIX.

Ad esempio, su IBM AIX utilizzare i seguenti comandi.

“**gzip -d <** inserire il nome del package **| tar xf -**”

5 la directory esplosa.

6 Lanciare lo script install.

“**./install –i**”

**install** è il file dello script del programma di installazione usato per installare/disinstallare il package del driver stampante UNIX.

Usare il comando "**chmod 755 install**" per dare i permessi allo script del programma di installazione.

7 Eseguire il comando "**. /install –c**" per verificare i risultati di installazione.

8 Eseguire "**installprinter**" dalla riga di comando. Apparirà la finestra **Add Printer Wizard**. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alle seguenti procedure.

In alcuni sistemi operativi UNIX, ad esempio Solaris 10, le stampanti appena aggiunte potranno non essere attivate e/o potranno non accettare lavori. In questo caso lanciare i seguenti due comandi sul Terminal principale:

“**accept <printer_name>**”

“**enable <printer_name>**"

# Istallazione dei driver sulla rete

## Disinstallazione del package del driver della stampante

L'utility va usata per cancellare la stampante installata nel sistema.

**a** Lanciare il comando "**uninstallprinter**" dal Terminal.
Si aprirà la finestra **Uninstall Printer Wizard**.
Le stampanti installate sono elencate nella casella di riepilogo a discesa.

**b** Selezionare la stampante da eliminare.

**c** Fare clic su **Delete** per cancellare la stampante dal sistema.

**d** Eseguire il comando "**. /install –d**" per disinstallare l'intero package.

**e** Per verificare i risultati della disinstallazione, eseguire il comando "**. /install –c**".

Per reinstallarla, usare il comando "**. /install –i**" per reinstallare i file binari.

## Impostazione della stampante

Per aggiungere la stampante al sistema UNIX, eseguire "installprinter" dalla riga di comando. Ciò farà apparire la finestra della procedura guidata Add Printer. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alla seguente procedura:

1. Digitare il nome della stampante.
2. Dall'elenco dei modelli selezionare la stampante adeguata.
3. Nel campo **Type** inserire la descrizione corrispondente al tipo di stampante. Questa impostazione è opzionale.
4. Specificare la descrizione della stampante nel campo **Description**. Questa impostazione è opzionale.
5. Specificare l'ubicazione stampante nel campo **Location**.
6. Digitare l'indirizzo IP o nome DNS della stampante nella casella **Device** per stampanti collegate in rete. Su IBM AIX con **jetdirect Queue type** è possibile solo il nome DNS, l'indirizzo IP numerico non è consentito.
7. **Queue type** mostra il collegamento come **lpd** o **jetdirect** nella casella corrispondente. Inoltre, il tipo **usb** è disponibile nel sistema operativo Sun Solaris.
8. Selezionare **Copies** per impostare il numero di copie.
9. Selezionare l'opzione **Collate** per ricevere lo copie già ordinate.
10. Selezionare l'opzione **Reverse Order** per ricevere le copie in ordine inverso.
11. Selezionare l'opzione **Make Default** per impostare questa stampante come predefinita.
12. Per aggiungere la stampante, scegliere **OK**.

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

- Se si desidera aggiungere la funzione wireless al dispositivo, controllare l'elenco delle opzioni e contattare il rivenditore per l'ordine (vedere “Accessori disponibili” a pagina 256). Quando si acquista un kit per wireless/NFC (opzione LAN wireless), lo si deve installare seguendo i passaggi descritti nella Guida al kit wireless (opzione LAN wireless) inclusa nel kit. Dopo aver installato il kit wireless (opzione LAN wireless), impostare il dispositivo in modo da utilizzare questa funzionalità.
- Accertarsi che l'apparecchio supporti una rete wireless. A seconda del modello la rete wireless potrebbe non essere disponibile (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Le reti wireless necessitano di una sicurezza maggiore per cui, alla prima impostazione di un punto di accesso, vengono creati un nome di rete (SSID), il tipo di sicurezza usato e una password di rete. Richiedere all'amministratore di rete queste informazioni prima di procedere con l'installazione del dispositivo.

## Introduzione ai metodi di impostazione wireless

È possibile specificare le impostazioni wireless dal dispositivo o dal computer. Scegliere il metodo desiderato nella tabella seguente.

- Alcuni tipi di installazione della rete wireless potranno non essere disponibili a seconda del modello e del paese.
- Si raccomanda di impostare la password sui punti di accesso. Se non si imposta una password sui punti di accesso, questi possono essere esposti ad accesso illegale da parte di dispositivi sconosciuti incluso PC, smartphone e stampanti. Fare riferimento alla guida dell'utente per il punto di accesso per l'impostazione della password.

| Metodo di installazione | Metodo di connessione | Descrizione e riferimenti |
|---|---|---|
| **Con punto di accesso** | **Dal computer** | Vedere “Utilizzo di un cavo di rete” a pagina 351. |
| | **Dal pannello di controllo dell'apparecchio** | Vedere “Utilizzo del menu Impostazioni WPS” a pagina 349. |
| | | Vedere “Utilizzo delle reti Wi-Fi” a pagina 351. |
| **Configurazione Wi-Fi Direct** | | Vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile” a pagina 353. |

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

## Utilizzo del menu Impostazioni WPS

Se l'apparecchio e il punto di accesso (o router wireless) supportanto WPS (Wi-Fi Protected Setup™), è possibile configurare e impostazioni della rete wireless nel menu **WPS Settings**, senza che sia necessario utilizzare un computer.

- Se si desidera utilizzare la rete wireless in modalità Infrastruttura, assicurarsi che il cavo di rete sia scollegato dal dispositivo. L'utilizzo del pulsante **WPS (PBC)** o l'immissione del PIN dal computer per connettersi al punto di accesso varia a seconda del punto di accesso (o router wireless) che viene utilizzato. Per informazioni sul punto di accesso (o sul router wireless), consultare la relativa guida dell'utente.
- Quando si usa il pulsante WPS per impostare la rete wireless, le impostazioni sulla sicurezza potrebbero cambiare. Per impedirlo, bloccare l'opzione WPS per le impostazioni di sicurezza wireless correnti. Il nome dell'opzione potrebbe essere diverso a seconda del punto di accesso (o sul router wireless) in uso.

### Elementi da preparare

- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Controllare se il dispositivo supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Computer in rete (solo modalità PIN)

### Scelta del tipo

Esistono due metodi disponibili per connettere l'apparecchio a una rete wireless.

- Il metodo **Push Button Configuration (PBC)** consente di collegare il dispositivo a una rete wireless sia mediante il menu **WPS Settings** sul pannello di controllo del dispositivo che mediante il pulsante WPS (PBC) su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless), rispettivamente.
- Il metodo **Personal Identification Number (PIN)** consente di collegare il dispositivo a una rete wireless immettendo le informazioni sul PIN fornite su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless).

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

## Connessione WPS

L'impostazione predefinita nel dispositivo è la modalità **PBC**, la quale è consigliata per un ambiente di rete wireless tipico.

### Connessione in modalità PBC

1 Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Wi-Fi** dalla schermata principale o **App**.

2 Immettere l'**ID** e la **password**.

Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

3 Toccare **Impostazioni WPS** > **Col tramite PBC**.

4 Premere il pulsante **WPS (PBC)** sul punto di accesso (o router wireless).

5 Seguire le istruzioni indicate sullo schermo.

I messaggi vengono visualizzati sullo schermo.

### Connessione in modalità PIN

1 Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Wi-Fi** dalla schermata principale o **App**.

2 Immettere l'**ID** e la **password**.

Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

3 Toccare **Impostazioni WPS** > **Col tramite PIN**.

4 Il numero PIN a otto cifre appare sul display.

È necessario inserire il codice PIN composto da otto numeri entro due minuti nel computer connesso al punto di accesso (o router wireless).

5 Seguire le istruzioni indicate sullo schermo.

I messaggi vengono visualizzati sullo schermo.

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

## Utilizzo delle reti Wi-Fi

Prima di iniziare, sarà necessario conoscere il nome di rete (SSID) della rete wireless e la chiave di rete nel caso sia crittografata. Queste informazioni sono state impostate quando è stato installato punto di accesso (router wireless). Se non si hanno informazioni sull'ambiente wireless, rivolgersi alla persona che ha configurato la rete.

1. Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Wi-Fi** dalla schermata principale o **App**.
2. Viene visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Dopo avere scelta una rete, viene visualizzata la richiesta di immettere la chiave di protezione corrispondente.
3. Selezionare l'opzione rete Wi-Fi desiderata.

## Utilizzo di un cavo di rete

Per informazioni sulla configurazione della rete, consultare l'amministratore di rete o la persona che ha configurato la rete wireless.

Il dispositivo è compatibile con la rete. Affinché il dispositivo possa funzionare in rete è necessario eseguire alcune procedure di configurazione.

### Elementi da preparare

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo di rete

### Stampa del rapporto di configurazione della rete

È possibile identificare le impostazioni di rete del dispositivo stampando un rapporto di configurazione di rete.

Vedere “Rapporto” a pagina 321.

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

## Impostazione dell'indirizzo IP tramite il programma SetIP (Windows)

Questo programma consente di impostare manualmente l'indirizzo IP di rete dell'apparecchio utilizzando l'indirizzo MAC per comunicare con l'apparecchio. L'indirizzo MAC è il numero di serie hardware della scheda di rete ed è riportato nel **Rapporto di configurazione della rete**.

Vedere “Impostazioni di rete (configurazione di TCP/IP)” a pagina 333.

## Configurazione della rete wireless del dispositivo

Prima di iniziare, sarà necessario conoscere il nome di rete (SSID) della rete wireless e la chiave di rete nel caso sia criptata. Queste informazioni sono state impostate quando è stato installato punto di accesso (router wireless). Se non si hanno informazioni sull'ambiente wireless, rivolgersi alla persona che ha configurato la rete.

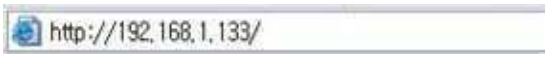
Per configurare i parametri wireless, è possibile utilizzare **SyncThru™ Web Service**.

## Utilizzo di SyncThru™ Web Service

Prima di configurare i parametri wireless, controllare lo stato del collegamento cablato.

1. Verificare che il cavo di rete sia collegato al dispositivo. In caso contrario, collegare il dispositivo con un cavo di rete standard.
2. Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

   Ad esempio,

   
   
3. Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.
4. Immettere l'**ID** e la **password**.

   Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).
5. Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni di rete**.
6. Fare clic su **Wi-Fi** > **Procedura guidata**.
7. Selezionare il **Nome rete (SSID)** corretto dall'elenco.
8. Fare clic su **Avanti**.

   Se viene visualizzata la finestra delle applicazioni di sicurezza wireless, immettere la password registrata (password di rete) e fare clic su **Avanti**.

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

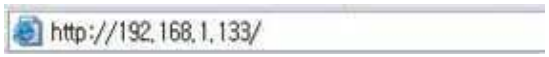
9 Viene visualizzata la finestra di conferma. Controllare la configurazione wireless. Se la configurazione è corretta, fare clic su **Applica**.

## Attivazione/disattivazione della rete Wi-Fi

1 Verificare che il cavo di rete sia collegato al dispositivo. In caso contrario, collegare il dispositivo con un cavo di rete standard.

2 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,




3 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

4 Immettere l'**ID** e la **password**.

Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

5 Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni di rete**.

6 Fare clic su **Wi-Fi**.

7 È possibile attivare/disattivare la rete Wi-Fi.

## Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile

Wi-Fi Direct è una connessione peer-to-peer protetta e facile da usare che viene instaurata tra una stampante abilitata Wi-Fi Direct e un dispositivo portatile.

Con Wi-Fi Direct, è possibile connettere la stampante a una rete Wi-Fi Direct e contemporaneamente collegarsi a un punto di accesso. Inoltre è possibile utilizzare contemporaneamente una rete cablata e una rete Wi-Fi e in tal modo diversi utenti possono accedere alla stampante ed eseguire stampe su entrambe le reti.

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

- Mediante la connessione Wi-Fi Direct della stampante non è possibile collegarsi a Internet con il dispositivo mobile.
- I protocolli supportati potrebbero risultare diversi da quelli del modello in uso, tuttavia Wi-Fi Direct NON supporta i servizi SLP, IPv6, filtraggio rete, IPSec e WINS.
- Il numero massimo di dispositivi che è possibile collegare tramite Wi-Fi Direct è 4.

## Impostazione di Wi-Fi Direct

Per abilitare la funzione Wi-Fi Direct è possibile utilizzare uno dei metodi seguenti.

### Dal dispositivo

1. Toccare **Impostazioni** > **Impostazioni rete** > **Wi-Fi** dalla schermata principale o **App**.
2. Immettere l'**ID** e la **password**.

   Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

3. Toccare **Wi-Fi Direct**.
4. Attivare **Wi-Fi Direct**.

### Dal computer connesso in rete

Se la stampante utilizza un cavo di rete o un punto di accesso wireless, è possibile attivare e configurare Wi-Fi Direct da SyncThru™ Web Service.

1. Andare a **SyncThru™ Web Service** e selezionare **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.
2. Attivare **Wi-Fi Direct™** e impostare le altre opzioni.

## Impostazione del dispositivo mobile

- Dopo aver impostato Wi-Fi Direct dalla stampante, consultare il manuale utente del dispositivo mobile utilizzato per impostare il relativo Wi-Fi Direct.
- Dopo aver impostato Wi-Fi Direct, è necessario scaricare l'applicazione per la stampa mobile, ad esempio, stampante Samsung Mobile, per stampare dallo smartphone.

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

- Una volta trovata la stampante alla quale connettersi dal dispositivo mobile, selezionarla. Il LED della stampante inizierà a lampeggiare. Premere il pulsante WPS della stampante per stabilire la connessione con il dispositivo mobile.
- Se il dispositivo mobile non supporta Wi-Fi Direct, è necessario immettere la "Chiave di rete" della stampante anziché premere il pulsante WPS.

## Risoluzione dei problemi della rete wireless

Se si verificano dei problemi nell'uso del dispositivo in rete, verificare quanto segue.

Per informazioni sul punto di accesso (o il router wireless), consultare la relativa guida dell'utente.

- È possibile che il computer, il punto di accesso (o router wireless) o il dispositivo non siano accesi.
- Verificare la ricezione wireless nell'area in cui si trova il dispositivo. Se il router è distante dall'apparecchio, oppure se è presente un ostacolo, si potrebbero avere delle difficoltà a ricevere il segnale.
- Spegnere e riaccendere il punto di accesso (o router wireless), il dispositivo e il computer. Talvolta spegnendo e riaccendendo è possibile ripristinare la comunicazione di rete.
- Verificare se il software firewall (V3 o Norton) sta bloccando la comunicazione.

  Se il computer e l'apparecchio sono connessi alla stessa rete ma non si rilevano, probabilmente il software firewall sta bloccando la comunicazione. Fare riferimento alla guida per l'utente del software per disattivarlo e tentare di cercare di nuovo il dispositivo.
- Controllare se l'indirizzo IP del dispositivo è assegnato correttamente. Stampando il rapporto di configurazione della rete è possibile controllare l'indirizzo IP.
- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) dispone di un sistema di sicurezza configurato (password). Se dispone di una password, rivolgersi all'amministratore del punto di accesso (o router wireless).
- Controllare l'indirizzo IP dell'apparecchio. Reinstallare il driver del dispositivo e modificare le impostazioni per eseguire il collegamento al dispositivo nella rete. Per via delle caratteristiche di DHCP, l'indirizzo IP allocato può cambiare se il dispositivo non viene usato per un lungo periodo di tempo o se il punto di accesso è stato resettato.

  Registrare l'indirizzo MAC del componente durante la configurazione del server DHCP sul punto di accesso (o sul router wireless). In seguito sarà sempre possibile utilizzare l'indirizzo IP associato all'indirizzo MAC. È possibile identificare l'indirizzo MAC del dispositivo stampando un rapporto di configurazione di rete.
- Verificare l'ambiente wireless. Potrebbe non essere possibile connettersi alla rete in un ambiente in cui sia necessario digitare una informazione utente prima di collegarsi al punto di accesso (o router wireless).

# Impostazione di rete wireless (opzionale)

- Questo dispositivo supporta solo l'IEEE 802.11 b/g/n e Wi-Fi. Altri tipi di comunicazioni wireless (ad es., Bluetooth) non sono supportati.
- Il dispositivo si trova all'interno del raggio di azione della rete wireless.
- Il dispositivo si trova lontano da ostacoli che potrebbero bloccare il segnale wireless.

  Rimuovere eventuali oggetti metallici tra il punto di accesso (o router wireless) e il dispositivo.

  Assicurarsi che il dispositivo e il punto di accesso wireless (o router wireless) non siano separati da pali, pareti o colonne portanti contenenti metalli o cemento.
- Il dispositivo si trova lontano da altri dispositivi elettronici che potrebbero interferire con il segnale wireless.

  Molti dispositivi possono interferire con il segnale wireless, compresi i forni a microonde e alcuni dispositivi Bluetooth.
- Ogni volta che la configurazione del punto di accesso (o del router wireless) cambia, è necessario eseguire nuovamente l'impostazione della rete wireless del componente.
- Il numero massimo di dispositivi che è possibile collegare tramite Wi-Fi Direct è 4.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

Se si desidera aggiungere la funzione NFC al dispositivo, controllare l'elenco delle opzioni e contattare il rivenditore per l'ordine (vedere “Accessori disponibili” a pagina 256). Quando si acquista un kit per wireless/NFC (opzione LAN wireless), lo si deve installare seguendo i passaggi descritti nella Guida al kit wireless/NFC (opzione LAN wireless) inclusa nel kit. Dopo aver installato il kit wireless (opzione LAN wireless), impostare il dispositivo in modo da utilizzare questa funzionalità.

La stampante NFC (Near Field Communication) consente di stampare direttamente dal dispositivo mobile semplicemente tenendo il dispositivo mobile sopra il tag NFC sul kit wireless/NFC (opzione LAN wireless). Non è necessario installare driver di stampa o collegarsi a un punto di accesso. Basta avere un dispositivo mobile supportato da NFC. Per utilizzare questa funzione, è necessario che sul dispositivo portatile sia installata l'app mobile.

- Il riconoscimenti NFC può non funzionare correttamente a causa del materiale della cover del dispositivo mobile.
- La velocità di trasmissione può differire in base al dispositivo mobile utilizzato.
- Questa funzione è disponibile solo per il modello con tag NFC (vedere “Panoramica del dispositivo” a pagina 21).
- L'utilizzo di un coperchio o di una batteria diversi da quelli che arrivano con il dispositivo mobile, o di una copertura/adesivo di metallo può bloccare l'NFC.
- Se i dispositivi NFC continuano a non comunicare.
  - Rimuovere il contenitore o il coperchio dal dispositivo mobile, quindi riprovare.
  - Reinstallare la batteria dal dispositivo mobile, quindi riprovare.

## Requisiti

- Abilitazione NFC e Wi-Fi Direct, app mobile supportata installata sul dispositivo mobile con sistema operativo Android OS 4.0 o superiore.

Solo Android OS 4.1 o superiore consentono l'abilitazione automatica della funzione Wi-Fi Direct sul dispositivo mobile quando si abilita la funzione NFC. Raccomandiamo di aggiornare il dispositivo mobile a Android OS 4.1 o superiore per usare la funzione NFC.

- Stampante con funzione Wi-Fi Direct (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile” a pagina 353).

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

## App correlate

Alcune app possono essere utilizzate con la funzione NFC. Tali app possono essere scaricate dal Google Play Store.

- **Samsung Mobile Print:** Consente agli utenti di stampare, digitalizzare (solo per utenti il cui dispositivo supporta la digitalizzazione) o inviare tramite fax (solo per utenti il cui dispositivo supporta la funzione fax) foto, documenti e pagine web direttamente dallo smartphone o dal tablet (vedere “Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print.” a pagina 364).
- **Samsung Mobile Print Pro:** Aiuta gli utenti a ottenere agevolmente un'autenticazione. Quest'app offre un modo di ottenere un'autenticazione utente utilizzando il dispositivo portatile (vedere “Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print Pro.” a pagina 358).
- **Samsung Mobile Print Manager:** Consente agli utenti di utilizzare funzioni di configurazione di clonazione e wireless utilizzando il proprio dispositivo portatile (vedere “Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print Manager.” a pagina 360)

## Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print Pro.

È possibile utilizzarla per ottenere un'autenticazione /registrazione dall'app **Samsung Mobile Print Pro**

### Autenticazione dal dispositivo portatile

1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo portatile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.

2 Aprire l'app **Samsung Mobile Print Pro**.

Se l'app **Samsung Mobile Print Pro** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store, App Store) sul dispositivo portatile e scaricare l'app, quindi riprovare.

3 Immettere l'**ID** e la **password**.

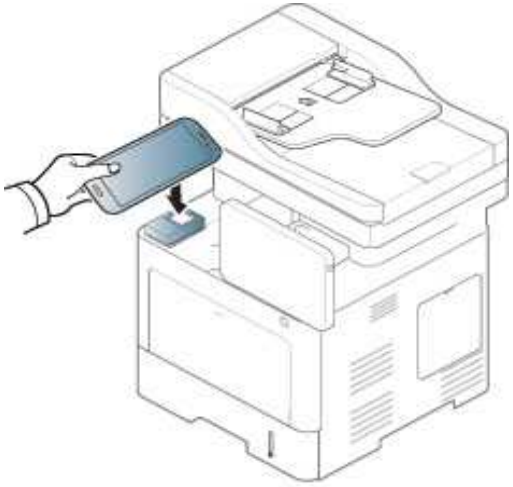
Utilizzare lo stesso ID admin e la stessa password utilizzati per accedere dal dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

4 Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile si colleghi alla stampante.



Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.

## Registrazione dal dispositivo portatile

1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo portatile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.

2 Aprire l'app **Samsung Mobile Print Pro**.

Se l'app **Samsung Mobile Print Pro** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store) sul dispositivo portatile e scaricare l'app, quindi riprovare.

3 Premere l'icona sulla schermata **Samsung Mobile Print Pro**.

4 Selezionare **On** dal menu **Phone login set as default**.

5 L'ID del dispositivo portatile viene visualizzato sulla schermata **Samsung Mobile Print Pro**.

Premere **Registration**.

6 Immettere **ID**, **Password**, **Domain** e **Passcode** quindi premere **OK**.

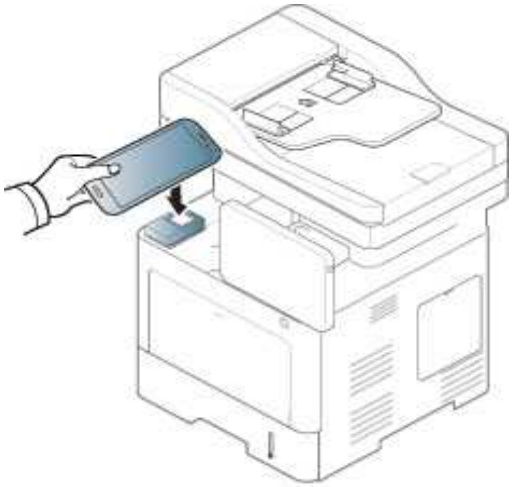
Utilizzare lo stesso ID admin, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere dal dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

- Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.
- Il **Passcode** serve quando l'amministratore imposta il metodo **Autenticazione a due fattori**. È necessario immettere un passcode per l'autenticazione. La password e il passcode devono essere diversi. È possibile selezionare **Autenticazione a due fattori** da SyncThru™ Web Service, selezionare **Sicurezza** > **Controllo accesso utenti** > **Autenticazione** > **Metodo autenticazione** > pulsante **Opzioni** > **Metodo di accesso** > **Autenticazione a due fattori**.

7 Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile si colleghi alla stampante.



Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.

8 Sul touchscreen della stampante viene visualizzato un messaggio di completamento della registrazione.

## Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print Manager.

Se si dispone di più di una stampante ed è necessario impostare le stesse impostazioni su ciascuna di esse, è possibile farlo facilmente utilizzando l'app **Samsung Mobile Print Manager**. Far toccare il cellulare sul tag NFC della stampante per copiare le impostazioni, quindi toccare la stampante per la quale si desidera configurare le impostazioni.

Durante l'esportazione dei dati, è possibile salvarne più diversi. Durante l'importazione dei dati, è possibile selezionare i dati dall'elenco e importarli.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

## Esportazione (copia delle impostazioni al dispositivo portatile)

1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo portatile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.

2 Aprire **Samsung Mobile Print Manager** dal dispositivo mobile.

Se l'app **Samsung Mobile Print Manager** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store) sul dispositivo portatile e scaricare l'app, quindi riprovare.

3 Premere **Esporta**.

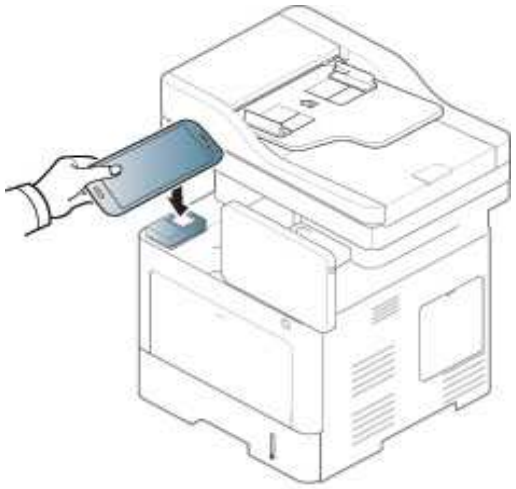
4 Immettere l'**ID** e la **password**.

Utilizzare lo stesso ID admin e la stessa password utilizzati per accedere dal dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

5 Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile si colleghi alla stampante.



- Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.
- Durante la clonazione, il dispositivo è bloccato.

6 Selezionare le impostazioni da applicare e premere **OK**.

7 Seguire le istruzioni indicate sullo schermo del dispositivo portatile.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

## Importazione (applicazione delle impostazioni al dispositivo)

1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo portatile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.

2 Aprire **Samsung Mobile Print Manager** dal dispositivo mobile.

Se l'app **Samsung Mobile Print Manager** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store) sul dispositivo portatile e scaricare l'app, quindi riprovare.

3 Premere **Importa**.

4 Immettere l'**ID** e la **password**.

Utilizzare lo stesso ID admin e la stessa password utilizzati per accedere dal dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

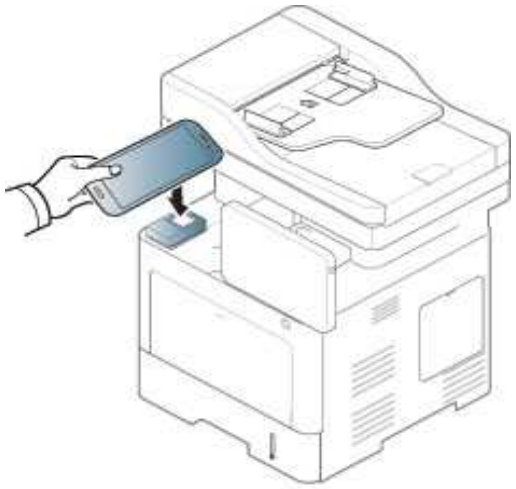
Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

5 Selezionare le impostazioni da copiare.

6 Seguire le istruzioni indicate sullo schermo del dispositivo portatile.

7 Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile si colleghi alla stampante.



- Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.
- Durante la clonazione, il dispositivo è bloccato.

## Installazione wireless

È possibile copiare le impostazioni wireless dal telefono alla stampante facendo toccare il dispositivo portatile sul tag NFC sulla stampante.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo portatile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.

2 Aprire **Samsung Mobile Print Manager** dal dispositivo mobile.

Se l'app **Samsung Mobile Print Manager** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store) sul dispositivo portatile e scaricare l'app, quindi riprovare.

3 Viene visualizzata la schermata **Samsung Mobile Print Pro**.

Premere **Wi-Fi Setup**.

4 Immettere l'**ID** e la **password**.

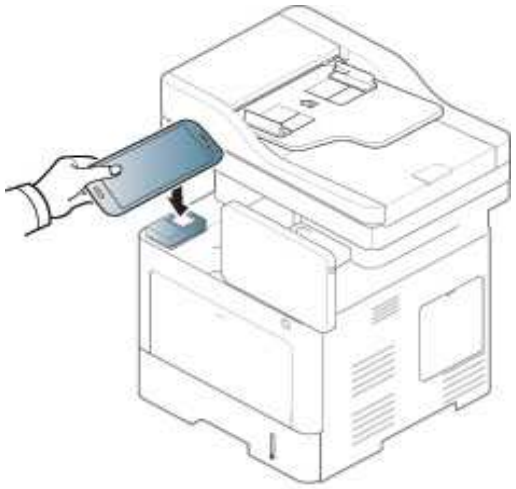
Utilizzare lo stesso ID admin e la stessa password utilizzati per accedere dal dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se si desidera creare un nuovo utente o cambiare la password, vedere “Scheda Sicurezza” a pagina 176.

5 Se il punto di accesso (o il router wireless) è collegato, viene visualizzata una finestra di conferma di collegamento, in cui fare clic su **OK**. Se il punto di accesso (o il router wireless) non è connesso, selezionare il punto di accesso (o il router wireless) desiderato e fare clic su **OK**, quindi nuovamente su **OK**.

6 Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile si colleghi alla stampante.



Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.

7 Seguire le istruzioni indicate sullo schermo del dispositivo portatile.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

## Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print.

**Samsung Mobile Print** è un'applicazione gratuita che consente di stampare, digitalizzare (solo per utenti con stampanti multifunzione) o inviare tramite fax (solo per utenti con stampanti multifunzione) foto, documenti e pagine Web direttamente dallo smartphone o dal tablet.

### Stampa di

1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo mobile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.

2 Aprire l'app **Samsung Mobile Print**.

Se l'app **Samsung Mobile Print** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store, App Store) sul dispositivo portatile e scaricarla, quindi riprovare.

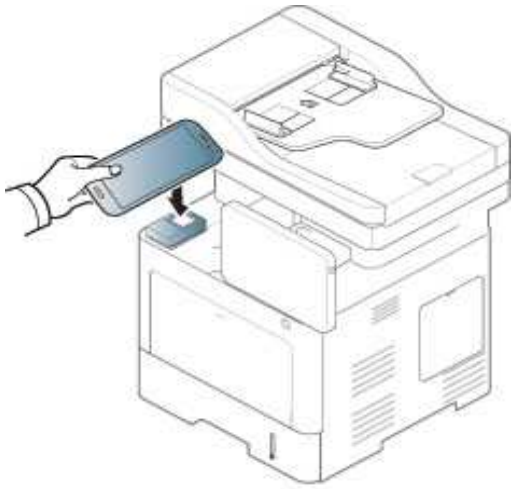
3 Selezionare la modalità di stampa.

4 Selezionare il contenuto che si desidera stampare.

Se necessario, modificare l'opzione di stampa premendo l'icona .

5 Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile invii un lavoro alla stampante.



Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.

6 La stampante avvia la stampa.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

## Digitalizzazione

1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo mobile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.

2 Aprire l'app **Samsung Mobile Print**.

Se l'app **Samsung Mobile Print** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store, App Store) sul dispositivo portatile e scaricarla, quindi riprovare.

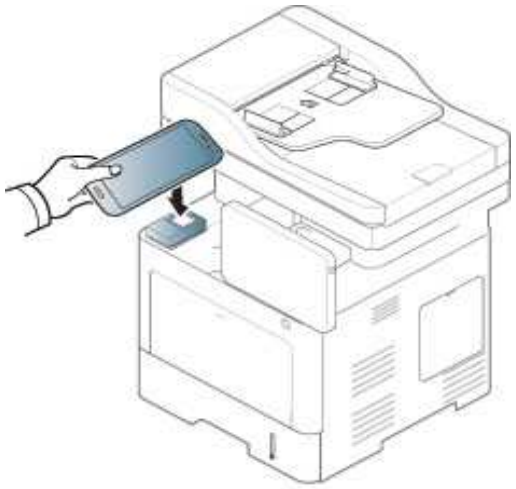
3 Selezionare la modalità di digitalizzazione.

4 Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 49).

Se necessario, modificare l'opzione di digitalizzazione premendo .

5 Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile invii un lavoro alla stampante.



Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.

6 La stampante inizia la digitalizzazione del contenuto.

I dati acquisiti vengono salvati nel dispositivo mobile.

# Uso della funzionalità NFC (opzionale)

Per proseguire con la digitalizzazione, attenersi alle istruzioni riportate sulla schermata dell'app.

## Invio di fax

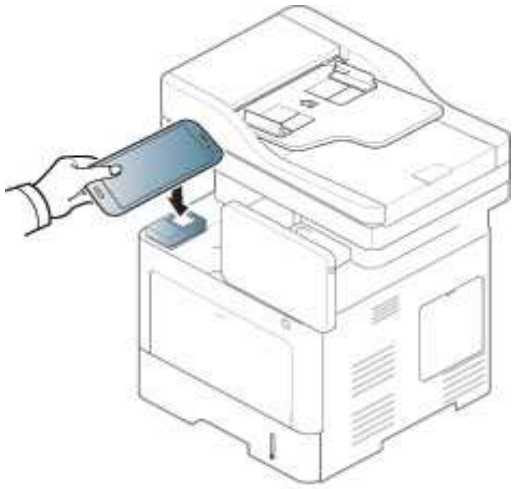
1. Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo mobile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante.
2. Aprire l'app **Samsung Mobile Print**.

Se l'app **Samsung Mobile Print** non è installata sul cellulare, andare allo store delle app (Samsung Apps, Play Store, App Store) sul dispositivo portatile e scaricarla, quindi riprovare.

3. Selezionare la modalità fax.
4. Selezionare il contenuto da inviare via fax.

   Se necessario, inserire il numero di fax e cambiare l'opzione fax premendo l'icona .
5. Impostare il tag del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

   Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile invii un lavoro alla stampante.



Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.

6. La stampante inizia l'invio fax del contenuto.

# App mobile supportate

## App disponibili

- **Samsung Mobile Print: Samsung Mobile Print** è un'applicazione gratuita che consente di stampare, digitalizzare (solo per utenti il cui dispositivo consenta la digitalizzazione) o inviare tramite fax (solo per utenti il cui dispositivo consenta l'invio di fax) foto, documenti e pagine Web direttamente dallo smartphone o dal tablet. **Samsung Mobile Print** non solo è compatibile con gli smartphone Android e iOS ma anche con gli iPod Touch e i computer tablet. Collega un dispositivo mobile a una stampante Samsung connessa in rete mediante un punto di accesso Wi-Fi. Non occorre installare altri driver o eseguire la configurazione di rete. È sufficiente installare l'applicazione **Samsung Mobile Print** che rileverà automaticamente le stampanti Samsung compatibili. Oltre alla stampa di foto, pagine Web e PDF è supportata anche la scansione. Se si dispone di una stampante multifunzione Samsung, è possibile acquisire qualunque documento in formato JPG, PDF o PNG e visualizzarlo in modo rapido e facile sul dispositivo portatile (see “Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print.” a pagina 364).
- **Samsung Mobile Print Pro:** Aiuta gli utenti a ottenere agevolmente un'autenticazione. Quest'app offre un modo di ottenere un'autenticazione utente utilizzando il dispositivo portatile (vedere “Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print Pro.” a pagina 358).
- **Samusng Mobile Print Manager:** Consente agli utenti di utilizzare funzioni di configurazione di clonazione e wireless utilizzando il proprio dispositivo portatile (vedere “Utilizzo dell'app Samsung Mobile Print Manager.” a pagina 360)

## Download delle app

Per scaricare le app, andare all'application store (Play Store, App Store) sul proprio dispositivo portatile e cercare “**Samsung Mobile Print/Samsung Mobile Print Pro/Samusng Mobile Print Manager**.” È inoltre possibile visitare iTunes per i dispositivi Apple sul computer.

- **Samsung Mobile Print**
  - **Android:** Cercare **Samsung Mobile Print** in Play Store, quindi scaricare l'app.
  - **iOS:** Cercare **Samsung Mobile Print** in App Store, quindi scaricare l'app.
- **Samsung Mobile Print Pro/Samusng Mobile Print Manager**
  - **Android:** Cercare **Samsung Mobile Print Pro** o **Samusng Mobile Print Manager** in Play Store, quindi scaricare l'app.

# App mobile supportate

## SO mobile supportato

- **Samsung Mobile Print**
  - SO Android 2.3 o successivo
  - iOS 5.0 o successivo
- **Samsung Mobile Print Pro/Samusng Mobile Print Manager**
  - Abilitazione NFC e Wi-Fi Direct, app mobile supportata installata sul dispositivo mobile con sistema operativo Android 4.0 o superiore.

# AirPrint

Solo gli apparecchi omologati per AirPrint possono utilizzare la funzionalità AirPrint. Verificare la presenza del marchio di omologazione AirPrint nella confezione dell'apparecchio.

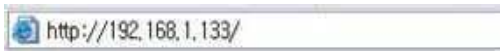
**AirPrint** consente di stampare direttamente da iPhone, iPad e iPod touch con l'ultima versione di iOS.

## Impostazione di AirPrint

Per utilizzare la funzione **AirPrint** sono necessari i protocolli Bonjour(mDNS) e IPP. È possibile attivare la funzione **AirPrint** con uno dei seguenti metodi.

1. Verificare che l'apparecchio sia collegato alla rete.
2. Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

   Ad esempio,

3. Fare clic su **Accesso** nella parte superiore destra del sito Web SyncThru™ Web Service.
4. Digitare **ID** e **Password**, quindi selezionare **Dominio**. Fare quindi clic su **Accesso**.

   Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).
5. Quando viene visualizzata la finestra SyncThru™ Web Service, fare clic su **Impostazioni** > **Impostazioni di rete**.
6. Fare clic su **AirPrint**.

## Stampa tramite AirPrint

Il manuale dell'iPad, ad esempio, fornisce le seguenti istruzioni:

1. Aprire l'e-mail, la foto, la pagina Web o il documento che si desidera stampare.
2. Toccare l'icona dell'azione ( ).
3. Selezionare il **nome del driver della stampante** e il menu dell'opzione da impostare.
4. Toccare il pulsante **Stampa**. Stampare.

# AirPrint

**Annullamento del lavoro di stampa**: per annullare il lavoro di stampa o visualizzare il riepilogo di stampa, fare clic sull'icona del centro di stampa ( ) nell'area multitasking. È possibile fare clic su Annulla nel centro di stampa.

# Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ è un servizio che consente di stampare da smartphone, tablet o qualunque altro dispositivo collegato al Web. Registrando il proprio account Google con la stampante, è possibile utilizzare immediatamente il servizio Google Cloud Print™. È possibile stampare documenti o e-mail con Chrome OS, il browser Chrome o un'applicazione Gmail™/Google Docs™ presenti sul proprio dispositivo mobile senza dover installare il driver della stampante sul dispositivo mobile. Fare riferimento al sito Web Google (http://google.com/cloudprint/learn/ o http://support.google.com/cloudprint) per ulteriori informazioni su Google Cloud Print™.

## Registrazione dell'account Google per la stampante

### Registrazione dal browser Chrome

- Accertarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.
- Se non si dispone di un account Google occorre crearlo.

1 Aprire il browser Chrome.

2 Accedere a www.google.com.

3 Accedere al sito Web Google con il proprio indirizzo Gmail™.

4 Immettere l'indirizzo IP della stampante nel campo dell'indirizzo e premere Invio o fare clic su **Vai**.

5 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

6 Digitare **ID** e **Password**, quindi selezionare **Dominio**. Fare quindi clic su **Accesso**.

Utilizzare lo stesso ID di login, la stessa password e lo stesso dominio utilizzati per accedere al dispositivo (vedere “Accesso” a pagina 303).

Se l'ambiente di rete utilizza un server proxy, configurare il numero di porta e l'IP del proxy da **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Google Cloud Print** > **Impostazione proxy**. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore del servizio di rete o all'amministratore di rete.

7 Quando si apre la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Google Cloud Print**.

8 Immettere il nome e la descrizione della stampante.

9 Fare clic su **Registra**.

Viene visualizzata la finestra popup di conferma.

Se nel browser è impostato il blocco popup, la finestra di conferma non appare. Consentire al sito di visualizzare i popup.

10 Fare clic su **Termina registrazione stampante**.

11 Fare clic su **Gestisci stampanti**.

A questo punto la stampante è registrata nel servizio Google Cloud Print™.

I dispositivi abilitati per Google Cloud Print™ verranno visualizzati nell'elenco.

## Stampa con Google Cloud Print™

La procedura di stampa varia a seconda dell'applicazione o del dispositivo utilizzato. È possibile visualizzare l'elenco delle applicazioni che supportano il servizio Google Cloud Print™.

Accertarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.

## Stampa dall'applicazione installata sul dispositivo mobile

I passaggi seguenti sono un esempio d'uso dell'applicazione Google Docs™ dai telefoni cellulari Android.

1 Installare l'applicazione Cloud Print sul telefono cellulare.

Se l'applicazione non è installata, scaricarla da un app store, ad esempio Android Market o App Store.

2 Accedere all'applicazione Google Docs™ dal proprio telefono cellulare.

3 Toccare il pulsante delle opzioni del documento da stampare.

4 Toccare il pulsante di invio .

5 Toccare il pulsante Cloud Print .

6 Impostare le opzioni di stampa desiderate.

7 Toccare **Click here to Print**.

# Google Cloud Print™

## Stampa dal browser Chrome

Di seguito si riporta un esempio di utilizzo del browser Chrome.

1. Lanciare Chrome.
2. Aprire il documento o l'e-mail da stampare.
3. Fare clic sull'icona a forma di chiave nell'angolo superiore destro del browser.
4. Fare clic su **Stampa**. Viene visualizzata una nuova scheda per la stampa.
5. Selezionare **Stampa con Google Cloud Print**.
6. Fare clic sul pulsante **Stampa**.

# 4. Manutenzione

Questo capitolo fornisce informazioni sulla manutenzione del dispositivo.


- Monitoraggio della durata dei materiali di consumo 375
- Impostazione della notifica di riordino materiali di consumo 376
- Sostituzione e ridistribuzione dei materiali di consumo 377
- Ricerca del numero di serie 379
- Cancellazione dalla memoria 380
- Pulizia del dispositivo 381
- Suggerimenti per conservare il dispositivo, i materiali di consumo e la carta 387
- Suggerimenti per lo spostamento del dispositivo 388
- Stampa di una pagina di prova 389

# Monitoraggio della durata dei materiali di consumo

Controllare la durata restante dei materiali di consumo e preparare in anticipo i materiali sostitutivi.

È anche possibile stampare il rapporto sulla durata dei materiali di consumo. Selezionare **Informazioni materiali di consumo** nella funzione **Rapporto** (vedere “Rapporto” a pagina 321, “Scheda Informazioni” a pagina 174).

## Dal dispositivo

1. Toccare **Impostazioni** > **Gestione** > **Durata mater cons** sulla schermata principale.
2. Controllare la durata dei materiali di consumo.

È consigliabile preparare nuovi materiali di consumo, oppure i materiali utilizzati per oltre il 90 % della loro resa media (vedere “Sostituzione e ridistribuzione dei materiali di consumo” a pagina 377).

## Da SyncThru™ Web Service

1. Da SyncThru™ Web Service, selezionare la scheda **Informazioni** > **Materiali di consumo**.
2. Controllo della percentuale rimanente.

Consigliamo di preparare nuovi materiali di consumo se la percentuale rimanente è inferiore al 10 % (vedere “Sostituzione e ridistribuzione dei materiali di consumo” a pagina 377).

# Impostazione della notifica di riordino materiali di consumo

Imposta la notifica di riordino materiali di consumo in modo che si ricevano e-mail di notifica e si preparino anticipatamente i materiali di consumo necessari.

Vedere “Gestione parti di ricambio” a pagina 315.

# Sostituzione e ridistribuzione dei materiali di consumo

## Sostituzione della cartuccia del toner

Quando la cartuccia del toner è completamente vuota:

- Il LED di stato diventa rosso e il display indica il messaggio di errore per la sostituzione del toner.
- Il dispositivo interrompe la stampa e i fax in entrata vengono salvati in memoria.

  Tuttavia, quando la cartuccia del toner a colori è vuota, ma è ancora possibile stampare lavori in bianco e nero (il lavoro inviato deve essere in bianco e nero).
- Controllare il tipo di cartuccia del toner per il dispositivo (vedere “Ordine di materiali di consumo e accessori” a pagina 254).

A questo punto, è necessario sostituire la <B>cartuccia del toner</B>. Preparare in anticipo la nuova cartuccia del toner (vedere “Ordine di materiali di consumo e accessori” a pagina 254). Come sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 203).

## Sostituzione della fotounità

Quando la fotounità è completamente vuota:

- Il LED di stato diventa rosso e il display indica il messaggio di errore per la sostituzione della fotounità.
- Controllare il tipo di fotounità per il dispositivo (“Ordine di materiali di consumo e accessori” a pagina 254).

A questo punto, è necessario sostituire la fotounità. Preparare in anticipo una nuova fotounità (vedere “Ordine di materiali di consumo e accessori” a pagina 254). Come sostituire la fotounità (vedere “Sostituzione della fotounità” a pagina 205).

## Ridistribuzione del toner

Quando la cartuccia del toner sta per esaurirsi:

- si presentano strisce bianche o stampe chiare;
- Sul display appare il messaggio relativo al basso livello del toner.
- Il LED **Stato** lampeggia in rosso.

# Sostituzione e ridistribuzione dei materiali di

Se ciò si verifica, è possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner rimanente nella cartuccia. In alcuni casi, verranno visualizzate ancora strisce bianche o stampe chiare anche dopo aver ridistribuito il toner. Come ridistribuire il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 201).

# Ricerca del numero di serie

Quando ci si rivolge all'assistenza tecnica, potrebbe essere necessario conoscere il numero di serie del dispositivo. Per controllare il numero di serie del dispositivo, seguire i passaggi sotto indicati.

Il numero di serie è scritto all'inizio di tutti i rapporti sul dispositivo.

1 Toccare **Impostazioni** > **Gestione** > **Rapporto** > **Contatore utilizzi** > **Stampa** dalla schermata principale o **Applicaz.**.

OPPURE

Selezionare la scheda **Informazioni** > **Contatori utilizzo** da SyncThru™ Web Service.

2 Controllare il numero di serie.

# Cancellazione dalla memoria

La memoria può essere cancellata in vari modi, al fine di preservare la capacità di memorizzazione del dispositivo. Scegliere uno dei modi seguenti.

## Eliminazione di documenti memorizzati

Prima di cancellare la memoria del dispositivo, controllare i documenti memorizzati.

1. Toccare **Con** dalla schermata principale.
2. Toccare e mantenere la cartella o il documento che si desidera eliminare dall'elenco.
3. Toccare > **Cancella**.

## Cancellazione della memoria fax

Quando la memoria fax è piena, è possibile cancellarla. Esistono due modi per cancellare la memoria fax; seguire i passaggi sotto indicati.

### Cancellazione della memoria fax stampando un fax

Stampare i fax ricevuti. La memoria fax sarà cancellata automaticamente.

### Cancellazione della memoria fax senza stampare un fax

Se si cancella la memoria fax senza prima controllare il lavoro fax stampandolo, si potrebbero cancellare inavvertitamente dei lavori di cui si ha bisogno. Prestare attenzione a non cancellare documenti importanti.

1. Toccare **Stato lav** dalla schermata iniziale o **Applicaz.**.
2. Selezionare la scheda **Lavoro corrente** dalla schermata del display.
3. Selezionare il lavoro da annullare, quindi premere **Cancella**.

   Se si desidera cancellare tutti i lavori, premere **Elimina tutto**.

Per cancellare solamente i fax presenti nell'elenco, selezionare i lavori nell'elenco **Tipo lavoro** e fare clic su **Cancella**.

# Pulizia del dispositivo

Se si verificano problemi di qualità di stampa o se si utilizza il dispositivo in un ambiente polveroso, è necessario pulire la stampante regolarmente per mantenere le condizioni di stampa migliori e per usarla più a lungo.

- La pulizia della superficie del dispositivo con detergenti contenenti alte percentuali di alcol, solventi o altre sostanze aggressive, può scolorire o deformare il rivestimento esterno.
- Se il dispositivo o l'area attorno a esso vengono contaminati dal toner, si consiglia di pulire con un panno inumidito con acqua. Se si utilizza un aspirapolvere, il toner potrebbe disperdersi in aria ed essere pericoloso.

## Pulizia esterna

Pulire il dispositivo con un panno morbido privo di sfilacciature. Inumidire leggermente il panno con acqua; tuttavia fare attenzione affinché l'acqua non goccioli sul dispositivo né filtri all'interno.

# Pulizia del dispositivo

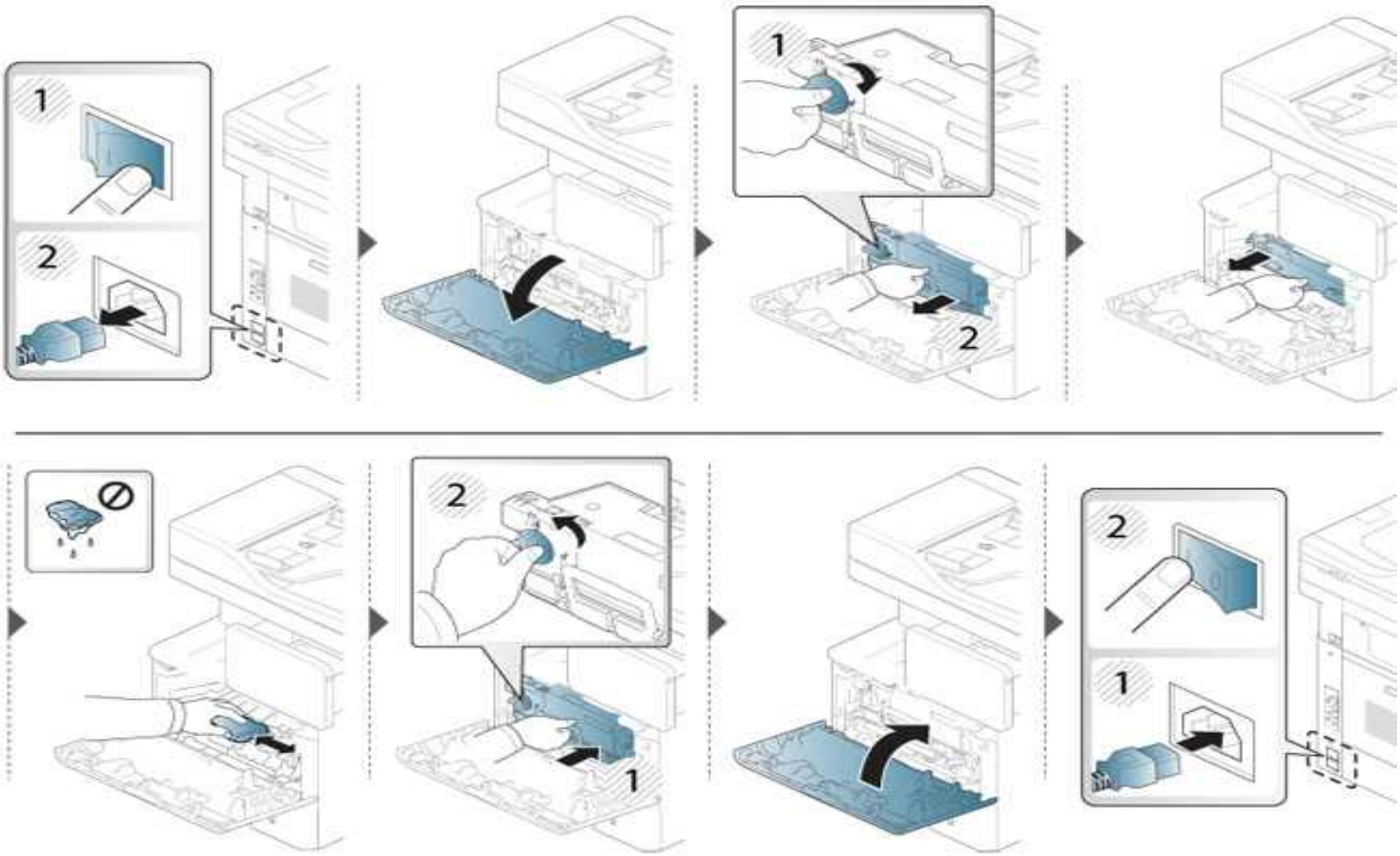
## Pulizia interna

Durante il processo di stampa, all'interno del dispositivo possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o sbavature di toner. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi vengono eliminati e ridotti.

- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Durante la pulizia dell'interno del dispositivo, utilizzare un panno morbido e fare attenzione a non danneggiare il rullo di trasferimento o qualunque altro componente interno. Non utilizzare solventi tipo benzene o diluenti. in quanto potrebbero verificarsi problemi e danni al dispositivo.

- Utilizzare un panno asciutto e privo di sfilacciature per pulire il dispositivo.
- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di un interruttore di accensione, spegnerlo prima di eseguire la pulizia.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).

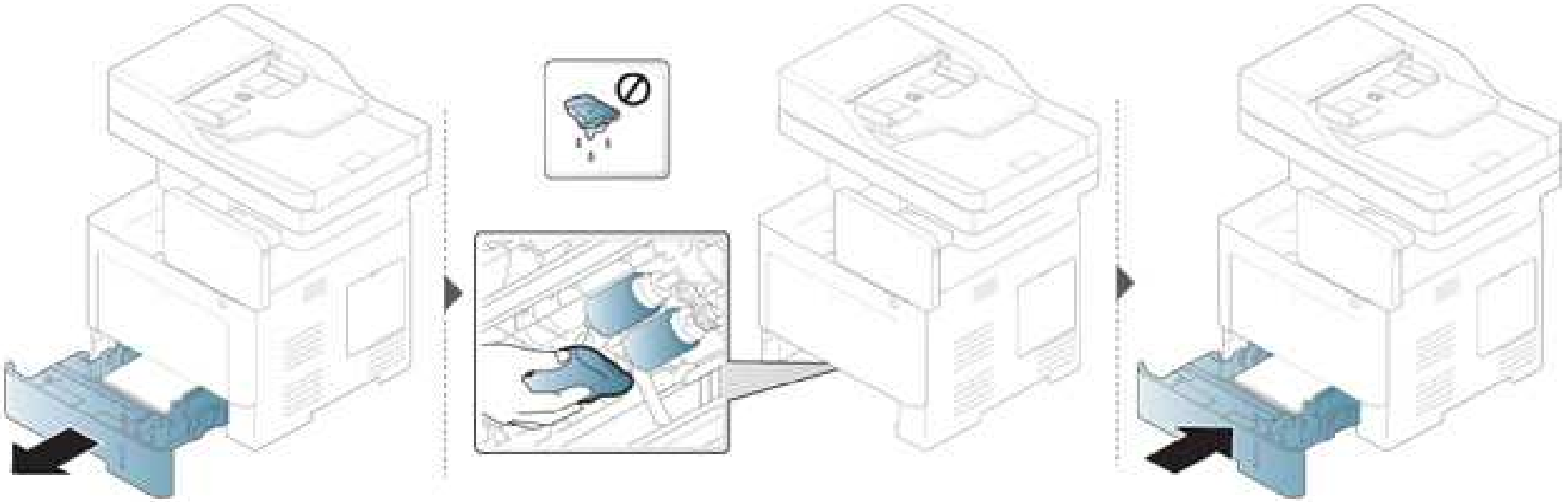
# Pulizia del dispositivo



# Pulizia del dispositivo

## Pulizia del rullo prelievo

- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di un interruttore di accensione, spegnerlo prima di eseguire la pulizia.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).



# Pulizia del dispositivo

## Pulizia dell'unità di digitalizzazione

Tenere pulita l'unità di digitalizzazione per ottenere la migliore qualità possibile delle copie. È consigliabile pulire l'unità di digitalizzazione all'inizio di ogni giorno e anche durante il giorno, se necessario.

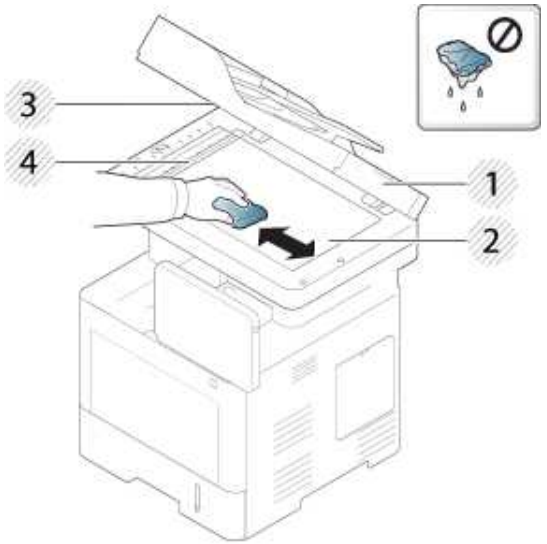
- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di un interruttore di accensione, spegnerlo prima di eseguire la pulizia.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 22).

1 Inumidire leggermente con acqua un panno morbido e privo di sfilacciature o un tovagliolo di carta.

2 Sollevare e aprire il coperchio dello scanner.

# Pulizia del dispositivo

**3** Pulire la superficie dello scanner finché non risulta pulita e asciutta.




1. Coperchio dello scanner
2. Vetro dello scanner
3. Vetro dell'alimentatore documenti
4. Pannello bianco

**4** Chiudere il coperchio dello scanner.

# Suggerimenti per conservare il dispositivo, i materiali di consumo e la carta

- Conservarli in un luogo fresco e in assenza di umidità.
- Tenerli coperti, in modo tale da evitare l'accumulo di polvere.
- Tenerli lontani dall'acqua.

## Apparecchio

- Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo potrebbe essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o ridotta qualità di stampa.
- Per spostare il dispositivo, fare in modo che venga afferrato in modo sicuro da due persone.

## Cartuccia del toner/Fotounità

Per prestazioni ottimali della cartuccia del toner, tenere presenti le seguenti linee guida.

- Non rimuovere la cartuccia del toner dalla confezione finché non è il momento di utilizzarla.
- Non rigenerare la cartuccia del toner. La garanzia dell'apparecchio non copre i danni causati dall'utilizzo di cartucce rigenerate.
- Conservare la cartuccia del toner nello stesso ambiente in cui si trova il dispositivo.
- Conservarla in un luogo stabile, in modo tale che la polvere di toner non si accumuli a un lato a causa dell'inclinazione.

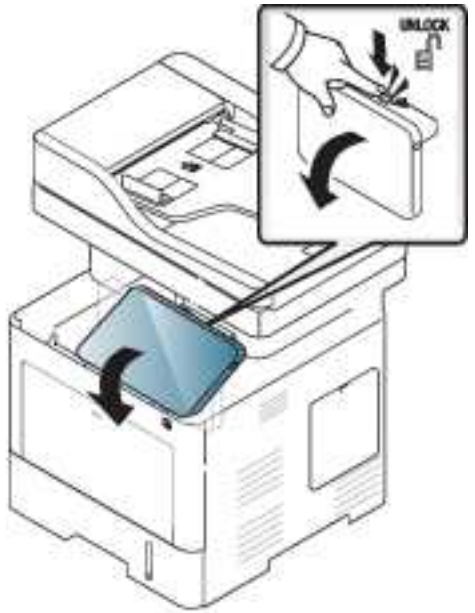
## Carta

- Conservare i supporti di stampa nei rispettivi involucri fino al momento dell'utilizzo.
- Collocare le scatole su piattaforme di sostegno o scaffali, non sul pavimento.
- Non collocare oggetti pesanti sopra alla carta, sia essa imballata o meno.
- Tenere lontano da umidità o da altre condizioni che possono causare pieghe o curvature.
- Conservarla a temperature comprese tra 15-30 °C e umidità compresa tra 10-70%.

# Suggerimenti per lo spostamento del dispositivo

- Quando si sposa il dispositivo, fare attenzione a evitare urti al pannello di controllo in quanto possono danneggiare lo schermo o il bordo del pannello di controllo.
- La garanzia non copre danni dovuti a cadute o impatti dovuti a azioni intenzionali o non intenzionali dell'utente.

- Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo potrebbe essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o ridotta qualità di stampa.
- Per spostare il dispositivo, fare in modo che venga afferrato in modo sicuro da due persone.
- Quando si sposta o si conserva il dispositivo, premere il pulsante di sblocco per piegare il pannello di controllo. Il pulsante di blocco si trova sulla parte superiore del pannello di controllo.



# Stampa di una pagina di prova

In caso di mancato utilizzo del dispositivo per un lungo periodo, stampare una pagina di prova per controllare la qualità di stampa.

## Dal dispositivo

Vedere “Rapporto” a pagina 321.

## Da SyncThru™ Web Service

Vedere “Scheda Informazioni” a pagina 174.

# Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **ALGERIA** | 021 36 11 00 | www.samsung.com/n_africa/support |
| **ARGENTINE** | 0800-333-3733 | www.samsung.com/ar/support |
| **ARMENIA** | 0-800-05-555 | www.samsung.com/support |
| **AUSTRALIA** | 1300 362 603 | www.samsung.com/au/support |
| **AUSTRIA** | 0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864) | www.samsung.com/at/support |
| **AZERBAIJAN** | 0-88-555-55-55 | www.samsung.com/support |
| **BAHRAIN** | 8000-GSAM (8000-4726) | www.samsung.com/ae/support (English)<br>www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic) |
| **BELARUS** | 810-800-500-55-500 | www.samsung.com/support |
| **BANGLADESH** | 09612300300 | www.samsung.com/in/support |
| **BELGIUM** | 02-201-24-18 | www.samsung.com/be/support (Dutch)<br>www.samsung.com/be_fr/support (French) |
| **BOLIVIA** | 800-10-7260<br>[HHP] 4828210 | www.samsung.com/cl/support |
| **BOSNIA** | 051 331 999 | www.samsung.com/support |
| **BOTSWANA** | 8007260000 | www.samsung.com/support |
| **BRAZIL** | 0800-124-421 (Demais cidades e regiões)<br>4004-0000 (Capitais e grandes centros) | www.samsung.com/br/support |
| **BULGARIA** | 800 111 31 , Безплатна телефонна линия | www.samsung.com/bg/support |
| **BURUNDI** | 200 | www.samsung.com/support |
| **CAMEROON** | 7095- 0077 | www.samsung.com/africa_fr/support |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **CANADA** | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/ca/support(English)<br>www.samsung.com/ca_fr/support (French) |
| **CHILE** | 800-SAMSUNG (726-7864)<br>[HHP] 02-24828200 | www.samsung.com/cl/support |
| **CHINA** | 400-810-5858 | www.samsung.com/cn/support |
| **COLOMBIA** | Bogotá 600 12 72Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726) | www.samsung.com/co/support |
| **COSTA RICA** | 0-800-507-7267<br>00-800-1-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **CROATIA** | 072 726 786 | www.samsung.com/hr/support |
| **Cote D' Ivoire** | 8000 0077 | www.samsung.com/africa_fr/support |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **CYPRUS** | 8009 4000 only from landline, toll free | www.samsung.com/gr/support |
| **CZECH** | 800-SAMSUNG (800-726786) | www.samsung.com/cz/support |
| **DENMARK** | 70 70 19 70 | www.samsung.com/dk/support |
| **DOMINICA** | 1-800-751-2676 | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **DRC** | 499999 | www.samsung.com/support |
| **ECUADOR** | 1-800-10-72670<br>1-800-SAMSUNG (72-6786) | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support(English) |
| **EGYPT** | 08000-726786<br>16580 | www.samsung.com/eg/support |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **EIRE** | 0818 717100 | www.samsung.com/ie/support |
| **EL SALVADOR** | 800-6225 | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **ESTONIA** | 800-7267 | www.samsung.com/ee/support |
| **FINLAND** | 030-6227 515 | www.samsung.com/fi/support |
| **FRANCE** | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com/fr/support |
| **GERMANY** | 0180 6 SAMSUNG bzw.<br>0180 6 7267864*<br>[HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw.<br>0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) | www.samsung.com/de/support |
| **GEORGIA** | 0-800-555-555 | www.samsung.com/support |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **GHANA** | 0800-10077<br>0302-200077 | www.samsung.com/africa_en/support |
| **GREECE** | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com/gr/support |
| **GUATEMALA** | 1-800-299-0013<br>1-800-299-0033 | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **HONDURAS** | 800-2791-9267<br>800-2791-9111 | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **HONG KONG** | (852) 3698 4698 | www.samsung.com/hk/support (Chinese)<br>www.samsung.com/hk_en/support (English) |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **HUNGARY** | 0680SAMSUNG (0680-726-786)0680PREMIUM (0680-773-648) | www.samsung.com/hu/support |
| **INDIA** | 1800 3000 8282 - Toll Free1800 266 8282 - Toll Free | www.samsung.com/in/support |
| **INDONESIA** | 021-56997777<br>08001128888 | www.samsung.com/id/support |
| **IRAN** | 021-8255 | www.samsung.com/iran/support |
| **ITALIA** | 800-SAMSUNG (800.7267864)[HHP] 800.Msamsung (800.67267864) | www.samsung.com/it/support |
| **JAMAICA** | 1-800-234-7267<br>1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **JAPAN** | 0120-363-905 | www.samsung.com/jp/support |
| **JORDAN** | 0800-22273<br>06 5777444 | www.samsung.com/levant/support (English) |
| **KAZAKHSTAN** | 8-10-800-500-55-500 (GSM:7799, VIP care 7700) | www.samsung.com/support |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **KENYA** | 0800 545 545 | www.samsung.com/support |
| **KUWAIT** | 183-CALL (183-2255) | www.samsung.com/ae/support (English)<br>www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic) |
| **KYRGYZSTAN** | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.com/kz_ru/support |
| **LATVIA** | 8000-7267 | www.samsung.com/lv/support |
| **LITHUANIA** | 8-800-77777 | www.samsung.com/lt/support |
| **LUXEMBURG** | 261 03 710 | www.samsung.com/support |
| **MACAU** | 0800 333 | www.samsung.com/support |
| **MACEDONIA** | 023 207 777 | |
| **MALAYSIA** | 1800-88-9999<br>603-77137477 (Overseas contact) | www.samsung.com/my/support |
| **MEXICO** | 01-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/mx/support |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **MOLDOVA** | 0-800-614-40 | www.samsung.com/support |
| **MONGOLIA** | 7-495-363-17-00 | www.samsung.com/support |
| **MONTENEGRO** | 020 405 888 | www.samsung.com/support |
| **MOROCCO** | 080 100 2255 | www.samsung.com/n_africa/support |
| **MOZAMBIQUE** | 847267864 / 827267864 | www.samsung.com/support |
| **MYANMAR** | 01-2399888 | www.samsung.com/support |
| **NAMIBIA** | 08 197 267 864 | www.samsung.com/support |
| **NIGERIA** | 0800-726-7864 | www.samsung.com/africa_en/support |
| **NETHERLANDS** | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) | www.samsung.com/nl/support |
| **NEW ZEALAND** | 0800 726 786 | www.samsung.com/nz/support |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **NICARAGUA** | 001-800-5077267 | www.samsung.com/latin/support(Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **NORWAY** | 815 56480 | www.samsung.com/no/support |
| **OMAN** | 800-SAMSUNG (800 - 726 7864) | www.samsung.com/ae/support (English)<br>www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic) |
| **PAKISTAN** | 0800-Samsung (72678) | www.samsung.com/pk/support |
| **PANAMA** | 800-7267<br>800-0101 | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **PARAGUAY** | 009-800-542-0001 | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **PERU** | 0-800-777-08 | www.samsung.com/pe/support |
| **PHILIPPINES** | 1-800-10-7267864 [PLDT]1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile]02-4222111 [Other landline] | www.samsung.com/ph/support |
| **POLAND** | 0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 *[HHP] 0 801-672-678* lub +48 22 607-93-33** (koszt połączenia według taryfy operatora) | www.samsung.com/pl/support |
| **PORTUGAL** | 808 20 7267 | www.samsung.com/pt/support |
| **PUERTO RICO** | 1-800-682-3180 | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **QATAR** | 800-CALL (800-2255) | www.samsung.com/ae/support (English)<br>www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic) |
| **RWANDA** | 9999 | www.samsung.com/support |
| **ROMANIA** | 08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG )Apel GRATUIT | www.samsung.com/ro/support |
| **RUSSIA** | 8-800-555-55-55 | www.samsung.com/ru/support |
| **SAUDI ARABIA** | 920021230 | www.samsung.com/sa/support<br>www.samsung.com/sa_en/support (English)/ |
| **SENEGAL** | 800-00-0077 | www.samsung.com/africa_fr/support |
| **SERBIA** | 011 321 6899 | www.samsung.com/rs/support |
| **SINGAPORE** | 1800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/sg/support |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **SLOVENIA** | 080 697 267090 726 786 | www.samsung.com/rs/si |
| **SLOVAKIA** | 0800 - SAMSUNG(0800-726 786) | www.samsung.com/sk/support |
| **SOUTH AFRICA** | 0860 SAMSUNG (726 7864) | www.samsung.com/support |
| **SPAIN** | 0034902172678[HHP] 0034902167267 | www.samsung.com/es/support |
| **SRI LANKA** | 0094117540540009411590000 | www.samsung.com/support |
| **SUDAN** | 1969 | www.samsung.com/support |
| **SWEDEN** | 0771 726 7864 (SAMSUNG) | www.samsung.com/se/support |
| **SWITZERLAND** | 0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG) | www.samsung.com/ch/support (German)<br>www.samsung.com/ch_fr/support (French) |
| **SYRIA** | 18252273 | www.samsung.com/levant/support (English) |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **TADJIKISTAN** | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.com/support |
| **TAIWAN** | 0800-329999 | www.samsung.com/tw/support |
| **TANZANIA** | 0800 755 755 | www.samsung.com/support |
| **THAILAND** | 0-2689-3232,1800-29-3232 | www.samsung.com/th/support |
| **TRINIDAD & TOBAGO** | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/latin/support (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support (English) |
| **TURKEY** | 444 77 11 | www.samsung.com/tr/support |
| **TUNISIA** | 80-1000-12 | www.samsung.com/n_africa/support |
| **U.A.E** | 800-SAMSUNG (800 -726 7864) | www.samsung.com/ae/support (English)<br>www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic) |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **UK** | 0330 SAMSUNG (7267864) | www.samsung.com/uk/support |
| **U.S.A -Consummer Electonics** | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/us/support |
| **U.S.A (Mobile Phones)** | 1-800-SAMSUNG (72-6786)<br>[HHP] 1-888-987-HELP(4357) | www.samsung.com/us/support |
| **UGANDA** | 0800 300 300 | www.samsung.com/support |
| **UKRAINE** | 0-800-502-000 | www.samsung.com/ua/support (Ukrainian)<br>www.samsung.com/ua_ru/support (Russian) |
| **URUGUAY** | 000- 405-437-33 | www.samsung.com/latin/support(Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en/support(English) |
| **UZBEKISTAN** | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.com/support |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **VENEZUELA** | 0-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/ve/support |
| **VIETNAM** | 1800 588 889 | www.samsung.com/vn/support |
| **ZAMBIA** | 0211  350370 | www.samsung.com/support |

# Glossario

Il seguente glossario facilita la conoscenza del prodotto, spiegando la terminologia usata comunemente per la stampa e in questa Guida dell'utente.

## 802.11

802.11 raggruppa una serie di standard per la comunicazione WLAN (wireless sulle reti), sviluppata dall'IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

## 802.11b/g/n

802.11b/g/n può condividere lo stesso hardware e utilizzare la banda da 2.4 GHz. 802.11b supporta una larghezza di banda massima di 11 Mbps, 802.11n supporta una larghezza di banda massima di 150 Mbps. I dispositivi 802.11b/g/n possono subire occasionalmente interferenze da forni a microonde, telefoni cordless e dispositivi Bluetooth.

## Punto di accesso

Un punto di accesso o un punto di accesso wireless Access Point (AP o WAP) è un dispositivo che collega i dispositivi di comunicazione wireless sulle reti WLAN e funge da trasmettitore e ricevitore centrale di segnali radio WLAN.

## ADF

Un alimentatore documenti automatico (ADF) è un'unità di digitalizzazione che alimenta automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa digitalizzare una certa quantità di fogli con una sola operazione.

## AppleTalk

AppleTalk è una suite proprietaria di protocolli sviluppata da Apple, Inc per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

## Profondità bit

Termine della grafica computerizzata che descrive il numero di bit utilizzati per rappresentare il colore di un singolo pixel in un'immagine bitmap. Più alta è la profondità del colore, maggiore è la gamma di colori specifici. Quando il numero di bit aumenta, quello dei colori possibili diventa troppo grande per poter essere gestito per una mappa colore. Il colore a 1 bit viene in genere detto monocromatico o bianco e nero.

## BMP

Formato grafico bitmap utilizzato internamente dal sottosistema grafico Microsoft Windows (GDI) e utilizzato comunemente come semplice formato file grafico su quella piattaforma.

# Glossario

## BOOTP

Bootstrap Protocol. Protocollo di rete utilizzato da un client di rete per ottenere automaticamente il proprio indirizzo IP. Normalmente questo avviene nella procedura di avvio dei computer o dei sistemi operativi installati. I server BOOTP assegnano l'indirizzo IP a ciascun client da un pool di indirizzi. BOOTP permette a computer "workstation senza disco" di ottenere un indirizzo IP prima di caricare qualsiasi sistema operativo avanzato.

## CCD

Charge Coupled Device (CCD) è un hardware che permette il lavoro di digitalizzazione. Per contenere il modulo CCD, viene utilizzato anche il meccanismo di blocco CCD per evitare danni quando si sposta il dispositivo.

## Fascicolazione

La fascicolazione è il processo di stampa di un lavoro in più copie in serie. Quando si sceglie la fascicolazione, il dispositivo stampa una serie intera prima di stampare altre copie.

## Pannello di controllo

Il pannello di controllo è l'area piatta, in genere verticale, in cui sono situati i controlli o gli strumenti di monitoraggio. Normalmente si trova nella parte anteriore del dispositivo.

## Copertura

Termine di stampa utilizzato per misurare il consumo di toner in fase di stampa. Ad esempio, 5% di copertura significa che un foglio formato A4 contiene il 5% di immagini o testo. Quindi, se la carta o l'originale contiene immagini complicate o molto testo, la copertura sarà maggiore e, al contempo, il consumo di toner aumenterà in proporzione.

## CSV

Valori separati da una virgola (CSV). CSV è un tipo di formato file utilizzato per lo scambio di dati tra applicazioni diverse. Il formato file, così come è utilizzato in Microsoft Excel, è diventato uno standard di fatto in tutto il settore, anche tra piattaforme non Microsoft.

## Alimentatore documenti a digitalizzazione doppia

L'alimentatore documenti a digitalizzazione doppia (DSDF) è un'unità di scansione che alimenta e capovolge automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa eseguire la digitalizzazione su entrambi i lati.

## Predefinito

Il valore o l'impostazione attiva quando una stampante viene tolta dalla confezione, viene reimpostata o inizializzata.

# Glossario

## DHCP

Il Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) è un protocollo di rete client-server. Un server DHCP fornisce parametri di configurazione specifici al client host DHCP che richiedono generalmente informazioni richieste dal client host per poter far parte di una rete IP. Il DHCP fornisce anche un meccanismo per l'allocazione degli indirizzi IP agli host client.

## DIMM

Il doppio modulo di memoria in linea (DIMM) è una piccola scheda di circuito contenente memoria. Il DIMM memorizza tutti i dati della stampante, ad esempio i dati di stampa e quelli fax ricevuti.

## DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) è uno standard che consente ai dispositivi di una rete domestica di condividere informazioni sulla rete.

## DNS

Il Domain Name Server (DNS) è un sistema che memorizza le informazioni associate ai nomi di dominio in un database distribuito sulle reti, ad esempio Internet.

## Stampante a matrice di punti

Una stampante a matrice di punti è un tipo di stampante per computer provvista di una testina di stampa che si muove avanti e indietro sulla pagina e stampa per impatto, colpendo un nastro di stoffa imbevuto di inchiostro contro la carta, in modo analogo a quanto avviene con una macchina per scrivere.

## DPI

Punti per pollice (DPI) è una misura della risoluzione utilizzata per la digitalizzazione e la stampa. In genere, più alto è il valore DPI maggiore sarà la risoluzione, maggiori saranno i dettagli visibili nell'immagine e più grandi le dimensioni file.

## DRPD

Funzione di rilevazione squillo di riconoscimento. Lo squillo di riconoscimento è un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi.

## Fronte-retro

Meccanismo tramite il quale la carta viene capovolta consentendo alla stampante di stampare (o digitalizzare) su entrambi i lati del foglio. Una stampante dotata di unità fronte-retro può stampare su entrambi i lati della carta nel corso di un unico ciclo di stampa.

# Glossario

## Produttività

La produttività si riferisce al numero di pagine al mese che non influenza le prestazioni della stampante. In genere la stampante ha delle limitazioni sulla durata di vita espressa in termini di pagine all'anno. La durata di vita indica la capacità media di stampe, normalmente entro il periodo di garanzia. Ad esempio, se la produttività è di 48.000 pagine al mese, ipotizzando 20 giorni lavorativi, il limite della stampante sarà di 2400 pagine al giorno.

## ECM

La modalità di correzione errori (ECM) è una modalità di trasmissione opzionale incorporata in fax o fax modem di Classe 1. Rileva e corregge automaticamente gli errori nel processo di trasmissione fax che talvolta sono causati dai disturbi sulla linea telefonica.

## Emulazione

Tecnica per cui un dispositivo ottiene gli stessi risultati di un altro.

Un emulatore duplica la funzione di un sistema con un sistema diverso, in modo che il secondo sistema si comporti come il primo. L'emulazione ha lo scopo di riprodurre esattamente il comportamento esterno, il che è in contrasto con la simulazione che interessa un modello astratto del sistema simulato, spesso considerando il suo stato interno.

## Ethernet

Ethernet è una tecnologia di networking per computer basata su frame per reti LAN. Definisce il collegamento e la segnalazione per lo strato fisico e i formati di frame e i protocolli per MAC (Media Access Control)/strato di collegamento dati del modello OSI. Ethernet è per lo più standardizzata come IEEE 802.3. È diventata la tecnologia LAN più diffusa in uso negli anni '90 fino ad oggi.

## EtherTalk

Suite di protocolli sviluppati da Apple Computer per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

## FDI

L'interfaccia dispositivo esterno (FDI) è una scheda installata nel dispositivo per utilizzare un dispositivo di terze parti, ad esempio un dispositivo azionato a moneta o un lettore di schede. Tali dispositivi consentono l'utilizzo del servizio di stampa a pagamento.

## FTP

FTP (File Transfer Protocol) è un protocollo usato comunemente per lo scambio di file su qualsiasi rete che supporta il protocollo TCP/IP (ad esempio Internet o una intranet).

# Glossario

## Unità fusore

Parte di una stampante laser in cui il toner viene fuso sul supporto di stampa. È costituita da un rullo caldo e da un controrullo. Dopo che il toner è stato trasferito sulla carta, l'unità fusore applica calore e pressione per garantire che il toner si fissi sulla carta in modo permanente. Questo è il motivo per cui la carta è calda quando esce da una stampante laser.

## Gateway

Collegamento tra reti di computer o tra una rete di computer e una linea telefonica. È molto diffuso, in quanto è costituito da un computer o da una rete che consente l'accesso a un altro computer o a un'altra rete.

## Scala di grigi

Sfumature di grigio che rappresentano le parti chiare e scure di un'immagine. Quando le immagini a colori vengono convertite in scala di grigi, i colori sono rappresentati da varie sfumature di grigio.

## Mezzitoni

Tipo di immagine che simula la scala di grigi variando il numero di punti. Le aree molto colorate sono composte da un numero più grande di punti, mentre le aree più chiare hanno un numero di punti inferiore.

## Dispositivo di archiviazione di massa

Il dispositivo di archiviazione di massa, comunemente noto come disco rigido, è un dispositivo di memoria non volatile che contiene dati codificati digitalmente su superfici magnetiche che ruotano rapidamente.

## IEEE

L'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) è un'organizzazione professionale internazionale senza scopo di lucro per lo sviluppo della tecnologia legata all'elettricità.

## IEEE 1284

Lo standard della porta parallela 1284 è stato sviluppato dall'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Il termine "1284-B" si riferisce a uno specifico tipo di connettore posto all'estremità del cavo parallelo fissato alla periferica (ad esempio, una stampante).

## Intranet

Rete privata che utilizza protocolli Internet, connettività in rete ed eventualmente un sistema di telecomunicazione per condividere in modo sicuro le informazioni o le operazioni di un'azienda con i dipendenti. A volte questo termine si riferisce solo al servizio più visibile, cioè il sito Web interno.

# Glossario

## Indirizzo IP

Un indirizzo IP (Internet Protocol) è un numero esclusivo utilizzato dai dispositivi per identificare e comunicare tra loro in rete utilizzando lo standard Internet Protocol (IP).

## IPM

Immagini al minuto (IPM) è un modo di misurare la velocità di una stampante. Il valore IPM indica il numero di fogli a una facciata che una stampante può completare in un minuto.

## IPP

Il termine Internet Printing Protocol (IPP) definisce un protocollo standard per stampare e gestire lavori di stampa, formati dei supporti, risoluzione e così via. Il protocollo IPP può essere usato localmente o via Internet per centinaia di stampanti. Inoltre, la sua capacità di supportare il controllo dell'accesso, l'autenticazione e la crittatura, ne fanno una soluzione di stampa più affidabile e sicura di quelle di più vecchia data.

## IPX/SPX

IPX/SPX è l'acronimo di Internet Scambio pacchetti Internet/Scambio pacchetti in sequenza. Si tratta di un protocollo di rete utilizzato dai sistemi operativi Novell NetWare. Sia IPX che SPX forniscono servizi di connessione simili a TCP/IP. Il protocollo IPX presenta delle analogie con IP, mentre SPX con TCP. Il protocollo IPX/SPX è stato fondamentalmente realizzato per le LAN, risultando estremamente efficiente, tanto che le sue prestazioni sono superiori a quelle di TCP/IP su una LAN.

## ISO

ISO (International Organization for Standardization) è un'autorità per la definizione di standard internazionali ed è composta da rappresentanti delle autorità per la definizione degli standard nazionali. Definisce standard industriali e commerciali accettati in tutto il mondo.

## ITU-T

ITU-T (International Telecommunication Union) è un'organizzazione internazionale istituita per standardizzare e regolamentare le telecomunicazioni e le trasmissioni radio internazionali. Fra i suoi compiti principali vi sono la standardizzazione, l'allocazione dello spettro radio e l'organizzazione degli accordi di interconnessione tra i vari paesi per permettere le chiamate internazionali. -T indica le telecomunicazioni.

# Glossario

## Grafico ITU-T N. 1

Grafico standardizzato pubblicato da ITU-T per le trasmissioni fax.

## JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) è uno standard di compressione delle immagini senza perdita di precisione o di qualità, stabilito per la compressione delle immagini binarie, in particolare per i fax, ma può essere usato anche per altre immagini.

## JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) è un metodo standard ampiamente diffuso di compressione senza perdita dei dati delle immagini fotografiche. È il formato usato per memorizzare e trasmettere fotografie sul Web.

## LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) è un protocollo di rete per l'interrogazione e la modifica dei servizi di directory in esecuzione su TCP/IP.

## LED

Un diodo a emissione di luce (LED) è un dispositivo semiconduttore che indica lo stato di un dispositivo.

## Indirizzo MAC

L'indirizzo MAC (Media Access Control) è un identificativo univoco a 48 bit associato a un adattatore di rete. In genere viene scritto come 12 caratteri esadecimali raggruppati in coppie (ad esempio, 00-00-0c-34-11-4e). Questo indirizzo viene solitamente codificato in una scheda di interfaccia di rete (NIC) dal produttore e usato come ausilio per i router che tentano di individuare i dispositivi su reti di grandi dimensioni.

## MFP

Una periferica multifunzione (MFP) è un dispositivo da ufficio che comprende le seguenti funzioni in un'unica struttura fisica: stampante, fotocopiatrice, fax, scanner e così via.

## MH

Modified Huffman (MH) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4 per ridurre la quantità di dati che è necessario trasmettere tra i fax per trasferire l'immagine. MH è uno schema di codifica delle stringhe basato sulla frequenza relativa di ciascun carattere, ottimizzato per comprimere in modo efficiente lo spazio bianco. Dato che la maggior parte dei fax è costituita principalmente da spazio bianco, ciò riduce il loro tempo di trasmissione.

# Glossario

## MMR

MMR (Modified Modified READ) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.6.

## Modem

Dispositivo che modula un segnale portante per codificare informazioni digitali e demodula tale segnale per decodificare le informazioni trasmesse.

## MR

MR (Modified Read) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4. MR codifica la prima riga digitalizzata con MH. La riga successiva viene confrontata con la prima, quindi vengono determinate le differenze che, successivamente, vengono codificate e trasmesse.

## NetWare

Sistema operativo di rete sviluppato da Novell, Inc. Inizialmente usava il multitasking collaborativo per eseguire vari servizi su un PC e i protocolli di rete erano basati sullo stack XNS Xerox archetipico. Oggi NetWare supporta sia TCP/IP che IPX/SPX.

## OPC

Un fotoconduttore organico (OPC) è un meccanismo che crea un'immagine virtuale per la stampa utilizzando un raggio laser emesso da una stampante laser. In genere è di colore verde o ruggine e ha forma cilindrica.

Utilizzando la stampante, la superficie del tamburo in una fotounità viene sottoposta a lenta usura. Il tamburo deve essere sostituito a seconda dell'usura derivante dal contatto con la cartuccia, i meccanismi di pulizia e la carta.

## Originali

Primo esemplare di qualcosa, ad esempio un documento, una fotografia o un testo e così via, copiato, riprodotto o tradotto per produrne altri ma che non è una copia né deriva da qualcos'altro.

## OSI

OSI (Open Systems Interconnection) è un modello sviluppato dall'International Organization for Standardization (ISO) per le comunicazioni. OSI offre un approccio standard, modulare alla configurazione della rete che divide la serie richiesta di funzioni complesse in layer funzionali gestibili, a se stanti. I layer sono, dall'alto in basso, Applicazione, Presentazione, Sessione, Trasporto, Rete, Collegamento dati e Fisico.

# Glossario

## PABX

Un PABX (Private Automatic Branch eXchange) è un centralino telefonico automatico all'interno di un'azienda privata.

## PCL

PCL (Printer Command Language) è un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) sviluppato da HP come protocollo di stampa e diventato uno standard del settore. Originariamente sviluppato per le prime stampanti a getto d'inchiostro, PCL è stato rilasciato in vari livelli per stampanti termiche, a matrice di punti e laser.

## PDF

PDF (Portable Document Format) è un formato file proprietario sviluppato da Adobe Systems per rappresentare documenti bidimensionali in un formato indipendente dal dispositivo e dalla risoluzione.

## PostScript

PostScript (PS) è un linguaggio di descrizione pagina e un linguaggio di programmazione utilizzato principalmente nelle aree elettroniche e di desktop publishing. Eseguito in un programma interprete per la generazione di un'immagine.

## Driver della stampante

Programma usato per inviare comandi e trasferire dati dal computer alla stampante.

## Supporto di stampa

Supporti quali carta, buste, etichette e lucidi che possono essere usati in una stampante, in uno scanner, in un fax o in una fotocopiatrice.

## PPM

Pagine al minuto (PPM) è un metodo di misura per stabilire la velocità di una stampante e indica il numero di pagine che è in grado di produrre in un minuto.

## File PRN

Interfaccia per il driver del dispositivo. Consente al software di interagire con il driver del dispositivo utilizzando le chiamate di input/output standard del sistema, semplificando numerose operazioni.

## Protocollo

Convenzione o standard che controlla o permette la connessione, la comunicazione e il trasferimento dei dati tra due computer.

# Glossario

## PS

Vedere PostScript.

## PSTN

La rete telefonica pubblica commutata (PSTN) è la rete delle reti telefoniche pubbliche mondiali che, in ambienti industriali, viene in genere instradata tramite il centralino.

## RADIUS

Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) è un protocollo per l'autenticazione utenti remota e la contabilità. RADIUS attiva la gestione centralizzata dei dati di autenticazione quali nomi utente e password secondo un concetto AAA (autenticazione, autorizzazione e contabilità) per gestire l'accesso alla rete.

## Risoluzione

Nitidezza di un'immagine misurata in punti per pollice (DPI). Più alto è il numero di punti per pollice, maggiore è la risoluzione.

## SMB

Server Message Block (SMB) è un protocollo di rete applicato principalmente per condividere file, stampanti, porte seriali e varie comunicazioni tra i nodi in una rete. Fornisce inoltre un meccanismo di comunicazione interprocessi autenticato.

## SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) è lo standard per le trasmissioni e-mail via Internet. Si tratta di un protocollo relativamente semplice, basato su testo, in cui vengono specificati uno o più destinatari di un messaggio, dopo di che si procede al trasferimento del testo del messaggio. È un protocollo client-server in cui il client trasmette un messaggio e-mail al server.

## SSID

Service Set Identifier (SSID) è il nome di una rete WLAN (wireless sulle reti). Tutti i dispositivi wireless in una WLAN utilizzano lo stesso SSID per comunicare tra loro. Gli identificatori SSID rispettano le lettere maiuscole e minuscole e sono lunghi al massimo 32 caratteri.

## Subnet Mask

La subnet mask viene usata insieme all'indirizzo di rete per stabilire quale parte dell'indirizzo rappresenta l'indirizzo di rete e quale l'indirizzo dell'host.

# Glossario

## TCP/IP

Transmission Control Protocol (TCP) e Internet Protocol (IP); indica l'insieme di protocolli di comunicazione che implementano lo stack di protocolli utilizzati da Internet e dalla maggior parte delle reti commerciali.

## TCR

Il rapporto di conferma della trasmissione (TCR) fornisce dettagli su ogni trasmissione, ad esempio stato del lavoro, risultato della trasmissione e numero di pagine inviate. È possibile impostare la stampa di questo rapporto dopo ogni singolo lavoro o solo in caso di trasmissioni non riuscite.

## TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) è un formato immagine bitmap a risoluzione variabile. TIFF descrive i dati dell'immagine che in genere provengono dagli scanner. Le immagini TIFF si servono di tag, parole chiave che definiscono le caratteristiche dell'immagine inclusa nel file. Questo formato flessibile e indipendente dalla piattaforma può essere usato per le immagini realizzate da varie applicazioni di elaborazione delle immagini.

## Cartuccia del toner

Contenitore in cui è inserito il toner della stampante. Il toner è una polvere, utilizzata nelle stampanti laser e nelle fotocopiatrici, che forma il testo e le immagini sulla carta stampata. Può essere fuso da una combinazione di calore/pressione dell'unità che ne provoca il fissaggio sulle fibre della carta.

## TWAIN

Standard del settore per scanner e software. Utilizzando uno scanner compatibile TWAIN con un programma compatibile TWAIN, è possibile avviare una digitalizzazione da dentro il programma. Si tratta di un'API per l'acquisizione di immagini per sistemi operativi Microsoft Windows e Apple Macintosh.

## Percorso UNC

UNC (Uniform Naming Convention) è un modo standard per accedere alle condivisioni di rete in Windows NT e altri prodotti Microsoft. Il formato di un percorso UNC è: \\<nomeserver>\<nomecondivisione>\<directory supplementare>

## URL

URL (Uniform Resource Locator) è l'indirizzo globale di documenti e risorse su Internet. La prima parte dell'indirizzo indica il protocollo da utilizzare, la seconda specifica l'indirizzo IP o il nome del dominio in cui si trova la risorsa.

# Glossario

## USB

USB (Universal Serial Bus) è uno standard sviluppato da USB Implementers Forum, Inc., per il collegamento di computer e periferiche. Al contrario di una porta parallela, USB è progettato per consentire di collegare contemporaneamente una singola porta USB di un computer a più periferiche.

## Filigrana

La filigrana è un'immagine, o un motivo, visibile in trasparenza nella carta. Le filigrane sono state introdotte per la prima volta a Bologna, Italia, nel 1282 e sono state usate dai fabbricanti di carta per identificare i propri prodotti, oltre che su francobolli, cartamoneta e altri documenti governativi per scoraggiare la contraffazione.

## WEP

Wired Equivalent Privacy (WEP) è un protocollo di sicurezza specificato in IEEE 802.11 per fornire lo stesso livello di sicurezza presente in una LAN cablata. WEP fornisce la sicurezza codificando i dati su radio in modo da proteggerli quando vengono trasmessi da un punto finale all'altro.

## WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) è un'architettura di imaging introdotta originariamente in Windows Me e in Windows XP. Dall'interno di questi sistemi operativi è possibile inizializzare una digitalizzazione utilizzando uno scanner compatibile WIA.

## WPA

Wi-Fi Protected Access (WPA) è una classe di sistemi per proteggere le reti di computer wireless (Wi-Fi), creata per migliorare le funzioni di sicurezza fornite da WEP.

## WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) è una modalità speciale di WPA per le piccole aziende o gli utenti privati. Una chiave condivisa, o password, viene configurata nel punto di accesso wireless (WAP) e in qualsiasi laptop wireless o desktop. WPA-PSK genera una chiave univoca per ogni sessione tra un client wireless e il WAP associato per una sicurezza più avanzata.

## WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard per l'impostazione di reti domestiche wireless. Se il punto di accesso wireless utilizzato supporta WPS, è possibile configurare facilmente la connessione di rete wireless senza un computer.

## XPS

XPS (XML Paper Specification) è una specifica per un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) e un nuovo formato documento, che presenta vantaggi per documenti PDF e documenti in formato elettronico, sviluppata da Microsoft. È una specifica basata su XML, che si avvale di un nuovo percorso di stampa e di un formato documento di tipo vettoriale indipendente dal dispositivo.

# Indice


## A

Accesso 303
accessori
  installazione 259
  ordinazione 256
AirPrint 369
alimentatore documenti 51
AnyWeb Print 181
applicazione 319
  attivadisattiva 319
  disinstallazione 320
  gestione 319
  installazione 319
  visualizzazione 319
assistenza clienti 329
autenticazione 313
  Accesso 303
  login 173
autorità 178
avvisi 174

## C

caricamento
  carta nel vassoio multifunzione 57
  carta nel vassoio1 54
  nell'alimentatore documenti 51
  originali sul vetro dello scanner 49
  supporti speciali 60
cartuccia toner
  invio di una notifica toner 376
  ridistribuzione del toner 201, 377
  sostituzione del toner 377
  sostituzione della cartuccia 203
Cavo USB
  Installazione dei driver 47
  installazione del driver 42
certificato 177
collegamento 179
  cavo della stampante 26
contabilità 178
contenitore documenti
  descrizione della schermata contenitore documenti 197
controllo accesso utente 178
controllo documento memorizzato 380
convenzioni 14
copia
  descrizione della schermata Copia 101, 116, 136, 156
  elementi di base per la copia 111, 125
  impostazione 175
copia ID 113
copia rapida 112

## D

dettagli apparecchio 328
di consumo disponibili
  materiali di consumo disponibili 255
  memorizzazione 387
  ordinazione 255
digitalizzare
  server email 176
digitalizzazione
  Digitalizzazione in Linux 131
  Mac 129
  TWAIN 126
digitalizzazione in Linux 131
Disco USB
  procedura di gestione 267
  stampa 265
display 24

# Indice


documenti memorizzati 380
documento originale
  caricamento
    nell'alimentatore documenti 51
    sul vetro dello scanner 49
driver PostScript
  risoluzione dei problemi 251

## E

easy document creator 127, 183
  conversione ebook 183
eliminazione
  rubrica 161
esperienza stampante samsung 190
ethernet 333

## F

fax
  eliminazione di documenti memorizzati 380
  fax 154
  impostazione dell'intestazione del fax 146
  inoltro 151
  invio 146
  modifica delle modalità di ricezione 149
  prefisso 152
  preparazione per l'invio di fax 133
  ricezione 149
  ricezione di un fax in memoria 151
  ricezione in modalità RispFax 149
  ricezione in modalità Telefono 149
  ricezione sicura 154
  rubrica 175
  stampa 154
  tariffa ridotta 153
  trasmissione fax differita 148
fax email
  indirizzi singoli 158
fax sending
  resending automatically 147
filigrana
  creazione 85
  eliminazione 86
  modifica 86
  stampa 85
filtro 177
  IPv6 177
  MAC 177
  rete 338
filtro di rete 338
firmware 179
formato carta 66
funzioni 6
  driver della stampante 69
  funzione del supporto di stampa 271

## G

gestione
  applicazione 179, 319
  rubrica 175
  utente 178
gestione della memoria USB 267
glossario 398
google cloud print 371
gruppo
  indirizzi di gruppo 159

## I

icone generali 14
impostazione vassoio 306
impostazioni
  attuali 174
  copia 175

# Indice


digitalizzare 175
dispositivo 175
DNS 334
ethernet 333
fax 175
generali 304, 305, 311, 321, 323
HTTP 176
margine 175, 318
protezione 176
rete 177
rete 176, 330, 333
server 330
server per la stampa 336
stampante 175
suono 306, 307
SyncThru Web Service 176
TCPIPv4 333
Vassoio 306
WINS 334
impostazioni di sicurezza
autenticazione utente 313
impostazioni
generali 304, 305, 311, 321, 323
Impostazioni HTTP 176
Impostazioni IPP 176
Impostazioni LPRLPD 176
impostazioni predefinite
impostazione dell'intestazione del fax 146
impostazione vassoio 65
impostazioni preferite per la stampa 78
Impostazioni Raw TCPIP 176
impostazioni server 330
Impostazioni WSD 176
inceppamento
eliminazione inceppamenti 208
suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta 207
informazioni normative 279
installazione del driver 339
Unix 345
invio di fax
invio di un fax 146
invio differito 148


## J


JPEG
USB scanning memory device 158, 164


## L


LED
spiegazione del LED di Stato 28
stato macchina 28, 30
libretti 81
Linux
digitalizzazione 131
installazione del driver per collegamento in rete 345
problemi comuni di Linux 250
proprietà della stampante 97
requisiti di sistema 277
stampa 96
login 173


## M


Mac
digitalizzazione 129
installazione del driver per collegamento in rete 344
problemi comuni sui Mac 249
reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB 47
requisiti di sistema 276

# Indice


stampa 94
margine
stampa 318
materiali di consumo
monitoraggio della durata dei materiali di consumo 375
sostituzione cartuccia del toner 203
memoria
aggiornamento della memoria 261
cancellazione dalla memoria 380
memorizzazione
carta 387
di consumo disponibili 387
dispositivo 387
messaggio di errore 224
modalità correzione errori 153
modifica
indirizzi di gruppo 160
indirizzi singoli 159

**N**

numero di serie 379

**O**

opzioni dispositivo 259

**P**

pagina di prova 389
pannello di controllo 24
parti sostituibili 258
poster stampa 81
preferenze stampante
Linux 97
problemi
problemi con il fax 245
problemi di alimentazione 230
problemi di alimentazione della carta 231
problemi di copia 242
problemi di digitalizzazione 243
problemi di qualità di stampa 236
problemi per il sistema operativo 247
touch screen 231
Programma SetIP 352
proprietà della stampante
apertura delle preferenze di stampa 72
protezione
sistema 176
protocolli dispositivo 337
pulizia
parti esterne 381
parti interne 382
rullo prelievo 384
unità di digitalizzazione 385
pulizia del dispositivo 381

**R**

rapporto 321
pagina di prova 321
registro 178
regolazione
altitudine 304, 310
regolazione altitudine 304, 310
requisiti
SyncThru Web Service 172
rete
ambiente di installazione 278, 331
autenticazione 313
impostazione 331
impostazione di rete wireless 348
installazione del driver

# Indice


Linux 345
Mac 344
UNIX 345
Windows 340
Programma SetIP 352
rete wireless
cavo di rete 351
ricerca
rubrica 160
ricezione fax
in segreteria telefonicafax 149, 151
modifica delle modalità di ricezione 149
ricezione sicura 150, 151
risparmio energia 307, 308
rubrica 175
gruppo 175
singola 175


## S


Samsung Printer Status 188
scanner
caricamento dei documenti 49
vetro 49
scansione mac 129
segreteria telefonicafax 149
selezione predefinita carta
stampa 318
server di autenticazione esterno 177
service contact numbers 390
sicurezza
informazioni 15
simboli 15
specifiche 269
supporto di stampa 271
spostamento 388
stampa
adattamento del documento al formato carta selezionato 84
fronteretro 175, 318
impostazione del dispositivo come predefinito 92
Linux 96
Mac 94
margine 175, 318
mobileprint 367
modifica della percentuale di stampa 83
modifica delle impostazioni di stampa predefinite 91
orientamento carta 175, 318
più pagine su un foglio
Mac 94
Windows 80
poster 81
SO mobile 368
stampa di un documento
Windows 70
stampa in rete 336
stampa su entrambi i lati del foglio
Mac 95
Windows 82
stampa su un file 93
UNIX 98
uso di Utilità Stampa diretta 89
utilizzo di filigrane 84
utilizzo di overlay 86
stampa di libretti 81
stampa di un documento
Linux 96
Mac 94
UNIX 98
stampa fronteretro
stampa 82

# Indice


stampa N su
Windows 80
stampa N su 1
Mac 94
stampa overlay
creazione 87
eliminazione 88
stampa 87
stato stampante
informazioni generali 188
suono 306, 307
supporto di stampa
busta 61
carta prestampata 64
Cartoncino 63
etichette 62
impostazione del formato della carta 65
impostazione del tipo di carta 65
linee guida 53
scheda Carta nelle preferenze stampante 74
supporti speciali 60
supporto di uscita 271
SyncThru Web Service 172
configurazione 176
connessione a 172
contabilità 178
controllo accesso utente 178
copia 175
cos'è 172
digitalizzare 175
fax 175
gestione applicazione 179
impostazioni 174
profilo utente 178
registro 178
requisiti 172
rete 176
scheda impostazioni 175
scheda informazioni 174
scheda manutenzione 179
scheda protezione 176
scheda rubrica 175
server di autenticazione esterno 177
stampante 175


## T


tastiera
descrizione della tastiera 41
TCPIPv4 333
TCPIPv6 334, 335
terminologia 300
tipo di carta 66
toner unit
sending the toner reorder notification 376
touch screen
soluzione dei problemi 231
TWAIN digitalizzazione 126


## U


UNIX
installazione del driver per collegamento in rete 345
stampa 98
Unix
requisiti di sistema 277
usb
descrizione della schermata usb 264
utente
gestione 178
profilo 178
utilità stampa diretta 89
utilizzo

# Indice


contatore 37, 174
di consumo disponibili 174
utilizzo della guida 79, 95


## V


Vassoio
caricamento della carta nel vassoio multifunzione 57
continuazione automatica 66
impostazione del formato e del tipo di carta 65
ordinazione di un vassoio opzionale 256
Sostituzione carta 66
Vassoio 1 65
Vassoio multifunzione
caricamento 57
suggerimenti sull'utilizzo 57
utilizzo di supporti speciali 60
vassoio opzionale 256
ordinazione 256
vetro dello scanner
caricamento dei documenti 49
vista anteriore 1 22
vista interna 23
vista posteriore 23
visualizzazione
Indirizzo IP 334


## W


Windows
digitalizzazione 115
installazione del driver per collegamento con cavo USB 42
installazione del driver per collegamento in rete 340
problemi comuni di Windows 247
reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB 46
requisiti di sistema 275
stampa 68
utilizzo di SetIP 352
wireless
WPS
disconnessione 350