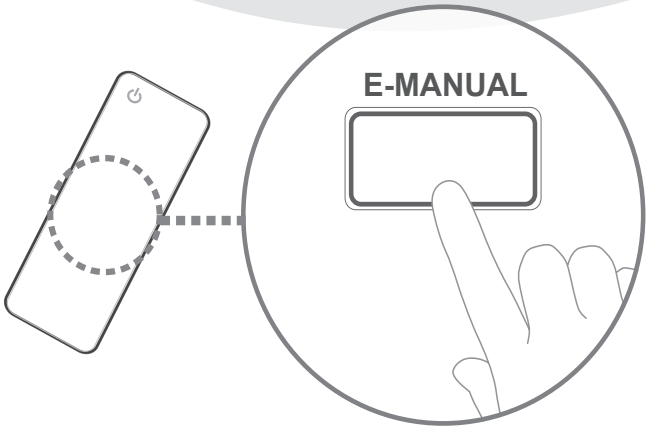
BD-H8500/H8900
BD-H8500M/H8900M
BD-H8500N/H8900N
BD-H8500A/H8900A
BD-H8509S/H8909S

E-MANUAL





immaginare le possibilità

Grazie per avere acquistato questo prodotto Samsung.
Per ricevere un servizio più completo,
registrare il prodotto sul sito

www.samsung.com/register

Indice

Connessioni

Collegamento a una TV

Collegamento a un sistema audio

8 Metodo 1: Collegamento a un ricevitore AV con supporto HDMI

8 Metodo 2: Collegamento a un ricevitore AV con ingresso ottico

Collegamento a un router di rete

9 Rete cablata

10 Rete wireless

Impostazioni

La schermata iniziale

Immagine

12 Uscita UHD

12 Impostazioni 3D

- 13 Riproduzione 3D Blu-ray
- 13 Dim. Schermo

14 formato TV

14 BD Wise (solo prodotti Samsung)

15 Risoluzione

- 16 Risoluzione in base al modo di uscita

17 Risoluzione Smart DTV

17 Fotogramma Video(24Fs)

17 Adatta dimensioni schermo

18 Formato colore HDMI

18 HDMI Profondità colori

18 Modo progressivo

Suono

19 Impostazioni altoparlanti

- 20 Multiroom Link
- 20 Test altoparlanti
- 20 Modifica Nome

20 Uscita Digitale

- 21 Selezione dell'uscita digitale

25 Sottocampionamento PCM

25 Controllo gamma dinamica

26 Modalità Downmixing

26 Modo DTS Neo:6

26 Sincronia audio

27 Dispositivo connesso

Trasmissione

28 Sintonizzazione automatica

- 28 Sintonizzazione automatica
- 28 Sintonizzazion automatica in standby
- 29 Opzione ricerca via cavo
- 29 Timer attivazione

29 Antenna

29 Elenco canali

29 Guida

30 Gest. pianificazione

30 Modifica canale

30 Modifica pref.

30 Impostazioni canale

- 30 Paese (area)
- 31 Sintonia Manuale
- 31 Trasferimento elenco canali
- 31 Elimina profilo operatore CAM
- 31 Sistema satellit.

32 Blocco canali

32 Sottotitoli

- 32 Lingua principale sottotitoli
- 32 Lingua secondaria sottotitoli

32 Lingua audio

32 Modifica numero canale

- 32 Lingua principale audio
- 33 Lingua secondaria audio

33 Blocco programma

33 Servizio dati

33 Testo digitale

33 Lingua Teletext
33 Lingua principale Teletext
33 Lingua secondaria Teletext
34 Guadagno bypass RF
34 Tipologia connessione antenna
34 Interfaccia comune

Rete

35 Stato della rete
35 Impostazioni di rete
36 Rete cablata
38 Rete wireless
42 Wi-Fi Direct
43 Condivisione di contenuti
43 Impostazioni dispositivo multimediale
43 Condividi disco rigido
43 Imposta accesso remoto
43 Registra su Samsung Link
44 Nome dispositivo
44 Impostazioni BD-Live
44 Connessione Internet BD-Live
44 Cancella i dati BD

Smart Hub

45 Impost. app.
45 Auto Ticker
45 App. legate al canale
46 Blocco VOD
46 Termini e condizioni
46 Account Samsung: Termini e condiz., Informativa sulla privacy
46 Ripristina Smart Hub

Sistema

47 Impostazione
47 Lingua
47 Gestione disp.
48 Impostaz. tastiera
48 Impostazioni mouse
49 Orologio
49 Gestione disp. di memorizzaz
49 Formatta dispositivo
49 Controlla dispositivo
49 Esegui test prestazioni disp.
50 Seleziona disp. per registraz.
50 Spegnimento automatico
50 Sicurezza
50 Grado Blocco Can. BD
50 Grado Blocco Can. DVD
50 Cambia PIN
51 Generale
51 Copia musica avanzata
51 Trasparenza menu
51 Anynet+ (HDMI-CEC)
51 DivX® Video On Demand

Support

52 Gestione remota
52 e-Manual
52 Aggiornamento software
53 Aggiorna ora
54 Aggiorn. automatico
54 Gestisci canali satellitari
54 Aggiornamento tramite USB
55 Contattare Samsung
55 Reset

Media Play

Riproduzione di dischi disponibili in commercio

Riproduzione di foto, video e musica (contenuti multimediali)

57 Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un dispositivo USB
58 Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un computer/dispositivo mobile
59 Abilitazione della connessione a un dispositivo mobile

Riproduzione di contenuti multimediali salvati in un servizio cloud

Samsung Link

Controllo della riproduzione video

61 Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione video
63 Utilizzo del menu Settings (durante la riproduzione)
65 Utilizzo dei menu Visualizza e Opzioni
65 Utilizzo del menu Visualizza
66 Utilizzo del menu Opzioni

Controllo della riproduzione musicale

67 Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione musicale

67 Utilizzo del menu Opzioni (durante la riproduzione)

68 Utilizzo dei menu Visualizza e Opzioni (sulla schermata dei file)

- 68 Utilizzo del menu Visualizza
- 68 Utilizzo del menu Opzioni

69 Ripetizione delle tracce di un CD audio

69 Riproduzione casuale delle tracce di un CD audio

70 Creazione di una playlist da un CD audio

71 Ripping

Riproduzione di contenuti fotografici

72 Utilizzo del menu degli strumenti (durante la riproduzione)

73 Utilizzo dei menu Visualizza e Opzioni

- 73 Utilizzo del menu Visualizza
- 73 Utilizzo del menu Opzioni

Funzioni DTV

Visione dei canali TV

74 Utilizzo dell'opzione canali

- 74 Utilizzo dei tasti del telecomando
- 75 Utilizzo del tasto TOOLS

Visione di canali a pagamento

Elenco canali

Modifica canale

- 78 Utilizzo dei tasti del telecomando

EPG & Gest. pianificazione

79 Utilizzo dell'opzione della schermata della guida

79 Impostazione manuale di Gest. pianificazione

Utilizzo del servizio di teletext

81 Tipica pagina di teletext

Funzionamento avanzato

Registrazione

82 Verifica dello spazio disponibile in memoria

- 82 Note sulla capacità dell'HDD

83 Registrazione del canale che si sta guardando

- 83 Per mettere in pausa la registrazione
- 83 Per interrompere la registrazione
- 83 Comando di riproduzione durante la registrazione
- 84 Visione di altri canali durante la registrazione di un canale TV

84 Registrazione simultanea

- 84 Registrazione simultanea di due canali TV
- 85 Visione di diversi canali TV che non sono in registrazione
- 85 Per interrompere la registrazione
- 85 Esecuzione simultanea

86 Funzione Timeshift

- 86 Avvio della funzione Timeshift con il tasto di riproduzione
- 86 Avvio della funzione Timeshift con il tasto di pausa
- 86 Informazioni sulla funzione Timeshift
- 87 Il tasto per comandare la riproduzione durante la funzione Timeshift è attivato
- 87 Per arrestare il timeshift

Riproduzione di un Recorded Title

88 Utilizzo dei menu Visualizza, Filtro e Opzioni

- 88 Utilizzo del menu Visualizza
- 88 Utilizzo del menu Filtro
- 89 Utilizzo del menu Opzioni

Modifica del titolo registrato

90 Divisione della sezione di un titolo (divisione in due parti)

90 Divisione della sezione di un titolo (eliminazione parziale)

Invio di file

91 Copia di video, musica o foto

Funzioni 3D

92 Visualizzazione del DTV con effetto 3D

Creazione di un account Samsung

Prima di utilizzare Samsung Apps

Visione di Film e Programmi TV

Utilizzo di Samsung Apps

96 Panoramica della schermata Samsung Apps

98 Avvio di un'applicazione

98 Il menu Opzioni

Screen Mirroring

Utilizzo del browser Web

101 Sfoglia per link e sfoglia con il puntatore

102 Il Pannello di controllo in breve

103 Utilizzo del popup tastiera

104 Opzioni del popup della tastiera

105 Utilizzo del menu Settings

Collegamento di account di servizi Internet al prodotto

Appendice

Formati supportati

108 File video supportati

110 Formati dei file di sottotitoli supportati

111 File musicali supportati

112 File immagine supportati

112 AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

Risoluzione dei problemi

Collegamento a una TV

Tranne per i modelli H8509S, H8909S



Per i modelli H8509S, H8909S



- A seconda del modello, il pannello posteriore potrebbe essere diverso. Per ulteriori dettagli, fare riferimento al manuale utente del prodotto.
- La connessione con cavo RF di questo apparecchio invia solo segnali TV. È necessario collegare il cavo HDMI per visualizzare l'uscita del prodotto.
- Se si utilizza il cavo da HDMI a DVI per connettersi al dispositivo di visualizzazione, è necessario collegare anche l'uscita **Digital Audio Out** del prodotto ad un sistema audio per sentire l'audio.
- Su alcune TV, alcune risoluzioni di uscita HDMI potrebbero non essere utilizzabili. Consultare il manuale utente della TV.
- Quando si collega il prodotto alla TV utilizzando il cavo HDMI per la prima volta oppure lo si collega a una nuova TV, la risoluzione di uscita HDMI viene automaticamente impostata al livello massimo supportato dalla TV.
- Un cavo HDMI lungo potrebbe provocare disturbi sullo schermo. In questo caso, nel menu impostare **HDMI Profondità colori** su **Off**.
- Se il prodotto è collegato alla TV nel modo di uscita HDMI 720p, 1080i o 1080p, è necessario utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità (categoria 2).

- HDMI trasmette alla TV solo un segnale digitale puro. Se la TV non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), si osservano dei disturbi temporanei a video.
- Effettuare tutte le altre connessioni prima di collegare il cavo di alimentazione. Prima di cambiare le connessioni, spegnere tutti i dispositivi.
- Se si effettua il collegamento con 2 cavi RF dalla stessa antenna satellitare, è possibile guardare e registrare canali diversi. È raccomandato un LNB twin. Impostare "Tipologia connessione antenna" su "Doppio" nell'opzione Trasmissione. Per i modelli H8509S, H8909S
- Se si effettua il collegamento con un cavo RF, non è possibile vedere un secondo canale mentre si sta registrando da un canale. Impostare "Tipologia connessione antenna" su "Singolo" nell'opzione Trasmissione. Per i modelli H8509S, H8909S

Collegamento a un sistema audio

Metodo 1: Collegamento a un ricevitore AV con supporto HDMI



Metodo 2: Collegamento a un ricevitore AV con ingresso ottico

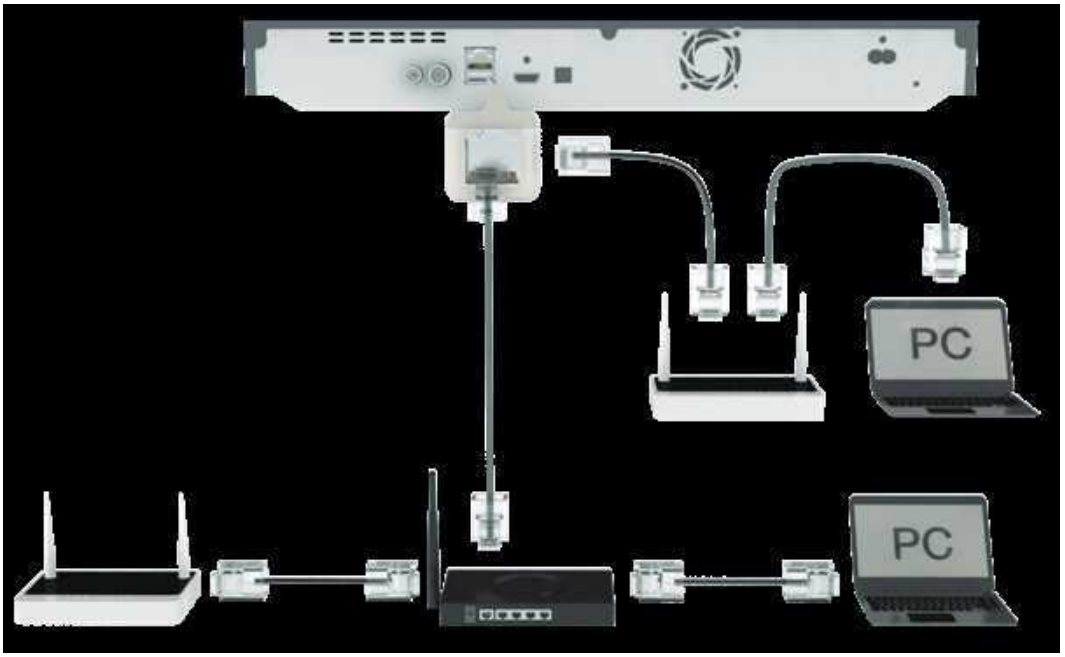


- Dopo aver effettuato le connessioni, premere il selettore di ingresso del sistema audio collegato e della TV finché sulla TV non appare il segnale video del prodotto e non si sente il segnale audio attraverso il sistema audio.
- Effettuare tutte le altre connessioni prima di collegare il cavo di alimentazione. Prima di cambiare le connessioni, spegnere tutti i dispositivi.

Collegamento a un router di rete

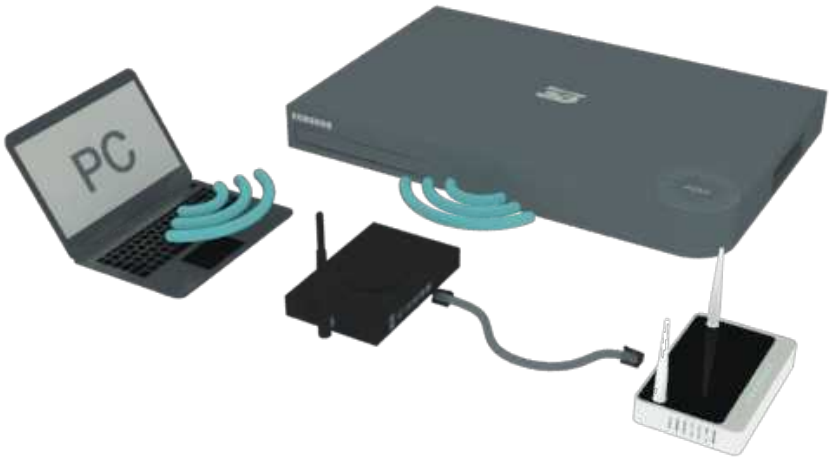
È possibile collegare il prodotto al router di rete utilizzando uno dei metodi di seguito illustrati.

Rete cablata



- È possibile che, in base al router utilizzato o alla politica adottata dall'ISP, l'accesso Internet al server di aggiornamento del software Samsung non sia consentito. Per ulteriori informazioni, contattare l'ISP (provider di servizi Internet).
- Gli utenti DSL devono utilizzare un router per collegarsi alla rete.

Rete wireless



- Se il router wireless supporta DHCP, il prodotto può utilizzare un indirizzo IP statico o DHCP per collegarsi alla rete wireless.
- Impostare il router wireless sul modo infrastruttura. Il modo ad-hoc non è supportato.
- Il prodotto supporta solo i seguenti protocolli di sicurezza wireless: WEP(OPEN/SHARED), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(TKIP/AES)
- Selezionare un canale per il router wireless che non sia utilizzato al momento. Se il canale impostato per il router wireless è utilizzato da un altro dispositivo nelle vicinanze, ciò provocherà interferenze e problemi di comunicazione.
- Se è selezionato il modo Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n e il tipo di crittografia del router è impostato su WEP, TKIP o TKIP-AES (WPS2Mixed), il prodotto non supporterà una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- Se il router supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile collegarsi alla rete tramite PCB (Push Button Configuration) o PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente l'SSID e la chiave WPA in uno dei due modi.
- Per sua natura, una rete LAN wireless può provocare interferenze a seconda delle condizioni operative (prestazioni router, distanza, ostacoli, interferenze dovute ad altri dispositivi radio, ecc.).

La schermata iniziale



1	**RIPRODUCI DISCO : Permette di riprodurre foto, video o contenuti musicali dal disco.**
2	**FILM E PROGRAMMI TV : Permette di visualizzare film e programmi TV da Internet.** In alcuni Paesi questa funzione del menu può non essere supportata.
3	**FILE MULTIMEDIALI : Permette di riprodurre foto, video o contenuti musicali da USB, dispositivi mobili o PC.**
4	**Accedi : Consente di accedere all'account Samsung.**
5	**Picerca : Permette di ricercare contenuti in film e programmi TV, app e YouTube inserendo le parole di ricerca corrispondenti.**
6	**SAMSUNG APPS : Permette di accedere a diverse applicazioni gratuite o a pagamento da scaricare.**
7	**CONSIGLIATO : Permette di accedere direttamente alle applicazioni consigliate.**
8	**APPS PERS. : Vengono visualizzate le app scaricate da Apps pers..**
9	**TV registrata : Consente di accedere direttamente a TV registrata.**
10	**Gest. pianificazione : Consente di riservare i programmi TV desiderati.**
11	**Screen Mirroring : Consente di visualizzare la schermata dello smartphone o del tablet android sulla TV collegata al prodotto.**
12	**Impostazioni : Apre il menu del prodotto. Nel menu possono essere impostate diverse funzioni in base alle preferenze personali.**

Nella schermata del menu principale, passa al modo Canale DTV dopo 3 minuti. Quando si accede al menu Settings, dopo 5 minuti si attiva il salvaschermo. Entra in modalità di risparmio energetico spegnendo automaticamente il prodotto quando l'utente non esegue operazioni per 4 ore. Se il menu **Spegnimento automatico** è impostato su **Off**, l'unità non si spegne automaticamente.

Immagine



Uscita UHD Per la serie BD-H89

Questa opzione trasmette video HDMI nella risoluzione UHD (Ultra High definition). È disponibile solo se **Fotogramma Video** è impostato su **Auto**.

- Per utilizzare questa funzione, è necessario collegare il prodotto a un dispositivo che supporti la risoluzione UHD e disporre di contenuti riproducibili a 24 fs (velocità film).
- Questo dispositivo non è in grado di riprodurre contenuti UHD. Tuttavia, i contenuti con risoluzione inferiore a Full HD possono essere portati a UHD.
- La risoluzione UHD è disponibile solo a 2160*3840 pixel, con una frequenza fotogrammi di 24 fs.

Impostazioni 3D

Selezionare se riprodurre un disco Blu-ray con contenuti 3D in modo 3D.

- Se si passa alla schermata iniziale o alla schermata Samsung Apps mentre si è in modo 3D, il prodotto passa automaticamente al modo 2D.

Riproduzione 3D Blu-ray Prova ora

Consente di scegliere se riprodurre un disco Blu-ray in 3D o in 2D.

- **Auto** : rileva automaticamente se la TV collegata supporta la funzione 3D e riproduce conseguentemente un disco Blu-ray 3D in 3D o 2D, oppure un disco solo 3D in 3D. I dischi solo 3D non vengono riprodotti se la TV non supporta la funzione 3D.
- **3D → 3D** : riproduce i dischi solo 3D e Blu-ray 3D sempre in modo 3D.
- **3D → 2D** : riproduce i dischi Blu-ray 3D sempre in modo 2D. I dischi solo 3D non vengono riprodotti.

Per arrestare un film durante la riproduzione in 3D su alcuni dischi 3D, premere una volta il tasto ■. Il film si arresta e l'opzione modo 3D si disattiva. Per cambiare la selezione di un'opzione 3D durante la riproduzione di un film 3D, premere una volta il tasto ■. Viene visualizzato il menu della schermata iniziale. Premere di nuovo il tasto ■, quindi selezionare **Impostazioni 3D** nel menu Blu-ray.

A seconda del contenuto e della posizione dell'immagine sullo schermo della TV, si possono vedere delle bande nere verticali sul lato sinistro, sul lato destro o su entrambi i lati.

Dim. Schermo Prova ora

Consente di inserire le dimensioni effettive dello schermo della TV in modo che il prodotto possa regolare l'immagine in base alle dimensioni dello schermo e visualizzare un'immagine 3D ottimale (per monitor 3D di dimensioni superiori a 116 pollici, anche l'impostazione su 116 è una soluzione sicura).

Nel modo di riproduzione in 3D la risoluzione del video è fissa sulla risoluzione del video 3D originale, quindi non può essere impostata secondo le proprie preferenze.

Alcune funzioni come **BD Wise**, la regolazione delle dimensioni dello schermo e la regolazione della risoluzione potrebbero non funzionare correttamente nel modo di riproduzione in 3D.

Per una corretta trasmissione del segnale 3D utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità.

Quando si guardano delle immagini 3D, mantenersi ad una distanza dalla TV pari ad almeno tre volte la larghezza dello schermo. Se, ad esempio, lo schermo è da 46 pollici, allontanarsi di 3,5 metri dallo schermo. Per una visione ottimale dell'immagine 3D, posizionare lo schermo del video 3D a livello degli occhi.

Quando il prodotto è collegato ad alcuni dispositivi 3D, l'effetto 3D potrebbe non funzionare correttamente.

"Blu-ray 3D" e il logo "Blu-ray 3D" sono marchi di Blu-ray Disc Association.

formato TV Prova ora

Consente di regolare l'uscita del prodotto in base alla dimensione dello schermo della TV.

- **16:9 originale** : selezionare questa opzione quando si collega il prodotto a una TV con schermo 16:9. Il prodotto visualizza tutti i contenuti nel formato originale. I contenuti in formato 4:3 verranno visualizzati con delle barre nere a sinistra e a destra.
- **16:9 Pieno** : selezionare questa opzione quando si collega il prodotto a una TV con schermo 16:9. Il contenuto riempirà l'intero schermo. I contenuti in formato 4:3 appaiono stirati.
- **4:3 Letter Box** : selezionare questa opzione quando si collega il prodotto ad uno schermo TV 4:3. Il prodotto visualizza tutti i contenuti nel formato originale. I contenuti in formato 16:9 vengono visualizzati con una banda nera in alto e una in basso.
- **4:3 Pan-Scan** : selezionare questa opzione quando si collega il prodotto ad uno schermo TV 4:3. Le parti all'estrema destra e all'estrema sinistra dei contenuti in 16:9 vengono tagliate.

A seconda del tipo di disco, è possibile che alcuni formati non siano disponibili.

Se si selezionano un formato e un'opzione diversi dal formato della TV, l'immagine potrebbe apparire distorta.

Selezionando **16:9 originale**, è possibile che la TV visualizzi il formato 4:3 Pillarbox (bande nere ai lati dell'immagine).

BD Wise (solo prodotti Samsung) Prova ora

Quando si collegano tra loro un prodotto Samsung e una TV Samsung con **BD Wise** tramite HDMI, e **BD Wise** è attivo sia sul prodotto che sulla TV, il prodotto trasmette i video con la risoluzione video e la frequenza di fotogrammi dei contenuti riprodotti.

- **Off** : la risoluzione di uscita rimane fissa alla risoluzione impostata precedentemente nel menu Risoluzione, indipendentemente dalla risoluzione del disco. Vedere Risoluzione di seguito.
- **On** : il prodotto trasmette i video con la risoluzione e la frequenza di fotogrammi originali dei contenuti riprodotti.

- Se la funzione BD Wise è attivata, la risoluzione viene impostata automaticamente su BD Wise e nel menu Risoluzione viene visualizzato BD Wise.
- Se il prodotto è collegato a un dispositivo che non supporta la funzione BD Wise, non è possibile utilizzare questa funzione.
- Per un funzionamento corretto di BD Wise, impostare BD Wise su On nei menu del prodotto e della TV.

Risoluzione Prova ora

Impostare la risoluzione di uscita del segnale video HDMI.

Il numero indica il numero di linee del video per fotogramma. "i" e "p" indicano, rispettivamente, la scansione interlacciata e progressiva. Maggiore è il numero di linee, maggiore è la qualità.

- **BD Wise** : imposta automaticamente la risoluzione a quella dei contenuti riprodotti. Se il prodotto è collegato tramite HDMI a una TV dotata di BD Wise. (La voce di menu BD Wise viene visualizzata solo se BD Wise è impostato su **On**. Vedere la sezione BD Wise qui sopra).
- **Auto** : imposta automaticamente la risoluzione di uscita alla risoluzione massima della TV collegata.
- **1080p** : 1080 linee a scansione progressiva.
- **1080i** : 1080 linee a scansione interlacciata.
- **720p** : 720 linee a scansione progressiva.
- **576p/480p** : 576/480 linee a scansione progressiva.

Risoluzione in base al modo di uscita

- Riproduzione di dischi Blu-ray/e-Content/DTV/DVD

Per la serie BD-H85

Risoluzione	Disco Blu-ray	E-Content/Contenuti digitali/DTV	DVD
BD Wise	Risoluzione del disco Blu-ray	1080p	576i/480i
Auto	Risoluzione max. dell'ingresso TV	Risoluzione max. dell'ingresso TV	Risoluzione max. dell'ingresso TV
1080p	1080p	1080p	1080p
1080i	1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576p/480p

Per la serie BD-H89

<table>
<tr><th colspan="2">Risoluzione</th><th>Disco Blu-ray</th><th>E-Content/ contenuti digitali</th><th>DTV</th><th>DVD</th></tr>
<tr><td colspan="2">BD Wise</td><td>Risoluzione del disco Blu-ray</td><td>1080p</td><td>1080p</td><td>576i/480i</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Auto</td><td>Fotogramma Video: Auto
(Uscita UHD : Auto)</td><td>2160p@24F</td><td>2160p@24F</td><td rowspan="2">Risoluzione max. dell'ingresso TV</td><td rowspan="2">Risoluzione max. dell'ingresso TV</td></tr>
<tr><td>Fotogramma Video : Off</td><td>Risoluzione max. dell'ingresso TV</td><td>Risoluzione max. dell'ingresso TV</td></tr>
<tr><td colspan="2">1080p</td><td>1080p</td><td>1080p</td><td>1080p</td><td>1080p</td></tr>
<tr><td colspan="2">1080i</td><td>1080i</td><td>1080i</td><td>1080i</td><td>1080i</td></tr>
<tr><td colspan="2">720p</td><td>720p</td><td>720p</td><td>720p</td><td>720p</td></tr>
<tr><td colspan="2">576p/480p</td><td>576p/480p</td><td>576p/480p</td><td>576p/480p</td><td>576p/480p</td></tr>
</table>

- Se lo schermo rimane vuoto dopo aver cambiato la risoluzione, rimuovere tutti i dischi, quindi premere il tasto **HOME** del telecomando. Tenere premuto il tasto ■ sulla parte superiore del prodotto per più di 5 secondi. Verranno ripristinate tutte le impostazioni predefinite.
- Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD personalizzati vengono eliminati.
- Per utilizzare il modo Fotogramma Video(24Fs), il disco Blu-ray deve essere dotato della funzione 24 fotogrammi.

Risoluzione Smart DTV Prova ora

Utilizzare questa funzione per ottimizzare automaticamente la risoluzione dello schermo per trasmissioni digitali.

- **Auto** : la risoluzione dello schermo è ottimizzata automaticamente per trasmissioni digitali.
- **Off** : disattiva la funzione DTV Smart Resolution.

Quando si cambia il canale TV con questa funzione impostata su **Auto**, a seconda della TV, la visualizzazione dei canali successivi può richiedere più tempo di quando la funzione è impostata su **Off**.

La funzione DTV Smart Resolution si attiva solo quando l'opzione della risoluzione è impostata su **Auto**.

Fotogramma Video(24Fs) Prova ora

Impostando la funzione Fotogramma Video(24Fs) su Auto, la riproduzione regola l'uscita HDMI su 24 fotogrammi al secondo per una migliore qualità dell'immagine. La funzione Fotogramma Video(24Fs) può essere utilizzata solo sulle TV che supportano questa frequenza di fotogrammi. Fotogramma Video è disponibile solo se il prodotto è nel modo di risoluzione di uscita 1080p.

- **Auto** : la funzione Fotogramma Video(24Fs) è attivata.
- **Off** : la funzione Fotogramma Video(24Fs) è disattivata.

Adatta dimensioni schermo Prova ora

Permette di impostare le dimensioni ottimali per lo schermo. (Applicare solo a Smart Hub, Screen Mirroring)

Se la pagina dell'e-Manual visualizzata sullo schermo della TV è incompleta e parzialmente nascosta, impostare **Adatta dimensioni schermo** su **Dim. 1**.

Formato colore HDMI Prova ora

Impostare il formato dello spazio colore per l'uscita HDMI, a seconda del dispositivo collegato.

- **Auto** : imposta automaticamente il formato ottimale supportato dal dispositivo di visualizzazione collegato.
- **YCbCr(4:4:4)** : opzione raccomandata per uno schermo che supporta YCbCr (4:4:4) perché la maggior parte dei film sono in questo formato.
- **RGB (standard)** : opzione raccomandata per uno schermo che non supporta il formato YCbCr. Selezionare questa opzione per ottenere una gamma normale di colori RGB.
- **RGB (avanzato)** : selezionare questa opzione per ottenere una gamma avanzata di colori RGB. Opzione non consigliata per un uso generale perché aumenta il contrasto bianco e nero.

HDMI Profondità colori Prova ora

Consente di trasmettere il video con profondità colore dal connettore HDMI OUT. Profondità colore consente una riproduzione più fedele dei colori, con una maggiore profondità.

- **Auto** : il prodotto trasmette il video con profondità colore alla TV collegata che supporta la funzione HDMI Deep Color.
- **Off** : l'immagine viene trasmessa senza profondità colore.

Modo progressivo Prova ora

Consente di migliorare la qualità dell'immagine durante la visualizzazione dei DVD.

- **Auto** : selezionare questa opzione per impostare automaticamente nel prodotto la migliore qualità dell'immagine per il DVD che si sta guardando.
- **Video** : selezionare questa opzione per ottenere la migliore qualità di immagine da DVD di concerti o di programmi TV.

Suono



Impostazioni altoparlanti

Collegare il prodotto a diffusori di rete Samsung per un suono più ricco e più chiaro. Per ulteriori informazioni sul collegamento, vedere il manuale operativo del diffusore di rete Samsung.

- Per utilizzare questa funzione, è necessario collegare almeno un diffusore di rete.
- È possibile collegare solo i diffusori di rete Samsung che supportano Multiroom Link.
- Sulla qualità del suono può influire la condizione della rete wireless.
- È possibile che i diffusori di rete si scolleghino a causa di modifiche nell'ambiente di rete.
- Attivando Screen Mirroring si disattiva Multiroom Link.
- Per ulteriori dettagli, vedere il manuale di Multiroom Link. Manuale di Multiroom Link : www.samsung.com → Supporto → Ricerca nome prodotto : BD-H8900,H8500 / Multiroom Link → Download PDF
- È possibile che si verifichi un ritardo dell'audio emesso dal diffusore di rete collegato in modo Multiroom, rispetto al video e all'audio emessi dal dispositivo collegato direttamente al prodotto.

Multiroom Link

Impostare la configurazione del/i diffusore/i di rete che sono stati collegati al prodotto.

Test altoparlanti

Inviare un suono di test a ciascun diffusore per verificare che il sistema funzioni correttamente.

Modifica Nome

È possibile assegnare un nome a ciascun diffusore.

Uscita Digitale Prova ora

Impostare l'uscita digitale in base alle capacità del ricevitore AV collegato al prodotto:

- **PCM** : selezionare questa opzione se è collegato un ricevitore AV con supporto HDMI.
- **Bitstream (non elaborato)** : selezionare questa opzione se è collegato un ricevitore AV con supporto HDMI con capacità di decodifica Dolby TrueHD e audio master DTS-HD.
- **Bitstream (DTS ricodificato)** : selezionare se è stato collegato un ricevitore AV tramite un ingresso ottico digitale in grado di decodificare DTS.
- **Bitstream (Dolby D Ricodificato)** : selezionare questa opzione se non si possiede un ricevitore AV con supporto HDMI, ma si possiede un ricevitore AV con capacità di decodifica Dolby Digital.

Assicurarsi di selezionare l'opzione di uscita digitale corretta, altrimenti l'audio non verrà emesso o risulterà molto disturbato.

Se il dispositivo HDMI (ricevitore AV, TV) non è compatibile con i formati compressi (Dolby Digital, DTS), il segnale audio viene emesso come PCM.

I normali DVD non dispongono di audio BONUSVIEW e di effetti sonori di navigazione.

Selezione dell'uscita digitale

Streaming audio su disco Blu-ray

Configurazione	Connessione	Flusso sorgente audio	Uscite
PCM	Ricevitore AV con supporto HDMI	PCM	Fino a PCM 7.1 canali
		Dolby Digital	Fino a PCM 7.1 canali
		Dolby Digital Plus	Fino a PCM 7.1 canali
		Dolby TrueHD	Fino a PCM 7.1 canali
		DTS	Fino a PCM 6.1 canali
		Audio DTSHD ad alta risoluzione	Fino a PCM 7.1 canali
		Audio master DTS-HD	Fino a PCM 7.1 canali
	Connessione ottica	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	PCM 2 canali
		Dolby Digital Plus	PCM 2 canali
		Dolby TrueHD	PCM 2 canali
		DTS	PCM 2 canali
		Audio DTSHD ad alta risoluzione	PCM 2 canali
		Audio master DTS-HD	PCM 2 canali
Bitstream (non elaborato)	Ricevitore AV con supporto HDMI	PCM	PCM
		Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus
		Dolby TrueHD	Dolby TrueHD
		DTS	DTS
		Audio DTSHD ad alta risoluzione	Audio DTSHD ad alta risoluzione
		Audio master DTS-HD	Audio master DTS-HD
	Connessione ottica	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital
		Dolby TrueHD	Dolby Digital
		DTS	DTS
		Audio DTSHD ad alta risoluzione	DTS
		Audio master DTS-HD	DTS

Configurazione	Connessione	Flusso sorgente audio	Uscite
Bitstream (DTS ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	PCM	DTS ricodificato
		Dolby Digital	DTS ricodificato
		Dolby Digital Plus	DTS ricodificato
		Dolby TrueHD	DTS ricodificato
		DTS	DTS ricodificato
		Audio DTSHD ad alta risoluzione	DTS ricodificato
		Audio master DTS-HD	DTS ricodificato
Bitstream (Dolby D Ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	PCM	Dolby Digital ricodificato *
		Dolby Digital	Dolby Digital ricodificato *
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital ricodificato *
		Dolby TrueHD	Dolby Digital ricodificato *
		DTS	Dolby Digital ricodificato *
		Audio DTSHD ad alta risoluzione	Dolby Digital ricodificato *
		Audio master DTS-HD	Dolby Digital ricodificato *

Streaming audio su DVD

Configurazione	Connessione	Flusso sorgente audio	Uscite
PCM	Ricevitore AV con supporto HDMI	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	Fino a PCM 5.1 canali
		DTS	Fino a PCM 6.1 canali
	Connessione ottica	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	PCM 2 canali
		DTS	PCM 2 canali
Bitstream (non elaborato)	Ricevitore AV con supporto HDMI	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS
	Connessione ottica	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS
Bitstream (DTS ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS

Configurazione	Connessione	Flusso sorgente audio	Uscite
Bitstream (Dolby D Ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	PCM	PCM 2 canali
		Dolby Digital	Dolby Digital
		DTS	DTS

Streaming audio della trasmissione

Configurazione	Connessione	Flusso sorgente audio	Uscite
PCM	Ricevitore AV con supporto HDMI	Dolby Digital	Fino a PCM 5.1 canali
		Dolby Digital Plus	Fino a PCM 5.1 canali
		MPEG1 Layer 2	Fino a PCM 5.1 canali
		HE-AAC	Fino a PCM 5.1 canali
	Connessione ottica	Dolby Digital	PCM 2 canali
		Dolby Digital Plus	PCM 2 canali
		MPEG1 Layer 2	PCM 2 canali
		HE-AAC	PCM 2 canali
Bitstream (non elaborato)	Ricevitore AV con supporto HDMI	Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus**
		MPEG1 Layer 2	PCM 2 canali
		HE-AAC	Dolby Digital ricodificato ***
	Connessione ottica	Dolby Digital	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital
		MPEG1 Layer 2	PCM 2 canali
		HE-AAC	Dolby Digital ricodificato ***
Bitstream (DTS ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	Dolby Digital	DTS ricodificato
		Dolby Digital Plus	DTS ricodificato
		MPEG1 Layer 2	PCM 2 canali
		HE-AAC	DTS ricodificato***
Bitstream (Dolby D Ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	Dolby Digital	Dolby Digital ricodificato
		Dolby Digital Plus	Dolby Digital ricodificato
		MPEG1 Layer 2	PCM 2 canali
		HE-AAC	Dolby Digital ricodificato ***

Definizione per disco Blu-ray

Configurazione	Connessione	Flusso sorgente audio	Uscite
PCM	Ricevitore AV con supporto HDMI	Qualsiasi	Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione.
	Connessione ottica		
Bitstream (non elaborato)	Ricevitore AV con supporto HDMI	Qualsiasi	Emette solo il flusso audio principale in modo che il ricevitore AV possa decodificare il bitstream audio. Non si udiranno l'audio BONUSVIEW o gli effetti sonori di navigazione.
	Connessione ottica		
Bitstream (DTS ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	Qualsiasi	Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione, quindi ricodifica l'audio PCM in bitstream DTS.
Bitstream (Dolby D Ricodificato)	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	Qualsiasi	Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione, quindi ricodifica l'audio PCM in bitstream Dolby Digital.

* Se il flusso sorgente è a 2 canali o mono, l'impostazione "Re-encoded Dolby D" non viene applicata. L'uscita è PCM 2 canali

** Se **Descrizione audio** è impostato su **On**, l'uscita audio viene cambiata in Dolby Digital anche se la trasmissione originale è in Dolby Digital Plus.

*** Se **Descrizione audio** è impostato su **On** e la frequenza di campionamento è inferiore a 48kHz, l'uscita audio passa a PCM anche se è selezionato Bitstream.

Sottocampionamento PCM Prova ora

Scegliere se utilizzare o meno il sottocampionamento.

- **Off** : selezionare questa opzione se il ricevitore AV collegato al prodotto è compatibile con i segnali 96 kHz.
- **On** : selezionare questa opzione se il ricevitore AV collegato al prodotto non è compatibile con i segnali 96 kHz. I segnali 96 kHz vengono convertiti in 48 kHz.

Anche quando **Sottocampionamento PCM** è impostato su **Off**, per alcuni dischi viene emesso solo un audio sottocampionato attraverso le uscite digitali ottiche.

Se la TV non è compatibile con i formati multicanale compressi (Dolby Digital, DTS), il prodotto può generare un audio convertito in PCM a 2 canali anche se si imposta l'uscita digitale come Bitstream (Unprocessed/Re-encoded DTS/Re-encoded Dolby D) nel menu di configurazione.

Se la TV non è compatibile con frequenze di campionamento PCM superiori a 48kHz, il prodotto può generare audio PCM con frequenza ridotta a 48 kHz anche se **Sottocampionamento PCM** è impostato su **Off**.

Controllo gamma dinamica Prova ora

Impostare l'opzione di controllo gamma dinamica per Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby TrueHD.

- **Auto** : il controllo della gamma dinamica sarà impostato automaticamente in base alle informazioni fornite dalla colonna sonora Dolby TrueHD. Questa impostazione è "On" sia per Dolby Digital che per Dolby Digital Plus.
- **Off** : È possibile ascoltare il suono originale senza comprimere la gamma dinamica del suono.
- **On** : La gamma dinamica viene compressa adeguatamente amplificando i suoni bassi e smorzando i suoni forti.

Modalità Downmixing Prova ora

Selezionare la modalità Downmixing per l'uscita stereo.

- **Stereo Normale** : esegue il downmix dell'audio multicanale in stereo a due canali. Selezionare questa opzione in caso di collegamento a un dispositivo che non supporta le funzioni di surround virtuale come ad esempio Dolby Pro Logic.
- **Compatibile Surround** : esegue il downmix dell'audio multicanale in stereo compatibile con surround. Selezionare questa opzione in caso di collegamento a un dispositivo che supporta le funzioni di surround virtuale come ad esempio Dolby Pro Logic.

Modo DTS Neo:6 Prova ora

È possibile ascoltare audio multicanale attraverso l'uscita HDMI anche per una sorgente audio a 2 canali.

- **Off** : trasmette un segnale audio a 2 canali soltanto attraverso gli altoparlanti anteriori.
- **Cinema** : selezionare questa opzione per riprodurre l'audio a 2 canali di un film su più canali.
- **Musica** : selezionare questa opzione per riprodurre la musica a 2 canali su più canali.

Se si utilizza un ricevitore AV con supporto HDMI, questa opzione è disponibile se si imposta **Uscita Digitale** su **PCM**.

Sincronia audio Prova ora

In alcuni casi, quando il prodotto è collegato ad una TV digitale, il segnale audio può non essere sincronizzato con il segnale video. Se questo accade, regolare il ritardo dell'audio in modo che sia sincronizzato con il segnale video.

- È possibile impostare un ritardo dell'audio compreso tra 0 ms e 250 ms. Regolarlo sull'impostazione ottimale.

Il ritardo audio specificato può non essere esatto a seconda del contenuto riprodotto.

Dispositivo connesso Prova ora

Scegliere un apparecchio che è stato collegato a questo prodotto per ascoltare il suono oltre a quello della TV. Il livello sonoro del programma DTV viene regolato in base all'apparecchio.

- **Ricevitore AV** : selezionare questa opzione se si utilizza un ricevitore AV/apparecchio Home Theater generico o una TV per ascoltare l'audio.
- **Ricevitore AV (modalità Offset)** : selezionare questa opzione se la casistica rientra in una delle due di seguito riportate.
  - Se si utilizza un ricevitore AV/apparecchio Home Theater con certificazione THX.
  - Se **Uscita Digitale** è impostato su **Bitstream** e l'audio Dolby è molto più forte dell'audio MPEG1 Layer2 mentre si guarda il programma DTV, selezionare questa impostazione anche se il ricevitore AV non ha una certificazione THX.
- **Dispositivo stereo** : selezionare questa opzione se si utilizza un amplificatore stereo o un dispositivo di registrazione che supporti l'ingresso audio ottico digitale come formato PCM.

Per gli utenti che hanno come unica sorgente audio la TV: 1) Se la TV non supporta l'ingresso bitstream Dolby Digital attraverso HDMI, non è richiesta un'impostazione specifica. 2) Se la TV supporta l'ingresso bitstream Dolby Digital attraverso HDMI, impostare Connected Device su Stereo.

Se il programma DTV che si sta guardando è prodotto secondo le norme EBU R128, il livello sonoro medio tra audio MPEG1 Layer2, Dolby Digital, Dolby Digital Plus e HE-AAC può essere abbassato. Se il programma DTV non soddisfa la norma EBU R128, può ancora esserci una certa differenza nel livello sonoro medio tra i programmi TV.

Un numero considerevole di ricevitori AV / dispositivi Home Theater decodificano il Dolby Digital / Dolby Digital Plus con un OFFSET di +4dB in confronto allo stesso livello di codifica dell'ingresso PCM. Questo tipo di prodotto include sia quello con certificazione THX che quello privo di certificazione. Se l'utente seleziona "**Ricevitore AV (modalità Offset)**", il livello sonoro medio tra l'audio Dolby Digital / Dolby Digital Plus e l'audio MPEG Layer2 decodificato dal prodotto sarà simile.

Trasmissione

È possibile configurare i canali TV con caratteristiche come ad es. Paese e sintonizzazione automatica.



Sintonizzazione automatica Prova ora

Scandisce tutti i canali e li salva nella memoria del prodotto.

Sintonizzazione automatica

Configura le impostazioni di sintonizzazione automatica per la scansione e la memorizzazione dei canali.

Sintonizzazion automatica in standby

Sintonizza automaticamente i canali quando il dispositivo è in modo standby.

Questo menu può essere disponibile quando il Paese impostato è Ungheria, Finlandia e Italia e il modo TV impostato è Astra HD + o Sky.

Opzione ricerca via cavo Tranne per i modelli H8509S, H8909S, H8500A, H8900A

Configura le impostazioni di ricerca, come la frequenza e il symbol rate, per una rete cablata.

Timer attivazione

Permette di programmare il timer per accendere la TV ed eseguire la scansione dei canali automaticamente.

Questo menu può essere disponibile quando il Paese impostato è Ungheria, Finlandia e Italia e il modo TV impostato è Astra HD + o Sky.

Antenna Tranne per i modelli H8500A, H8900A, H8509S, H8909S

Seleziona un tipo di antenna appropriato per le trasmissioni digitali.

Prima che il prodotto possa iniziare la memorizzazione dei canali disponibili, è necessario specificare il tipo di sorgente del segnale ad esso collegato.

Elenco canali Prova ora

Selezionare questa opzione per controllare i canali memorizzati.

I canali TV possono essere visualizzati in diversi modi.

Guida Prova ora

Fornisce le informazioni sui programmi per ogni canale.

In alcuni Paesi questa funzione del menu può non essere supportata.

Gest. pianificazione Prova ora

È in grado di gestire gli elenchi per la visualizzazione o la registrazione dei programmi.

In alcuni Paesi questa funzione del menu può non essere supportata.

Modifica canale Prova ora

Serve per modificare le funzioni di un canale.

Modifica pref. Prova ora

Serve per effettuare e modificare gli elenchi dei preferiti per un canale.

Impostazioni canale

Paese (area) Prova ora

Selezionare il Paese in modo che la TV possa automaticamente sintonizzarsi in modo corretto sui canali di trasmissione.

Password: inserire una password a 4 cifre a piacere utilizzando i tasti numerici. 1) Belgio, Francia, Italia, Norvegia: Non è possibile impostare la password su "0000". Scegliere altri numeri. 2) Altri: La password predefinita è impostata su 0000.

Il menu Ordine canali può essere visualizzato quando il Paese è impostato sulla voce Italia.

Sintonia Manuale Prova ora

Effettua la scansione manuale di un canale e lo memorizza nel prodotto.

Al termine della scansione, i canali dell'elenco vengono aggiornati.

Trasferimento elenco canali Prova ora

Questa funzione può importare o esportare la mappa dei canali.

Per utilizzare questa funzione si deve collegare un dispositivo di memorizzazione USB.

- **Importa da USB** : importa l'elenco dei canali da USB.
- **Esporta in USB** : esporta l'elenco dei canali verso USB.

Se il Paese è stato impostato su Paesi Bassi ed è stato scelto un tipo di trasmissione via cavo, questo menu non viene visualizzato.

Elimina profilo operatore CAM Tranne per i modelli H8500A, H8900A

Selezionare questo menu per eliminare il profilo operatore CAM.

Sistema satellit. Per i modelli H8509S, H8909S

Configura le impostazioni per l'apparecchio satellitare.

- **Selezione satellite** : seleziona uno o più satelliti per il prodotto.
- **Alimentazione LNB** : attiva o disattiva l'alimentazione LNB dal ricevitore.
- **Impostazioni LNB** : configura i parametri per l'apparecchio satellitare.
- **Impost. SatCR/Unicable** : configura le installazioni mediante cavo singolo.

  In alcuni Paesi questa funzione del menu può non essere supportata.
- **Impostazioni posizionatore** : configura le impostazioni per il posizionatore d'antenna.
- **Azzera tutte le impostazioni** : ripristina tutte le impostazioni a quelle predefinite.

Blocco canali Prova ora

Consente di impedire ai bambini l'accesso a contenuti dannosi bloccando determinati canali.

Quando "Blocco canali" è impostato su "On ", andare alla schermata "Modifica canale", selezionare i canali da bloccare, selezionare "Blocca", quindi inserire il codice PIN. I canali selezionati verranno bloccati.

Sottotitoli Prova ora

Configura le opzioni sottotitoli.

Lingua principale sottotitoli Prova ora

Seleziona la lingua principale dei sottotitoli.

Lingua secondaria sottotitoli Prova ora

Seleziona la lingua secondaria dei sottotitoli.

Lingua audio Prova ora

Seleziona il tipo di lingua audio.

Modifica numero canale

Utilizzare questa funzione per cambiare il numero di canale.

In alcuni Paesi questa funzione di menu può non essere supportata.

Lingua principale audio Prova ora

Seleziona la lingua principale dell'audio.

Lingua secondaria audio Prova ora

Seleziona la lingua secondaria dell'audio.

Blocco programma Prova ora

Blocca alcuni programmi. (a seconda del Paese)

Password: inserire una password a 4 cifre a piacere utilizzando i tasti numerici. 1) Belgio, Francia, Italia, Norvegia: Non è possibile impostare la password su "0000". Scegliere altri numeri. 2) Altri: La password predefinita è impostata su 0000.

Servizio dati

Attiva o disattiva il servizio dati.

In alcuni Paesi/regioni, questa funzione di menu potrebbe non essere supportata.

Testo digitale

Questa funzione è attiva quando il programma trasmette del testo digitale.

In alcuni Paesi/regioni, questa funzione di menu potrebbe non essere supportata.

Lingua Teletext Prova ora

Imposta la lingua del teletext.

Lingua principale Teletext Prova ora

Seleziona la lingua teletext principale.

Lingua secondaria Teletext Prova ora

Seleziona la lingua teletext secondaria.

Guadagno bypass RF Per i modelli BD-H8500N, H8900N

Quando la TV e il prodotto sono collegati tra loro mediante un cavo RF, questa funzione impedisce la distorsione del segnale di trasmissione quando si guarda un canale TV mentre il prodotto è spento.

Il consumo di energia aumenta quando si utilizza questa funzione.

Tipologia connessione antenna Per i modelli H8509S, H8909S

Selezionare singolo o doppio a seconda del numero di cavi antenna collegati.

Interfaccia comune Tranne per i modelli BD-H8500A, H8900A

Mostra il menu dell'interfaccia comune e le informazioni sull'applicazione.

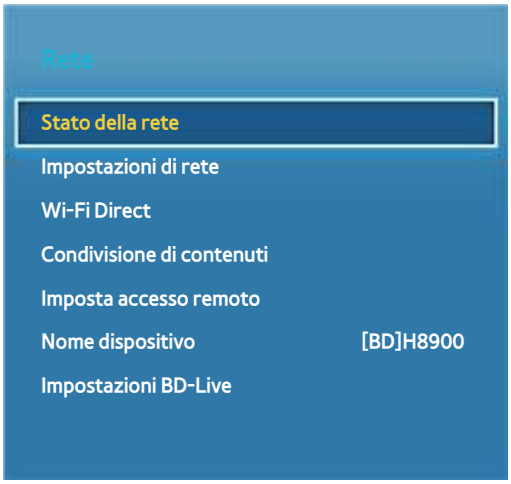
- **Menu CI** : permette all'utente di selezionare una voce dal menu del modulo CAM. Selezionare il menu CI in base alla scheda PC.
- **Transcodifica video fotocamera** : è possibile impostare la trascodifica automatica del codec video dal modulo CAM. Disattivare questa funzione se non si intende utilizzarla.

  È possibile utilizzare un modulo CAM che supporti la trascodifica del codec video.
- **Info sull'applicazione** : permette di visualizzare le informazioni sul modulo CAM inserito nello slot CI e sul "modulo CAM CI con scheda CI o CI+" inserito nel modulo CAM. Il modulo CAM può essere installato in qualsiasi momento, con prodotto acceso o spento.
- **Gestione PIN CI CAM** : salva o cancella i codici PIN CI CAM.

Inserire la scheda CI o CI+ per visualizzare un canale a pagamento (vedere "Visione dei canali TV").

Rete

Quando si collega il prodotto a una rete, è possibile utilizzare applicazioni e funzioni basate sulla rete e aggiornare il software del prodotto attraverso la connessione di rete. Per utilizzare i servizi di rete, è necessario collegare il prodotto alla rete.



Stato della rete Prova ora

Consente di controllare la rete corrente e lo stato Internet.

Impostazioni di rete Prova ora

Prima di iniziare, contattare l'ISP per sapere se il proprio indirizzo IP è statico o dinamico. Se è dinamico e si usa una rete cablata o wireless, si raccomanda di utilizzare le procedure di configurazione automatica di seguito descritte.

Se ci si collega a una rete cablata, collegare il prodotto al router utilizzando un cavo LAN prima di avviare la procedura di configurazione. Se ci si collega ad una rete wireless, scollegare eventuali collegamenti alla rete cablata prima di cominciare (vedere "Collegamento a un router di rete").

Rete cablata

Cavo - Configurazione automatica

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵.
4. Selezionare **Cavo** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵.



5. Selezionare **Connetti**, quindi premere il tasto ↵. Il prodotto rileva la connessione via cavo e verifica la connessione di rete, quindi si collega alla rete.

Cavo - Configurazione manuale

Se si dispone di un indirizzo IP statico o se la procedura automatica non funziona, è necessario configurare manualmente i valori di **Impostazioni di rete**.

Seguire i passi 1 e 2 in Wired - Configurazione automatica, quindi seguire i passi riportati di seguito:

1. Selezionare **Stato della rete**. Il prodotto cerca una rete, poi visualizza il messaggio di connessione fallita.
2. In fondo alla schermata, selezionare **Impost. IP**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata **Impost. IP**.
3. Selezionare il campo Impostazione IP, quindi premere il tasto ↵.
4. Selezionare **Immetti manualmente** nel campo Impostazione IP, quindi premere il tasto ↵.
5. Selezionare un valore da inserire (**Indirizzo IP**, ad esempio), quindi premere il tasto ↵. Utilizzare il tastierino numerico del telecomando per inserire i numeri per il valore. È anche possibile inserire i numeri utilizzando i tasti ▲▼. Utilizzare i tasti ◀▶ sul telecomando per spostarsi tra i campi di inserimento di un valore. Quando si è completato un valore, premere il tasto ↵.
6. Premere il tasto ▲ o ▼ per passare a un altro valore, quindi inserire i numeri per tale valore seguendo le istruzioni del passo 5.
7. Ripetere i passi 5 e 6 finché non sono stati completati tutti i valori.

   È possibile ottenere i valori di rete dal provider Internet.
8. Dopo aver inserito tutti i valori, selezionare **OK**, quindi premere il tasto ↵. Il prodotto verifica la connessione, quindi si collega alla rete.

Rete wireless

La connessione di rete wireless può essere impostata secondo quattro modalità:

- Wireless - Configurazione automatica
- Wireless - Configurazione manuale
- WPS(PBC)
- WPS (PIN)

Quando si configura la connessione di rete wireless, eventuali dispositivi di rete wireless attualmente collegati attraverso il prodotto o, se applicabile, la connessione via cavo attuale del prodotto, vengono scollegati.

Wireless - Configurazione automatica

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵.
4. Selezionare **Wireless** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵. Il prodotto cerca e visualizza un elenco delle reti disponibili.



5. Selezionare la rete desiderata, quindi premere il tasto ↵.
6. Nella schermata Sicurezza, inserire il codice di sicurezza o la passphrase della rete. Inserire i numeri utilizzando direttamente i tasti numerici del telecomando. Inserire le lettere selezionandole con il tasto freccia, quindi premere il tasto ↵.

   Per visualizzare la password quando la si inserisce, utilizzare i tasti freccia per selezionare **Mostra password** sul lato destro, quindi premere il tasto ↵.
7. Al termine, selezionare **Fatto** quindi premere il tasto ↵. Il prodotto verifica la connessione, quindi si collega alla rete.
8. Quando la verifica è terminata, selezionare **OK**, quindi premere il tasto ↵.

Il codice di sicurezza o la passphrase dovrebbero essere disponibili in una delle schermate di configurazione utilizzate per impostare il router o il modem.

Wireless - Configurazione manuale

Se si dispone di un indirizzo IP statico o se la procedura automatica non funziona, è necessario configurare manualmente i valori di **Impostazioni di rete**.

1. Seguire le istruzioni di Wireless - Configurazione automatica dal passo 5.
2. Il prodotto cerca una rete, poi visualizza il messaggio di connessione fallita.
3. In fondo alla schermata, selezionare **Impost. IP**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata **Impost. IP**.
4. Selezionare il campo Impostazione IP, quindi premere il tasto ↵.
5. Selezionare **Immetti manualmente** nel campo Impostazione IP, quindi premere il tasto ↵.
6. Selezionare un valore da inserire (**Indirizzo IP**, ad esempio), quindi premere il tasto ↵. Utilizzare il tastierino numerico del telecomando per inserire i numeri per il valore. È anche possibile inserire i numeri utilizzando i tasti ▲▼. Utilizzare i tasti ◀▶ sul telecomando per spostarsi tra i campi di inserimento di un valore. Quando si è completato un valore, premere il tasto ↵.
7. Premere il tasto ▲ o ▼ per passare a un altro valore, quindi inserire i numeri per tale valore seguendo le istruzioni del passo 6.

8. Ripetere i passi 6 e 7 finché non sono stati completati tutti i valori.

   È possibile ottenere i valori di rete dal provider Internet.

9. Al termine, selezionare **OK**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata Sicurezza.
10. Nella schermata Sicurezza, inserire il codice di sicurezza o la passphrase della rete. Inserire i numeri utilizzando direttamente i tasti numerici del telecomando. Inserire le lettere selezionando una lettera con i tasti ▲▼◀▶, quindi premere il tasto ↵.
11. Al termine, selezionare **Fatto** a destra nella schermata, quindi premere il tasto ↵. Il prodotto verifica la connessione, quindi si collega alla rete.
12. Quando il prodotto ha terminato il controllo della rete, selezionare **OK**, quindi premere il tasto ↵.

WPS(PBC)

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵.
4. Selezionare **Wireless** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵.
5. Premere il tasto ▲ del telecomando, quindi premere il tasto ▶ per selezionare **WPS(PBC)**.
6. Premere il tasto ↵ del telecomando. Viene visualizzato il messaggio "Premere il tasto PBC sul router wirless entro due minuti."
7. Premere il tasto WPS(PBC) sul router entro due minuti. Il prodotto acquisisce automaticamente tutti i valori delle impostazioni di rete necessari, quindi si collega alla rete. Viene visualizzata la schermata **Stato della rete**. Il prodotto si collega alla rete dopo aver verificato la connessione di rete.

WPS(PIN)

Prima di cominciare, aprire il menu di configurazione del router sul PC e accedere alla schermata inserendo nell'apposito campo il PIN WPS.

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵.
4. Selezionare **Wireless** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto ↵. Il prodotto cerca e visualizza un elenco delle reti disponibili.
5. Selezionare la rete desiderata, quindi premere il tasto ↵.
6. Selezionare **WPS(PIN)**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzato il popup PIN.
7. Inserire il PIN nel campo di inserimento del PIN WPS nella schermata di impostazione del router, quindi salvare la schermata.

Contattare il produttore del router per le istruzioni su come accedere alle schermate di configurazione del percorso o consultare il manuale utente del router.

Per avere la connessione WPS, impostare la crittografia di sicurezza del router wireless su AES. Le connessioni WPS non supportano la crittografia di sicurezza WEP.

Wi-Fi Direct

La funzione Wi-Fi Direct consente di collegare i dispositivi Wi-Fi Direct al prodotto e tra di loro attraverso una rete peer-to-peer, senza router wireless.

Le trasmissioni Bluetooth possono interferire con il segnale Wi-Fi Direct. Prima utilizzare la funzione **Wi-Fi Direct**, si raccomanda vivamente di disattivare la funzione Bluetooth su qualsiasi dispositivo mobile su cui sia attiva.

1. Accendere il dispositivo Wi-Fi Direct e attivarne la funzione **Wi-Fi Direct**.
2. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto ↵.
4. Selezionare **Wi-Fi Direct**, quindi premere il tasto ↵. Vengono visualizzati i dispositivi Wi-Fi Direct che è possibile collegare.

La connessione di rete cablata o wireless viene scollegata quando si utilizza la funzione **Wi-Fi Direct**.

Alcuni dispositivi Wi-Fi Direct potrebbero non supportare la funzione Content Sharing (Condivisione contenuti) se collegati attraverso Wi-Fi Direct. In questo caso, è consigliabile cambiare il metodo di collegamento in rete tra i dispositivi.

Condivisione di contenuti

Impostazioni dispositivo multimediale

Consente ad altri dispositivi presenti nella rete, come smartphone e tablet, di condividere i contenuti con il prodotto.

Condividi disco rigido

Consente di scegliere se condividere i contenuti di questo prodotto con altri dispositivi collegati alla rete, come gli smarphone.

Se questo menu viene impostato su **On**, la funzione **Spegnimento automatico** non è disponibile.

Imposta accesso remoto

L'accesso remoto consente di accedere e controllare il prodotto da altri dispositivi.

È necessario effettuare il login con l'account Samsung per utilizzare le funzioni di accesso remoto con il prodotto Samsung.

Registra su Samsung Link

Registrare il dispositivo a Samsung Link per condividere i contenuti. Disponibile solo con i prodotti Samsung che supportano la funzione Samsung Link.

Nome dispositivo

Consente di inserire un nome per il prodotto che lo identifica sulle reti.

Impostazioni BD-Live Prova ora

Per impostare diverse funzioni BD-Live. BD-Live consente di accedere a funzioni supplementari disponibili su alcuni dischi Blu-ray se si è collegati a Internet.

Connessione Internet BD-Live Prova ora

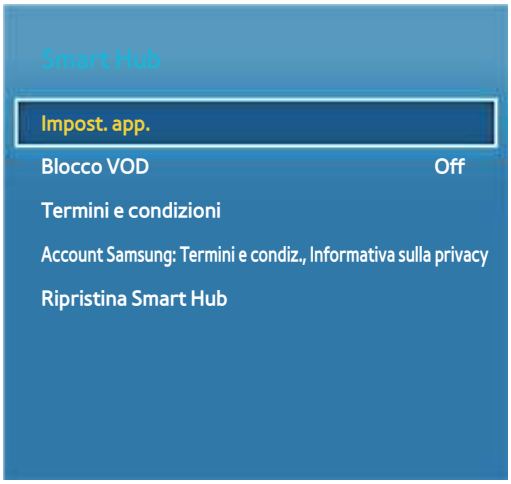
Consente di abilitare parzialmente o totalmente o di bloccare una connessione Internet BD-Live.

Cancella i dati BD Prova ora

Quando il prodotto è collegato alla rete, è possibile fruire di diversi contenuti di servizi relativi ai film disponibili su dischi compatibili con BD-LIVE. Per impostazione predefinita, la memoria è configurata e non richiede impostazioni a parte. Se non vi è spazio libero sufficiente e questo disturba il funzionamento BD-Live, cancellare i dati BD per fare spazio nella memoria.

Smart Hub

Imposta le preferenze per l'utilizzo delle applicazioni.



Impost. app.

Consente di configurare le impostazioni di notifica della app e di visualizzare le informazioni di base sulle app.

Auto Ticker

Attiva automaticamente il servizio ticker selezionato.

App. legate al canale

Abilita o disabilita le applicazioni legate ai canali.

Le applicazioni legate ai canali si trovano su alcuni canali e offrono informazioni o servizi aggiuntivi.

Blocco VOD

A seconda dei valori è possibile bloccare l'accesso a contenuti Video On Demand (VOD).

- In alcuni Paesi questa funzione del menu può non essere supportata.
- Se non si è acceduto al proprio account Samsung, questa funzione non è disponibile.

Termini e condizioni

Per utilizzare i servizi per app è necessario leggere e accettare sia i termini e le condizioni sulle app che l'informativa sulla privacy.

Account Samsung: Termini e condiz., Informativa sulla privacy

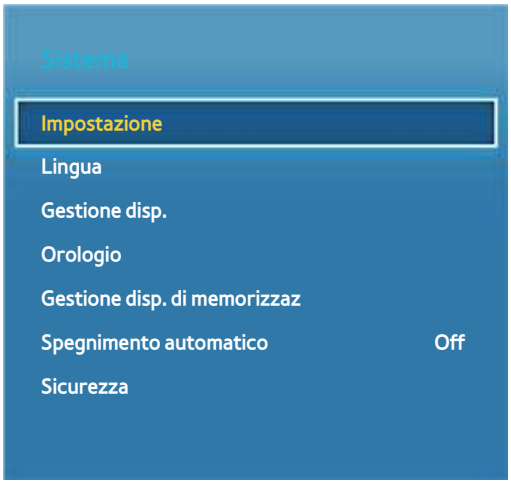
È possibile visualizzare e accettare i termini o l'informativa sulla privacy per il proprio account Samsung e una serie di altri servizi.

- **Termini e condizioni account samsung**
- **Info sulla priv rel all'account Samsung**
- **Termini e condizioni dei suggerimenti**
- **Informativa Privacy Recommendations**

Ripristina Smart Hub Prova ora

Resetta i servizi per app e le impostazioni dell'account Samsung memorizzate sul dispositivo.

Sistema



Impostazione Prova ora

Imposta i canali e l'ora in cui impostare questo prodotto per la prima volta o quando resettarlo.

Lingua Prova ora

È possibile selezionare la lingua preferita per il menu a video, il menu del disco, ecc.

La lingua selezionata appare solo se è supportata.

Gestione disp. Prova ora

Impostare i dispositivi di ingresso da utilizzare con questo prodotto. È possibile controllare l'elenco dei dispositivi e regolare le impostazioni in questo menu.

Impostaz. tastiera Prova ora

Consente di configurare una tastiera USB wireless collegata al prodotto.

Impostazioni mouse Prova ora

Consente di configurare un mouse USB wireless collegato al prodotto. Il mouse può essere utilizzato nel menu del prodotto nello stesso modo in cui viene utilizzato sul PC.

Per utilizzare il mouse con il menu del prodotto:

1. Collegare il mouse USB al prodotto.
2. Fare clic sul pulsante principale selezionato in Mouse Settings. Appare il menu semplice.
3. Fare clic sulle opzioni desiderate del menu.

- A seconda del modello USB, la tastiera e il mouse HID potrebbero non essere compatibili con il prodotto.
- Alcuni tasti della tastiera HID potrebbero non funzionare.
- Le tastiere USB via cavo non sono supportate.
- Alcune applicazioni possono non essere supportate.
- Se una tastiera HID wireless non funziona a causa di interferenze, avvicinare la tastiera al prodotto.

Orologio Prova ora

Imposta la data e l'ora corrente.

Se Schedule Viewing e Schedule Recording sono impostati utilizzando il menu GUIDE, Channel List o Info, funzioneranno in base alle informazioni sull'ora del programma TV. Se si imposta la Modalità orologio su Manuale e si cambia l'ora manualmente, le funzioni Schedule Viewing e Schedule Recording possono essere limitate o funzionare in modo anomalo.

Gestione disp. di memorizzaz Prova ora

Formatta dispositivo Prova ora

Formatta il dispositivo selezionato. Tutti i contenuti del dispositivo vengono eliminati.

Controlla dispositivo Prova ora

Verificare che non vi sia un errore nel dispositivo selezionato.

Esegui test prestazioni disp. Prova ora

Prova le prestazioni di registrazione del dispositivo.

Poiché la funzione Timeshift del prodotto e altre funzioni implementate richiedono una certa quantità di spazio assegnato internamente sull'HDD, la dimensione totale indicata in **Gestione disp. di memorizzaz** del menu Settings può differire dalla capacità dell'HDD indicata nel manuale.

Seleziona disp. per registraz.

Modifica la posizione dei file registrati salvati.

Spegnimento automatico Prova ora

Entra in modalità risparmio energetico spegnendo automaticamente il prodotto quando non viene ricevuta nessuna operazione da parte dell'utente per il tempo impostato (4 ore, 6 ore, 8 ore).

Questa funzione non è disponibile se **Condividi disco rigido** è impostato su **On**.

Sicurezza Prova ora

Questa funzione è disponibile in combinazione con dischi DVD e Blu-ray ai quali è stata assegnata una classificazione per età o numerica che indica il livello di maturità del contenuto.

Questi numeri aiutano a controllare i tipi di dischi DVD e Blu-ray che possono essere guardati dalla famiglia. Quando si accede a questa funzione, viene visualizzata la schermata di sicurezza.

Inserire il PIN di sicurezza.

Password: inserire una password a 4 cifre a piacere utilizzando i tasti numerici. 1) Belgio, Francia, Italia, Norvegia: Non è possibile impostare la password su "0000". Scegliere altri numeri. 2) Altri: La password predefinita è impostata su 0000.

Grado Blocco Can. BD

Impedisce la riproduzione di dischi Blu-ray con specifiche classificazioni per età se non viene inserito un PIN.

Grado Blocco Can. DVD

Impedisce la riproduzione di dischi DVD con specifiche classificazioni numeriche se non viene inserito un PIN.

I numeri più grandi indicano programmi riservati agli adulti.

Cambia PIN

Consente di cambiare il PIN a quattro cifre utilizzato per accedere alle funzioni di sicurezza.

Generale Prova ora

È possibile cambiare le opzioni di seguito elencate in base alle proprie preferenze.

Copia musica avanzata Prova ora

Quando si copiano file musicali, le informazioni possono essere aggiornate automaticamente.

Il tempo della copia può essere aumentato.

Questa funzione è disponibile solo se il prodotto è collegato alla rete.

Trasparenza menu Prova ora

Regola la trasparenza della casella del menu.

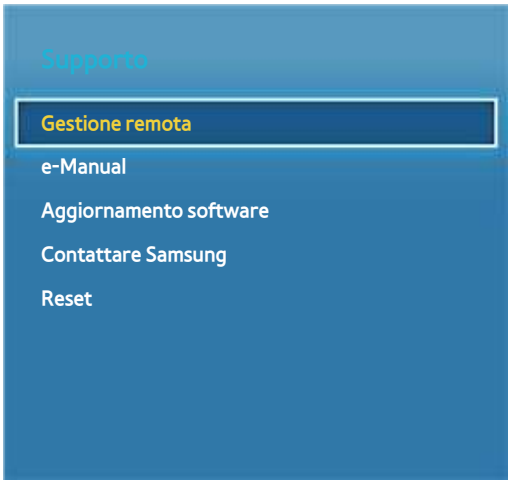
Anynet+ (HDMI-CEC) Prova ora

Anynet+ è una comoda funzione che permette di collegare più prodotti Samsung dotati di Anynet+. Per attivare questa funzione, collegare questo prodotto a una TV Samsung Anynet+ utilizzando un cavo HDMI.

DivX® Video On Demand Prova ora

Vedere i codici di registrazione DivX® VOD per acquistare e riprodurre contenuti DivX® VOD.

Support



Gestione remota Prova ora

La gestione remota permette al Call Center di accedere da remoto al prodotto Samsung per risolvere un problema.

e-Manual

Consultare l'e-Manual memorizzato nel dispositivo per trovare consigli sulla risoluzione dei problemi.

Aggiornamento software Prova ora

Il menu di aggiornamento software permette di aggiornare il software del prodotto per ottimizzarne le prestazioni o aggiungere nuovi servizi.

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Supporto**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Aggiornamento software**, quindi premere il tasto ↵.

4. Per scaricare il software di aggiornamento ed effettuare subito l'aggiornamento, selezionare **Aggiorna ora**, quindi premere il tasto ↵.
5. Per consentire al prodotto di scaricare automaticamente i software di aggiornamento disponibili, selezionare **Aggiorn. automatico**, quindi premere il tasto ↵.

- L'aggiornamento è completato quando il prodotto si spegne e si riaccende da solo.
- Samsung Electronics non si assume nessuna responsabilità legale in caso di malfunzionamento del prodotto dovuto all'instabilità della connessione Internet o alla negligenza del cliente durante l'aggiornamento del software.
- Durante l'aggiornamento del sistema, sul pannello anteriore viene visualizzato "AGGIORNAMENTO".

Aggiorna ora

È possibile utilizzare Update Now per aggiornare il software attraverso la connessione di rete oppure utilizzando un'unità flash USB. Di seguito sono riportate le istruzioni relative alla rete. Le istruzioni per l'unità flash USB si trovano nella pagina successiva.

1. Selezionare **Aggiorna ora**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzato il popup Update now.
2. Il prodotto ricerca online l'ultima versione software.
3. Se non trova aggiornamenti, visualizza il popup "Al momento non ci sono nuovi aggiornamenti." Premere il tasto ↵ per uscire.
4. Se rileva una nuova versione, viene visualizzato il popup di richiesta aggiornamento.
5. Selezionare **OK**. Il prodotto aggiorna il software, quindi si spegne e si riaccende da solo.
6. Se si seleziona **Annulla**, il prodotto annulla l'aggiornamento.

- Al termine dell'aggiornamento del sistema, controllare i dettagli software nella sezione Informazioni sul prodotto della schermata Contact Samsung.
- Non spegnere il prodotto durante l'aggiornamento del software. Il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.

Aggiorn. automatico

È possibile impostare la funzione di aggiornamento automatico in modo che il prodotto scarichi il nuovo aggiornamento software quando si trova nel modo di aggiornamento automatico. Nel modo di aggiornamento automatico, il prodotto è spento, ma la connessione Internet è attiva. Questo consente al prodotto di scaricare automaticamente gli aggiornamenti software quando non è in uso.

1. Premere i tasti ▲▼ per selezionare **Aggiorn. automatico**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare "**Off**" oppure "**On**".

- **On** : il prodotto procede automaticamente all'aggiornamento del software se viene resa disponibile una nuova release del software, senza darne notifica all'utente.
- **Off** : il prodotto richiede all'utente di confermare l'aggiornamento quando viene resa disponibile una nuova release del software, consentendogli di procedere all'aggiornamento oppure di annullarlo.

Per utilizzare la funzione di aggiornamento automatico, è necessario collegare il prodotto a Internet.

Gestisci canali satellitari Per i modelli BD-H8509S, H8909S

È possibile gestire i download del software attraverso un canale satellitare.

Aggiornamento tramite USB

Per eseguire l'aggiornamento tramite USB, seguire i passi riportati di seguito:

1. Accedere al sito www.samsung.com.
2. Fare clic su **SUPPORT** in alto a destra nella pagina.
3. Inserire il codice del modello del prodotto nel campo di ricerca. Non appena viene inserito il codice del modello, un menu a discesa visualizza i prodotti che corrispondono a quel codice.
4. Fare clic con il tasto sinistro del mouse sul codice modello del prodotto all'interno dell'elenco a discesa.
5. Nella pagina visualizzata, scorrere verso il basso e fare clic su **Firmware Manuals & Downloads**.
6. Fare clic su **Firmware** al centro della pagina.
7. Fare clic sul tasto **ZIP** nella colonna File a destra nella pagina.
8. Fare clic su **Send** nel primo popup che viene visualizzato. Fare clic su **OK** nel secondo popup per scaricare e salvare il file del firmware sul PC.

9. Decomprimere il file zip sul computer. Deve comparire una sola cartella con lo stesso nome del file zip.
10. Copiare la cartella su una chiave USB.
11. Verificare che non vi siano dischi inseriti nel prodotto, quindi inserire l'unità flash USB nella porta USB del prodotto.
12. Nel menu del prodotto, andare a **Impostazioni**> **Supporto** > **Aggiornamento software**.
13. Selezionare **Aggiorna ora**.
14. Il prodotto ricerca il software sull'unità USB. Quando trova il software, viene visualizzato il popup di richiesta aggiornamento.
15. Selezionare **OK**. Il prodotto aggiorna il software, quindi si spegne e si riaccende da solo.

- Quando si aggiorna il software attraverso il connettore USB, non deve essere inserito nessun disco nel prodotto.
- Al termine dell'aggiornamento del sistema, controllare i dettagli software nella sezione Informazioni sul prodotto della schermata Contact Samsung.
- Non spegnere il prodotto durante l'aggiornamento del software. Il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.
- Gli aggiornamenti software attraverso il connettore USB devono essere eseguiti esclusivamente con una chiavetta USB.

Contattare Samsung Prova ora

Fornisce le informazioni di contatto per l'assistenza sul prodotto.

Reset Prova ora

Ripristina tutte le impostazioni a quelle predefinite, ad eccezione delle impostazioni di rete e dei servizi per app. Il PIN predefinito è 0000.

- Password: inserire una password a 4 cifre a piacere utilizzando i tasti numerici. 1) Belgio, Francia, Italia, Norvegia: Non è possibile impostare la password su "0000". Scegliere altri numeri. 2) Altri: La password predefinita è impostata su 0000.

Il prodotto è in grado di riprodurre i contenuti memorizzati su dischi Blu-ray/DVD/CD, dispositivi USB e PC. Per riprodurre i contenuti memorizzati sul PC, è necessario collegare il PC e il prodotto alla rete e visitare il sito http://link.samsung.com per scaricare e installare il programma Samsung Link.

Riproduzione di dischi disponibili in commercio

1. Premere il tasto ⏏ per aprire il vano del disco.
2. Inserire delicatamente un disco nell'apposito cassetto con l'etichetta rivolta verso l'alto.
3. Premere il tasto ⏏ per aprire il vano del disco. La riproduzione si avvia automaticamente.

Nel modo di visualizzazione TV, il tasto ► funziona come se fosse Timeshift, senza avere la sua funzione originale, riproducendo anche se è inserito un disco.

Nella schermata iniziale, il tasto ► riproduce i contenuti multimediali del disco.

Riproduzione di foto, video e musica (contenuti multimediali)

È possibile riprodurre sul prodotto i contenuti multimediali memorizzati su un dispositivo USB, un HDD integrato, uno smartphone, una telecamera, un computer o un servizio cloud.

- Tuttavia, non è possibile riprodurre i contenuti multimediali se il tipo di contenuti o il dispositivo su cui sono memorizzati non sono supportati dal prodotto.
- Prima di collegare un dispositivo USB, eseguire un backup dei file importanti. Samsung declina ogni responsabilità per la perdita o il danneggiamento dei file.

Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un dispositivo USB

1. Collegare il dispositivo USB al prodotto.
2. Premere il tasto **HOME** e selezionare **Memorizzazione** nel pannello **FILE MULTIMEDIALI**. Verranno elencati i dispositivi USB collegati al prodotto.
3. Selezionare il dispositivo a cui si desidera collegarsi. Viene visualizzato un elenco delle cartelle e dei file salvati sul dispositivo USB selezionato.
4. Selezionare dall'elenco il contenuto multimediale che si desidera riprodurre. Il contenuto multimediale viene riprodotto.

   - In alternativa, spostarsi sul contenuto multimediale da riprodurre e premere il tasto ► per avviare la riproduzione.
5. Per uscire premere il tasto ■ o **RETURN**.

- Se si collega un dispositivo USB al prodotto mentre si guarda il prodotto, sullo schermo appare una finestra di popup che consente di navigare facilmente tra le cartelle e i file del dispositivo USB.

Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un computer/dispositivo mobile

È possibile riprodurre sul prodotto contenuti multimediali con un computer o con un dispositivo mobile collegato alla stessa rete del prodotto.

- Disponibile solo su telefoni Samsung che supportano la funzione DLNA.
- Il software Samsung Link deve essere stato installato sul computer. Il dispositivo mobile deve supportare Samsung Link. Per ulteriori informazioni, visitare il portale dei servizi e dei contenuti Samsung all'indirizzo http://link.samsung.com.
- È possibile che si verifichino problemi di compatibilità se si tenta di riprodurre i file multimediali attraverso un server DLNA di terze parti.
- Tuttavia, il contenuto condiviso da un computer o da un dispositivo mobile potrebbe non essere riprodotto in base al tipo di codifica e al formato del file del contenuto. Inoltre, alcune funzioni potrebbero non essere disponibili.
- A seconda dello stato della rete, è possibile che la riproduzione del contenuto multimediale non sia fluida. In questo caso, utilizzare un dispositivo di memorizzazione USB.

1. Collegare il dispositivo USB al prodotto.
2. Premere il tasto **HOME**. (Impostazioni → Rete → Condivisione di contenuti → Impostazioni dispositivo multimediale) Vengono elencati i dispositivi di memorizzazione collegati alla stessa rete del prodotto.
3. Selezionare il dispositivo di memorizzazione desiderato. Vengono elencati le cartelle e i file condivisi dal dispositivo di memorizzazione selezionato.
4. Selezionare dall'elenco il contenuto multimediale che si desidera riprodurre. Il contenuto multimediale viene riprodotto.

   In alternativa, spostarsi sul contenuto multimediale da riprodurre e premere il tasto ► per avviare la riproduzione.
5. Per uscire premere il tasto ■ o **RETURN**.

Abilitazione della connessione a un dispositivo mobile

(**HOME** → **Impostazioni** → **Rete** → **Condivisione di contenuti**)

È possibile collegarsi a un dispositivo mobile su qualsiasi dispositivo DLNA DMC. La funzione DLNA DMC consente agli utenti di collegare un dispositivo mobile al prodotto, cercare i contenuti multimediali e controllare le operazioni di riproduzione sul prodotto.

- È possibile collegarsi a un dispositivo mobile da qualsiasi dispositivo DMC DLNA. La funzione DMC DLNA consente agli utenti di collegare un dispositivo mobile alla TV, cercare i contenuti multimediali e controllare le operazioni di riproduzione sulla TV.

1. Andare a **Impostazioni** > **Rete** e selezionare **Condivisione di contenuti**. Vengono elencati i dispositivi mobili collegati alla stessa rete del prodotto.
2. Abilitare la connessione con il dispositivo che si desidera collegare al prodotto. È possibile riprodurre solo i file multimediali dei dispositivi abilitati a collegarsi al prodotto.

   - Se un dispositivo mobile richiede la riproduzione del contenuto multimediale, sul prodotto viene visualizzata la finestra di conferma della connessione da cui è possibile collegare facilmente il dispositivo mobile.

Riproduzione di contenuti multimediali salvati in un servizio cloud

Il servizio Cloud salva i contenuti dell'utente come file foto, video e musicali su un server in modo che vengano riprodotti sul prodotto collegato alla rete. È possibile visualizzare i contenuti multimediali salvati in un servizio Cloud come Dropbox e OneDrive sul prodotto.

Per riprodurre il contenuto di un servizio cloud, è necessario accedere all'account Samsung e collegare l'account Samsung a quello del servizio cloud. Per informazioni sul collegamento dell'account Samsung all'account di un servizio cloud, vedere la sezione "Collegamento di account di servizi Internet al prodotto".

1. Premere il tasto **HOME** e selezionare **Servizio cloud** nel pannello **file multimediali**. Vengono visualizzati i servizi cloud collegati all'account Samsung.
2. Selezionare il servizio cloud desiderato. Viene visualizzato un elenco delle cartelle e dei file presenti nel servizio cloud selezionato.
3. Selezionare dall'elenco il contenuto multimediale che si desidera riprodurre. Il contenuto multimediale viene riprodotto.

   In alternativa, spostarsi sul contenuto multimediale da riprodurre e premere il tasto ► per avviare la riproduzione.
4. Per uscire premere il tasto ■ o **RETURN**.

Attraverso una rete remota è possibile collegare al prodotto Blu-ray un dispositivo smart Samsung o un PC su cui sia installata l'app Samsung Link.

Per collegare i dispositivi attraverso una rete remota, si deve utilizzare lo stesso Account Samsung per accedere sia a questo prodotto Blu-ray che al dispositivo su cui è in esecuzione la app Samsung Link.

Per ulteriori dettagli sulla condivisione dei contenuti con Samsung Link in una rete di accesso remoto, vedere la guida "Registra su Samsung Link" per attivare la funzione.

Per ulteriori informazioni, accedere al portale dei servizi e dei contenuti Samsung (http://link.samsung.com).

Samsung Link

Per ulteriori informazioni, accedere al portale dei servizi e dei contenuti Samsung (http://link.samsung.com).

È possibile che si verifichino problemi di compatibilità se si tenta di riprodurre i file multimediali attraverso un server DLNA di terze parti.

Controllo della riproduzione video

È possibile controllare la riproduzione dei contenuti video memorizzati su un disco, un supporto USB, un dispositivo mobile o un PC. A seconda del disco o dei contenuti, alcune funzioni descritte in questo manuale potrebbero non essere disponibili.

Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione video

Tasti relativi alla riproduzione

Il prodotto non riproduce l'audio nei modi ricerca, riproduzione rallentata o fotogramma per fotogramma.

- Per tornare alla velocità di riproduzione normale, premere il tasto ►.
- Tasto ► : avvia la riproduzione.
- Tasto ■ : arresta la riproduzione.
- Tasto II : mette in pausa la riproduzione.

- **Riproduzione veloce** : durante la riproduzione, premere il tasto ◀◀ o ▶▶. Ad ogni pressione del tasto ◀◀ o ▶▶, la velocità di riproduzione cambia.
- **Riproduzione rallentata** : in modo pausa, premere il tasto ▶▶. Ad ogni pressione del tasto ▶▶, la velocità di riproduzione cambia.
- **Riproduzione fotogramma per fotogramma** : in modo pausa, premere il tasto ❚❚. Ad ogni pressione del tasto ❚❚, viene visualizzato un nuovo fotogramma.
- **Riproduzione a salti** : durante la riproduzione, premere il tasto |◀◀ o ▶▶|. Ad ogni pressione del tasto |◀◀ o ▶▶|. il disco passa al capitolo o al file precedente o successivo.

Utilizzo del menu disco, titoli e scelta rapida e dell'elenco dei titoli

- Tasto **DISC MENU** : durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu del disco.
- Tasto **TITLE MENU** : durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu dei titoli.

  Se il disco contiene una playlist, premere il tasto **Vis.** per passare alla playlist.
- Tasto **POPUP MENU** : durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu di scelta rapida.

Utilizzo del menu Settings (durante la riproduzione)

Durante la riproduzione o in modo pausa, premere il tasto **TOOLS**.

Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare il pulsante , quindi premere il tasto .

- **Riproduci dall'inizio** : selezionare questa opzione per tornare all'inizio del film, quindi premere il tasto .
- **Seleziona scena**
  - **Cerca titoli** : se il disco o il dispositivo contengono più film, selezionare questa opzione per avviare la riproduzione di un altro titolo.

1. Selezionare **Cerca titoli**, quindi premere il tasto .
2. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare un titolo, quindi premere il tasto .

  - **Ricerca capitoli** : selezionare questa opzione per riprodurre il capitolo desiderato.

1. Selezionare **Ricerca capitoli**, quindi premere il tasto .
2. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare un titolo, quindi premere il tasto .

  - **Cerca barra tempo** : selezionare questa opzione per riprodurre il film dall'ora selezionata.

1. Selezionare **Cerca barra tempo**, quindi premere il tasto .
2. Utilizzando i tasti numerici, inserire l'ora a cui si intende andare, quindi premere il tasto .

    È anche possibile utilizzare i tasti ◀▶ per far avanzare o riavvolgere il film. Il film avanza o si riavvolge di un minuto ogni volta che si premono i tasti ◀▶.

Se le informazioni di indicizzazione del file sono danneggiate o se il file non supporta l'indicizzazione, non si potrà utilizzare la funzione Select Scene.

Se si eseguono file su un dispositivo di rete dopo aver collegato il lettore a un computer sulla rete, è possibile che Seleziona scena non funzioni.

- **3D** : Utilizzare il menu 3D quando si riproduce un file 3D.

  Il menu 3D diventa disponibile solo quando si sta riproducendo un file video 3D.

  Quando si riproduce un video 3D, impostare il lettore su Side by Side o Top and Bottom in 3D Settings in modo che le impostazioni del lettore corrispondano al formato del contenuto 3D.

  Se si passa alla schermata iniziale o alla schermata iniziale di Smart Hub mentre si è in modo 3D, il prodotto passa automaticamente a 2D.

- **Cerca**
  - **Cerca scena** : è possibile utilizzare la funzione Search Scene durante la riproduzione per visualizzare o avviare un film dalla scena desiderata.
  - **Cerca titoli** : se il disco o il dispositivo contengono più film, selezionare questa opzione per avviare la riproduzione di un altro titolo.
  - **Cerca barra tempo** : selezionare questa opzione per riprodurre il film dall'ora selezionata.
- **Impost. Sottotitoli** : permette di impostare le opzioni desiderate per i sottotitoli.
- **Modalità Ripeti** : permette di ripetere un titolo, un capitolo o una sezione specifica.
- **Ruota** : permette di ruotare l'immagine.
- **Pieno schermo** : permette di impostare la dimensione dell'immagine video.
- **Modalità immagine** : permette di impostare la modalità dell'immagine.
  - **Dinamica** : aumenta la nitidezza e la luminosità.
  - **Standard** : selezionare questa impostazione per la maggior parte delle applicazioni di visualizzazione.
  - **Film** : l'impostazione migliore per guardare i film.
  - **Utente** : consente di regolare rispettivamente le funzioni di nitidezza e riduzione dei disturbi.

  Quando si utilizza la funzione BD Wise, questo menu non viene visualizzato.
- **Audio** : utilizzare per impostare la lingua desiderata per l'audio.
- **Sincronia audio** : selezionare questa opzione per impostare la sincronia audio.
- **Sottotitoli** : utilizzare per impostare la lingua desiderata per i sottotitoli.

- **Angolo** : permette di visualizzare la scena da un'altra angolazione. L'opzione Angle visualizza il numero di angolazioni disponibili per la visualizzazione. Se un disco Blu-ray/DVD contiene più angolazioni per una determinata scena, è possibile cambiare angolazione.
- **Informazioni** : permette di visualizzare le informazioni sui file video.
- **Video BONUSVIEW**, **Audio BONUSVIEW** : usare per impostare l'opzione bonusview desiderata.

Il menu Settings può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.

I file video con frequenze di bit elevate, pari o superiori a 20 Mbps, superano le capacità del prodotto e potrebbero arrestarsi durante la riproduzione.

Utilizzo dei menu Visualizza e Opzioni

Utilizzo del menu Visualizza

Nella schermata che contiene i file dei video, selezionare quindi premere il tasto .

- **Date** : raggruppa tutte le foto sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per data. Fare clic su un gruppo per vedere i video di quel gruppo.
- **Titolo** : visualizza tutti i file video sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per titolo.
- **cartella** : visualizza tutte le cartelle presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione in ordine alfabetico.

Il menu Visualizza può variare o non essere visualizzato a seconda del disco o del dispositivo di memorizzazione.

Utilizzo del menu Opzioni

Nella schermata che contiene i file dei video, selezionare quindi premere il tasto .

- **Ripr. Selezione** : Ripr. Selezione consente di selezionare il file specifico da riprodurre. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti.
- **Invia** : selezionare Send per caricare i file selezionati su un sito Web (Picasa, Facebook ecc.) o su un dispositivo. Per utilizzare Send, è necessario stabilire un account con il sito online, quindi accedere utilizzando la funzione Log In.

Controllo della riproduzione musicale

È possibile controllare la riproduzione dei contenuti musicali memorizzati su un disco, un supporto USB, un dispositivo mobile o un PC.

A seconda del disco o dei contenuti, alcune funzioni descritte in questo manuale potrebbero non essere disponibili.

Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione musicale

- Tasti **NUMERICI** : premere il numero di una traccia. Viene riprodotta la traccia selezionata.
- Tasto ⏮ ⏭: passa alla traccia precedente/successiva.
- Tasto ■ : interrompe una traccia.
- **Riproduzione veloce (solo CD audio (CD-DA))** : durante la riproduzione, premere il tasto ◀◀ o ▶▶. Ogni volta che si preme il tasto ◀◀ ▶▶, la velocità di riproduzione cambia.
- Tasto ❚❚ : mette in pausa la traccia.
- Tasto ▶ : riproduce la traccia attualmente selezionata.

Se non si preme alcun tasto entro cinque secondi dall'inserimento di un CD audio, la schermata viene visualizzata a schermo intero. Per tornare alla schermata della playlist, premere il tasto **RETURN** del telecomando.

Utilizzo del menu Opzioni (durante la riproduzione)

Sulla schermata di riproduzione dei file musicali, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare il pulsante ⚙, quindi premere il tasto ↵.

- **Ripr. Selezione** : Ripr. selezione consente di selezionare le tracce specifiche da riprodurre. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti. Vedere "Ripetizione delle tracce di un CD audio".
- **Ripping** : la funzione Ripping converte l'audio del CD nel formato mp3 e salva i file convertiti su un dispositivo USB o su un dispositivo mobile collegato al prodotto.
- **Informazioni** : selezionare questa opzione per visualizzare le informazioni (sui contenuti).

Il menu Settings può variare o non essere visualizzato a seconda del disco o del dispositivo di memorizzazione.

Utilizzo dei menu Visualizza e Opzioni (sulla schermata dei file)

Utilizzo del menu Visualizza

Sulla schermata di riproduzione, selezionare il pulsante , quindi premere il tasto .

- **Traccia** : visualizza tutte le tracce musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione in ordine alfabetico.
- **Album** : visualizza tutti i file musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per album.
- **Artista** : visualizza tutti i file musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per artista.
- **Genere** : visualizza tutti i file musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per genere.
- **Cartella** : visualizza tutte le cartelle presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione.

Il menu Visualizza può variare o non essere visualizzato a seconda del disco o del dispositivo di memorizzazione.

Utilizzo del menu Opzioni

Nella schermata di riproduzione o in quella che contiene i file musicali, selezionare , quindi premere il tasto .

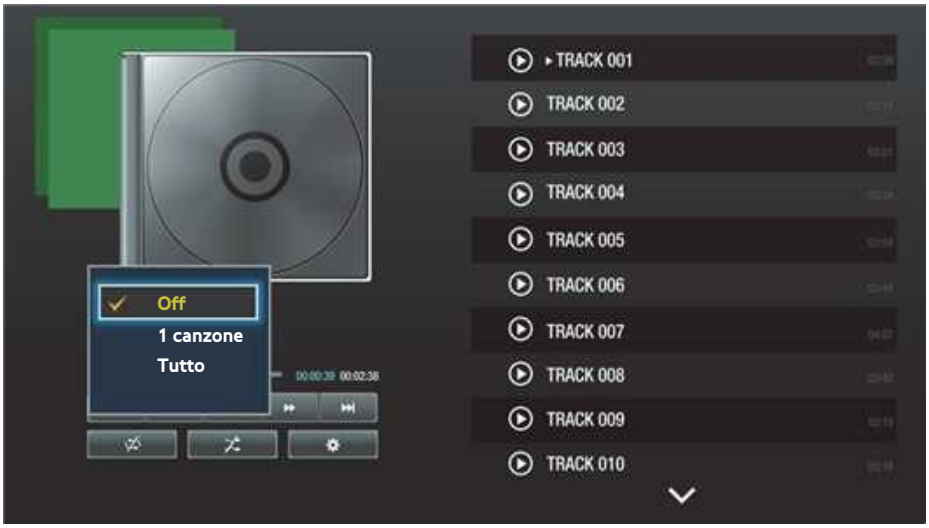
- **Ripr. selezione** : Ripr. selezione consente di selezionare una specifica traccia da riprodurre. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti. Vedere "Ripetizione delle tracce di un CD audio".
- **Invia** : selezionare questa opzione per inviare i file selezionati ad altri dispositivi.
- **Codifica** : selezionare questa opzione per gestire le opzioni di codifica testo.

Il menu Opzioni può variare o non essere visualizzato a seconda del disco o del dispositivo di memorizzazione.

Ripetizione delle tracce di un CD audio

È possibile impostare il prodotto in modo che ripeta le tracce di un CD audio (CD-DA/MP3).

1. Sulla schermata di riproduzione, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare nell'angolo inferiore sinistro della schermata, quindi premere il tasto .
2. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare il modo di ripetizione desiderato (**Off**, **1 canzone** o **Tutto**) quindi premere il tasto .



Riproduzione casuale delle tracce di un CD audio

È possibile impostare il prodotto in modo che riproduca in modo casuale le tracce di un CD audio (CD-DA/MP3).

1. Sulla schermata di riproduzione, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare nell'angolo inferiore sinistro della schermata, quindi premere il tasto .
2. Utilizzare i tasti ▲▼ per impostare il modo di riproduzione casuale su **On** o **Off**, quindi premere il tasto .

Creazione di una playlist da un CD audio

1. Con la schermata di riproduzione visualizzata, selezionare il pulsante , quindi premere il tasto . Appare il menu Settings.
2. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare **Ripr. Selezione**, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Rip. selezione.
3. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare un titolo, quindi premere il tasto . A sinistra della traccia viene visualizzato un segno di spunta.
4. Ripetere il passo 3 per selezionare altre tracce.
5. Per rimuovere una traccia dall'elenco, spostarsi sulla traccia, quindi premere di nuovo il tasto . Il segno di spunta sulla traccia viene rimosso.
6. A operazione ultimata, premere il tasto ▲▼ per selezionare **Riprod.**, quindi premere il tasto . Viene visualizzata di nuovo la schermata di riproduzione musicale con solo le tracce selezionate. La riproduzione si avvia automaticamente.

Sui CD audio (CD-DA), è possibile creare una playlist contenente fino a 99 tracce.

Nella schermata di selezione dei file da riprodurre è anche possibile selezionare **Seleziona tutto**, **Canc. tutto** e **Annulla**. 1) Utilizzare **Seleziona tutto** per selezionare tutte le tracce. In questo modo viene annullata la selezione delle singole tracce. Se si preme il tasto **RETURN** sul telecomando o si seleziona il tasto **Riprod** e poi si preme il tasto , sulla schermata di riproduzione musicale vengono visualizzate tutte le tracce e il prodotto avvia la riproduzione di tutte le tracce partendo dalla numero 001. 2) Utilizzare **Canc. tutto** per deselezionare contemporaneamente tutte le tracce selezionate. Quindi selezionare le singole tracce o utilizzare **Seleziona tutto** per selezionare tutte le tracce, quindi premere il tasto **RETURN** del telecomando. Se non si utilizza **Seleziona tutto** o non si selezionano le singole tracce, la playlist non cambia. 3) **Annulla** annulla eventuali modifiche effettuate nella schermata di selezione dei file da riprodurre. Quando si torna alla schermata di riproduzione, la playlist rimane immutata.

Ripping

1. Inserire un dispositivo USB nel connettore USB sul pannello anteriore del prodotto.
2. Con la schermata di riproduzione visualizzata, selezionare il pulsante , quindi premere il tasto . Viene visualizzato il menu **Impostazioni**.
3. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare **Ripping**, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata **Ripping**.
4. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare un titolo, quindi premere il tasto . A sinistra della traccia viene visualizzato un segno di spunta.
5. Ripetere il passo 3 per selezionare altre tracce.
6. Per rimuovere una traccia dall'elenco, spostarsi sulla traccia, quindi premere di nuovo il tasto . Il segno di spunta sulla traccia viene rimosso.
7. A operazione ultimata, selezionare il pulsante **Rip** utilizzando il tasto ▲▼, quindi premere il tasto . Viene visualizzato il popup **Rip**.
8. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare il dispositivo in cui memorizzare il file rippato, quindi premere il tasto .

   Non scollegare il dispositivo quando è in corso il ripping.
9. Per annullare il ripping della traccia, premere il tasto , quindi selezionare **Sì**. Selezionare **No** per continuare il ripping.
10. Al termine del ripping, viene visualizzato il messaggio "Ripping completato." Premere il tasto .
11. Premere il tasto **RETURN** o selezionare il pulsante **Annulla**, quindi premere il tasto per tornare alla schermata di riproduzione.

- Questa funzione non funziona con i CD audio DTS.
- Questa funzione potrebbe non essere supportata da alcuni dischi.
- Questa funzione viene codificata in formato .mp3 a 192 kbps.
- Nella schermata del ripping, è anche possibile selezionare **Seleziona tutto** e **Canc. tutto**.
- Utilizzare **Seleziona tutto** per selezionare tutte le tracce e premere il tasto . In questo modo viene annullata la selezione delle singole tracce.
- Utilizzare **Canc. tutto** per deselezionare contemporaneamente tutte le tracce selezionate.

Riproduzione di contenuti fotografici

È possibile riprodurre i contenuti fotografici memorizzati su DVD, supporti USB, dispositivi mobili o PC.

Utilizzo del menu degli strumenti (durante la riproduzione)

Durante la riproduzione o in modo pausa, premere il tasto **TOOLS**.

Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare il pulsante , quindi premere il tasto .

- **Impostazioni presentazione** : selezionare questa opzione per cambiare le impostazioni della presentazione.
  - **Velocità** : selezionare questa opzione per impostare la velocità della presentazione.
  - **Effetto** : selezionare questa opzione per impostare l'effetto della presentazione.
- **Ruota** : selezionare questa opzione per ruotare l'immagine (è possibile ruotare l'immagine o in senso orario o antiorario).
- **Zoom** : selezionare questa opzione per ingrandire l'immagine corrente. (Ingrandimento fino a 4x)
- **Modalità immagine** : selezionare questa opzione per impostare la modalità immagine.
  - **Dinamica** : selezionare questa impostazione per aumentare la nitidezza.
  - **Standard** : selezionare questa impostazione per la maggior parte delle applicazioni di visualizzazione.
  - **Film**: questa è l'impostazione migliore per guardare i film.
  - **Utente** : consente di regolare rispettivamente le funzioni di nitidezza e riduzione dei disturbi.

  Questo menu non può essere visualizzato quando si utilizza la funzione BD Wise.
- **Musica di sottofondo** : selezionare questa opzione per ascoltare la musica durante la visualizzazione della presentazione.

  Il numero di file musicali cercati nel dispositivo esterno può variare da un dispositivo all'altro.
- **Invia** : selezionare questa opzione per inviare il file ad altri dispositivi.
- **Informazioni** : selezionare questa opzione per visualizzare le informazioni (sui contenuti).

Il menu degli strumenti può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione. È possibile che non vengano visualizzate tutte le opzioni.

Per abilitare la funzione di musica di sottofondo, il file della foto deve trovarsi sullo stesso supporto di memorizzazione del file musicale. La qualità del suono può essere influenzata dalla velocità di trasmissione del file MP3, dalla dimensione della foto e dal metodo di codifica.

Non è possibile ingrandire il campo di sottotitoli e PG nel modo schermo intero.

Utilizzo dei menu Visualizza e Opzioni

Utilizzo del menu Visualizza

Nella schermata che contiene i file delle foto, selezionare il pulsante , quindi premere il tasto .

- **Date** : raggruppa tutte le foto sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per data. Fare clic su un gruppo per vedere le foto di quel gruppo.
- **Titolo** : visualizza tutte le foto sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per titolo.
- **cartella** : visualizza tutte le cartelle presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione.

Il menu Visualizza può variare o non essere visualizzato a seconda del disco o del dispositivo di memorizzazione.

Utilizzo del menu Opzioni

Nella schermata che contiene i file delle foto, selezionare il pulsante e premere il tasto .

- **Slide show** : avvia la presentazione. Mostra uno dopo l'altro tutti i file nella cartella selezionata. Per creare una presentazione con un gruppo selezionato di foto, vedere Play Selected in basso.
- **Ripr. Selezione** : Ripr. selezione consente di selezionare la foto specifica da vedere. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti.
- **Invia** : selezionare **Invia** per caricare i file selezionati su un sito Web (Picasa, Facebook ecc.) o su un dispositivo. Per utilizzare Send, è necessario stabilire un account con il sito online, quindi accedere utilizzando la funzione Log In.

Visione dei canali TV

Al termine della sintonizzazione è possibile guardare i canali TV

(vedere "Trasmissione" per cercare i canali).

Utilizzo dell'opzione canali

Utilizzo dei tasti del telecomando

Premere i tasti in basso durante la visione di un canale.

- Tasti **NUMERICI** : Per selezionare direttamente i canali TV premere il numero corrispondente del canale desiderato.
- Tasto **PROG** : premere questo tasto per cambiare i canali TV.
- Tasto **INFO** : premere questo tasto per visualizzare informazioni dettagliate sul canale selezionato.
- Tasto **CH LIST** : premere questo tasto per visualizzare l'elenco dei canali.

Utilizzo del tasto TOOLS

Premere il tasto **TOOLS** durante la visione di un canale.

- **Modalità immagine** : selezionare questa opzione per impostare il modo immagine.
  - **Dinamica** : selezionare questa impostazione per aumentare la nitidezza.
  - **Standard** : selezionare questa impostazione per la maggior parte delle applicazioni di visualizzazione.
  - **Film** : questa è l'impostazione migliore per guardare i film.
  - **Utente** : consente di regolare rispettivamente le funzioni di nitidezza e riduzione dei disturbi.

  Questo menu non può essere visualizzato quando si utilizza la funzione BD Wise.
- **Sincronia audio** : Regolare il ritardo dell'audio in modo che sia sincronizzato con il video.
- **Lingua audio** : selezionare questa opzione per impostare la lingua desiderata per l'audio.
- **Dual I II** : selezionare questa opzione per impostare l'audio desiderato.
- **Blocca canale corrente** : è possibile bloccare un canale TV impostando un PIN.

  Questo menu può essere visualizzato quando il Paese è impostato sulla voce Paesi Bassi e la trasmissione è via cavo.
- **Antenna** : selezionare questa opzione per cambiare il segnale.
- **Modifica pref.** : selezionare questa opzione per modificare i preferiti.
- **Informazioni sul segnale** : selezionare questa opzione per controllare le informazioni sul segnale.
- **Descrizione audio** : selezionare questa opzione per aggiungere una descrizione verbale all'audio principale per aiutare i non vedenti.
- **Sottotitoli** : selezionare questa opzione per impostare il sottotitolo desiderato.

Visione di canali a pagamento

Tranne per i modelli BD-H8500A, H8900A

Per la visione di un canale a pagamento, è necessario inserire la scheda CI o CI+.

Al termine della sintonizzazione dei canali, seguire le istruzioni.

1. Acquistare un modulo CAM CI presso il proprio rivenditore o per telefono.
2. Inserire correttamente il "modulo CAM CI con SCHEDA CI o CI+".
3. Inserire il modulo CAM con il "modulo CAM CI con SCHEDA CI o CI+" nello slot interfaccia comune nella direzione della freccia in modo che sia allineato in modo parallelo allo slot.
4. Controllare se si riesce a visualizzare l'immagine su un canale a segnale criptato.

- Questo prodotto funziona con CAM CI e CI+. Tuttavia, nel caso di alcuni operatori locali di radiodiffusione, il prodotto potrebbe non essere perfettamente compatibile con tutti i tipi di moduli CAM.
- Se il modulo CAM inserito non funziona correttamente, estrarre la SCHEDA CAM dal prodotto e reinserirla nello slot.
- Se viene visualizzato un messaggio di popup, eseguire le operazioni secondo quanto segue. (Questo non è un malfunzionamento del prodotto. Per ulteriori informazioni, contattare il provider di servizi).

1. "È inserita una smart card errata." : La smart card non è inserita correttamente.
2. "Smart card inserita non supportata." : È inserita una smart card errata.
3. "È stato esaurito il credito della smart card. La smart card non è autorizzata per questo servizio." : È stato esaurito il credito della smart card.
4. "Nessuna smart card inserita." : La smart card non è inserita correttamente.

- Alcuni moduli CAM presenti sul mercato hanno versioni di firmware più vecchie e non sono completamente interoperativi con questo dispositivo che è conforme alla specifica v1.3.
- È un problema legato ai moduli CAM precedenti, non a questo dispositivo conforme a CI Plus. In questo caso, il problema può essere risolto aggiornando il firmware del modulo CAM.
- A tal proposito contattare l'operatore di rete o l'operatore CAM.
- Verificare se il firmware del modulo CAM è aggiornato e compatibile con la versione CI+ 1.3.
- Per ulteriori informazioni sul "CAM CI con scheda CI o CI+", vedere "Interfaccia comune".

Elenco canali

1. Premere il tasto **CH LIST** del telecomando per vedere tutti i canali cercati. Viene visualizzato l'elenco dei canali.
2. Premere il tasto ◀ per ordinare i canali. È possibile modificare l'elenco ordinato. (**Antenna**, **Categoria**, **Ordinamento**, **Genere**, **Modifica pref.**)

Modifica canale

È possibile gestire i canali memorizzati.

(**HOME** → **Impostazioni** → **Trasmissione** → **Modifica canale**)

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Trasmissione**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Modifica canale**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata Modifica canale.

Utilizzo dei tasti del telecomando

Quando viene visualizzata la schermata Modifica canale, è possibile gestire i canali memorizzati.

- **Modifica numero** : selezionare questa opzione per cambiare il numero di canale.
- **Bloccoaa / Sbloccaa** : selezionare questa opzione per bloccare o sbloccare i canali.
- **Elimina** : selezionare questa opzione per eliminare il canale selezionato.
- **Opzioni**
  - **Seleziona tutto** : selezionare questa opzione per selezionare tutti i canali.
  - **Canc. tutto** : selezionare questa opzione per deselezionare tutti i canali.
  - **Ordinamento** : selezionare questa opzione per ordinare i canali.
  - **Categoria** : selezionare questa opzione per visualizzare la categoria.
  - **Modifica pref.** : selezionare questa opzione per modificare i preferiti
  - **Info canale** : selezionare questa opzione per visualizzare le informazioni sui canali.
  - **informazioni** : selezionare questa opzione per visualizzare le informazioni.

EPG & Gest. pianificazione

Le informazioni della EPG (guida elettronica ai programmi) sono fornite dalle emittenti. Utilizzando la programmazione dei canali fornita dalle emittenti, è possibile scegliere i canali da guardare in anticipo, in modo che all'ora indicata si sintonizzi automaticamente il canale selezionato. Alcuni spazi possono essere vuoti o non aggiornati a seconda dello stato del canale.

Utilizzo dell'opzione della schermata della guida

1. Premere il tasto **GUIDE** del telecomando.
2. Per visualizzare il popup per l'inserimento del numero di canale, premere un tasto numerico mentre è selezionato un canale.
3. Inserire il canale desiderato, quindi premere il tasto ↵ per andare alla guida ai canali.
4. Selezionare un programma.
5. Selezionare **Pianifica registrazione** o **Pianifica visione**, quindi premere il tasto ↵.

Se si imposta il Paese su Nuova Zelanda, la schermata di guida è fornita dalle trasmissioni digitali. Pertanto, la schermata di guida è diversa da quella di cui sopra.

Impostazione manuale di Gest. pianificazione

Con questo menu è possibile riservare i programmi TV desiderati. Prima di utilizzare questa funzione verificare che l'orologio sia impostato correttamente.

(Schermata iniziale → Schedule Manager → Schedule Viewing / Schedule Recording)

1. Selezionare **Gest. pianificazione** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto ↵.
2. Premere il tasto ↵.
3. Selezionare **Pianifica registrazione**  o **Pianifica visione** , quindi premere il tasto ↵.
4. Compilare le voci di inserimento, quindi premere il tasto ↵.

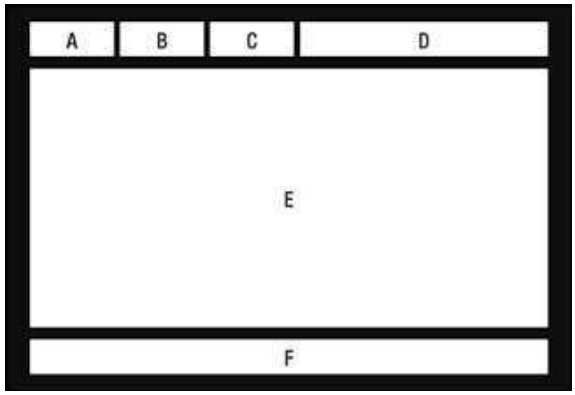
Utilizzo del servizio di teletext

Se il programma DTV supporta il segnale del teletext, è possibile utilizzare un servizio di teletext. Per avere una corretta visualizzazione delle informazioni del teletext la ricezione del canale deve essere stabile. In caso contrario le informazioni potrebbero risultare mancanti o alcune pagine potrebbero non essere visualizzate.

1. Premere il tasto **TTX/MIX** durante la visione di un canale TV.
2. Premendo ripetutamente il tasto **TTX/MIX** è possibile cambiare la modalità teletext o uscire da essa.

- : memorizza le pagine teletext.
- : visualizza il teletext a dimensione raddoppiata nell'angolo superiore dello schermo. Premere di nuovo per spostare il testo nella parte inferiore dello schermo. Premere ancora per tornare alla visualizzazione normale.
- : blocca la visualizzazione alla pagina corrente, nel caso siano presenti altre pagine che seguono in modo automatico. Premere nuovamente il tasto per annullare.
- Tasti colorati (rosso, verde, giallo, blu): Se l'emittente televisiva utilizza il sistema FASTEXT, le sezioni di una pagina teletext sono classificate con colori diversi e possono essere selezionate premendo i tasti colorati. Premere il colore corrispondente alla sezione desiderata. Viene visualizzata una nuova pagina classificata mediante un colore. Gli elementi possono essere selezionati allo stesso modo. Per visualizzare la pagina precedente o successiva, premere il tasto colorato corrispondente.
- : mostra le sottopagine disponibili.
- : visualizza la pagina di teletext successiva.
- : visualizza la pagina di teletext precedente.
- : visualizza la pagina dell'indice in qualsiasi momento durante la visualizzazione del teletext.
- : seleziona il modo teletext (ELENCO/ FLOF). Se viene premuto durante il modo ELENCO, passa al modo di salvataggio dell'elenco. In modo di salvataggio elenco, è possibile salvare una pagina teletext in un elenco utilizzando il tasto 8 (salva).
- : mostra il testo nascosto (ad esempio, le risposte dei giochi a quiz). Premere nuovamente per vedere lo schermo in modalità normale.
- : rimpicciolisce il teletext per sovrapporre la trasmissione corrente.

Tipica pagina di teletext



Parte	Contenuti
A	Numero di pagina selezionato.
B	Nome del canale TV.
C	Indicazioni numero di pagina o ricerca correnti.
D	Data e ora.
E	Testo.
F	Informazioni sullo stato. Informazioni FASTEXT.

Il comando del teletext TTX/MIX è disponibile solo quando i programmi DTV supportano un segnale teletext.

Registrazione

Verifica dello spazio disponibile in memoria

Controllare il dispositivo di registrazione predefinito e lo spazio disponibile in memoria per la registrazione (vedere "Gestione disp. di memorizzaz").

- Sono necessari almeno 100 MB di spazio libero per la registrazione.
- La registrazione si interrompe se lo spazio libero in memoria è inferiore a 50 MB.

Note sulla capacità dell'HDD

Come descritto più avanti, questo prodotto riserva internamente la capacità dell'HDD per implementazioni di funzioni e questa parte riservata non è utilizzata per la registrazione. (Timeshift: 22 GB, scopi funzionali: 5 GB)

Di seguito viene indicata la capacità visualizzata sull'OSD, calcolata in base allo stato di spedizione, che indica la capacità disponibile approssimativa per la registrazione.

Nome del modello	Specifiche del fornitore dell'HDD
Serie BD-H89	1 TB
Serie BD-H85	500 GB

- Visualizzazione spazio su HDD: la capacità dell'HDD viene calcolata dal costruttore presumendo che 1 KB = 1.000 byte. Tuttavia, il sistema operativo del prodotto calcola la capacità dell'HDD presumendo che 1 KB = 1.024 byte, pertanto la capacità rilevata dal prodotto è circa il 93% di quanto dichiarato dal costruttore dell'HDD. Per un HDD da 1 TB (1.000 GB), ad esempio, il prodotto rileva 931,3 GB.
- Si raccomanda di utilizzare i file registrati o modificati con il prodotto solo per uso privato.

Registrazione del canale che si sta guardando

1. Premere il tasto **PROG** o i tasti numerici per selezionare un canale TV da registrare.
2. Premere il tasto **REC**.
3. Selezionare il tempo di registrazione desiderato, quindi premere il tasto ↵.

La durata massima di una registrazione è limitata a 360 minuti. Quando la registrazione raggiunge il limite di 360 minuti, si interrompe automaticamente.

Per mettere in pausa la registrazione

1. Premere il tasto **REC PAUSE** per mettere in pausa la registrazione.
2. Premere il tasto **REC** per riprendere la registrazione.

Per interrompere la registrazione

Premere il tasto ■ per interrompere una registrazione.

Comando di riproduzione durante la registrazione

Durante la registrazione di un canale TV è possibile cercare la scena desiderata o andare al punto di inizio della registrazione senza modificare la registrazione attraverso la funzione Timeshift.

1. Tasti ◀◀ ▶▶: Consentono di cercare la scena desiderata. Ogni volta che si preme questo tasto, la velocità di riproduzione cambia.
   ▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5
   ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5
2. Tasto ⏮: Va al punto di inizio della registrazione.
3. Tasto ⏭: Passa alla stessa scena in TV live.
4. Tasto ◀: Passare a - 10 sec dalla posizione corrente.
5. Tasto ▶: Passare a + 10 sec dalla posizione corrente.

6. Tasto ⏸: Mette in pausa la scena mantenendo l'avanzamento della registrazione.
7. Tasto ■: Se si sta guardando la scena precedente, il punto di riproduzione passa alla stessa scena in TV live. Se si sta guardando la stessa scena in TV live, la registrazione viene sospesa.

Visione di altri canali durante la registrazione di un canale TV

Durante la registrazione di un programma TV è comunque possibile guardare altri canali TV. Durante la registrazione, premere il tasto **PROG** o i tasti numerici per cambiare canale.

- È possibile guardare un canale in chiaro o criptato durante la registrazione di un canale in chiaro. Durante la registrazione di un canale criptato è possibile guardare solo un canale in chiaro.
- I file registrati di durata inferiore a 10 secondi non vengono salvati.

Registrazione simultanea

Registrazione simultanea di due canali TV

1. Durante la registrazione di un canale TV spostarsi su un altro canale che si desidera registrare.
2. Premere il tasto **REC**. La registrazione si avvia.

- Non è supportata la registrazione simultanea di due canali pay-per-view diversi.
- Per registrare contemporaneamente due canali TV, collegare i cavi RF satellitari a ANT1 IN e ANT2 IN. Per i modelli H8509S, H8909S
- Anche se si collegano due CI(+) CAM al relativo slot, non è possibile visualizzare o registrare due canali a pagamento. Per i modelli H8509S, H8909S

Visione di diversi canali TV che non sono in registrazione

Durante la registrazione simultanea di due canali TV è possibile guardare ancora un altro canale.

1. Premere il tasto **CH LIST** per verificare quale canale TV è possibile guardare. È possibile spostarsi sul canale TV visualizzato in blu nell'elenco senza interrompere le registrazioni già avviate.
2. Premere il tasto per vedere l'elenco dei possibili canali TV. Per guardare un canale che non è visualizzato in blu è necessario interrompere almeno una delle registrazioni in corso.

Per interrompere la registrazione

Se si sta guardando un canale TV in corso di registrazione

Premere il tasto ■.

Se si sta guardando un canale TV che non è in corso di registrazione

Premere il tasto ■.

Esecuzione simultanea

Durante la registrazione è possibile riprodurre un disco o utilizzare altre funzioni. Premere il tasto **HOME**, quindi selezionare **SAMSUNG APPS** o **FILE MULTIMEDIALI**. Non è possibile selezionare il menu delle impostazioni senza interrompere la registrazione.

Funzione Timeshift

È possibile sospendere un programma TV in diretta o iniziare la visione di un programma TV dal punto di inizio della funzione Timeshift.

Avvio della funzione Timeshift con il tasto di riproduzione

1. Durante la visione di un canale TV, premere il tasto ►.
2. Si avvia la funzione Timeshift e compare la barra Timeshift. Sul lato sinistro della barra Timeshift viene visualizzata la TV live.

Avvio della funzione Timeshift con il tasto di pausa

1. Durante la visione di un canale TV, premere il tasto II.
2. L'immagine di programma TV viene messa in pausa, quindi appare la barra Timeshift. Sul lato sinistro della barra Timeshift viene visualizzato II (Pausa).

Informazioni sulla funzione Timeshift

È possibile vedere le informazioni correnti sulla funzione Timeshift.

1. Premere il tasto del telecomando mentre la funzione Timeshift è attiva.
2. Viene visualizzata la barra Timeshift come di seguito indicato.

Le impostazioni Timeshift vengono mantenute anche se si passa ad un altro canale nel funzionamento Timeshift. In questo caso, il Timeshift del canale precedente è supportato come funzione di cronologia (il Timeshift del canale precedente è ancora disponibile).

Se il Timeshift viene avviato con il tasto di riproduzione o pausa, viene mantenuto finché non si preme il tasto Stop. Se l'operazione di Timeshift non è più disponibile (come quando si passa ad un'altra applicazione o ad un altro canale o si cambia la fonte di ingresso), il Timeshift si interrompe senza notifica e riprende automaticamente quando la fonte passa alla TV digitale. 1) La funzione di cronologia è supportata soltanto per registrazioni dei passaggi tra i canali della TV digitale. 2) Se vengono commutate su un canale analogico, le funzioni di cronologia e di Timeshift si arrestano automaticamente. 3) Il timeshift si arresta automaticamente quando si seleziona un diverso menu nel menu principale (interrompe le funzioni di Timeshift e cronologia in corso). 4) Ritornando ad un canale della TV digitale, il Timeshift riprende automaticamente se non si accede ad altre voci del menu principale.

Per la funzione Timeshift sono riservati 22 GB dell'HDD interno.

Il tasto per comandare la riproduzione durante la funzione Timeshift è attivato

1. Tasti ◀◀ ▶▶: Consentono di cercare la scena desiderata. Ogni volta che si preme questo tasto, la velocità di riproduzione cambia.

   ▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5

   ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5
2. Tasto ⏮: Torna all'inizio della funzione Timeshift.
3. Tasto ⏭: Mostra la stessa scena in TV live.
4. Tasto ◀: Passare a - 10 sec dalla posizione corrente.
5. Tasto ▶: Passare a + 10 sec dalla posizione corrente.
6. Tasto ⏸: Mette in pausa la scena mantenendo il funzionamento di Timeshift.
7. Tasto ■: Se si sta guardando la scena precedente, il punto di riproduzione passa alla stessa scena in TV live. Se si sta guardando la stessa scena in TV live, la funzione Timeshift viene sospesa.

Per arrestare il timeshift

1. Se la barra Timeshift non è in pausa o in modo passato, premere il tasto ■. Viene visualizzato il messaggio "**Arrestare il timeshift?**".
2. Fare clic sul pulsante **OK** e premere il tasto ↵ per arrestare il timeshift.
3. Se la barra Timeshift è in pausa o in modo passato, il modo Timeshift viene cambiato in TV live premendo una volta il tasto ■.
4. Premere nuovamente il tasto ■, quindi viene visualizzato lo stesso messaggio con l'immagine sopra riportata.
5. Selezionare **Sì**, quindi premere il tasto ↵.

Riproduzione di un Recorded Title

1. Selezionare **TV registrata** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzato l'elenco dei programmi TV registrati.
2. Selezionare il dispositivo desiderato, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare il titolo da riprodurre, quindi premere il tasto ↵. Il titolo selezionato viene riprodotto.

Premere il tasto **REC TV LIST** sul telecomando per visualizzare l'elenco dei programmi TV registrati.

Utilizzo dei menu Visualizza, Filtro e Opzioni

Utilizzo del menu Visualizza

Nella schermata che contiene i file dei video, selezionare quindi premere il tasto ↵.

- **Titolo** : viene visualizzato sulla schermata della funzione Visualizza. Ordina per titolo.
- **Date** : viene visualizzato sulla schermata della funzione Visualizza. Ordina per data.
- **Canale** : viene visualizzato sulla schermata della funzione Visualizza. Ordina per canale.

Il menu Visualizza può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione o non essere indicato.

Utilizzo del menu Filtro

Nella schermata di riproduzione, selezionare **Filtro** e premere il tasto ↵.

- **Tutti i contenuti** : viene visualizzato tutto l'elenco dei programmi TV registrati.
- **Non visti** : viene visualizzato l'elenco dei programmi TV non guardati.

Utilizzo del menu Opzioni

Nella schermata di riproduzione o in quella contenente i file TV registrati, selezionare e premere il tasto .

- **Ripr. Selezione** : Play Selected consente di selezionare una specifica traccia da riprodurre. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti. Vedere "Ripetizione delle tracce di un CD audio".
- **Blocca** : selezionare questo menu per bloccare la modifica dei file.
- **Sblocca** : selezionare questo menu per sbloccare la modifica dei file.
- **Elimina** : consente di eliminare il file dall'elenco.
- **Elimin. parz.** : consente di eliminare parzialmente un titolo.
- **Suddividi** : consente di suddividere un titolo.
- **Rinomina** : consente di rinominare un titolo.
- **Gestisci dispositivo** : selezionare questo menu per gestire il dispositivo.

Il menu Opzioni può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione o non essere indicato.

Modifica del titolo registrato

Divisione della sezione di un titolo (divisione in due parti)

(**TV registrata** → **Opzioni** → **Suddividi**)

1. Nella schermata **TV registrata**, selezionare **Opzioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Suddividi**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare il titolo da modificare.
4. Utilizzando i tasti relativi alla riproduzione, selezionare il punto in cui eseguire la divisione, quindi premere il tasto ↵.
5. Premere il tasto ↵ per selezionare .
6. Premere il tasto ↵ per selezionare **salva**. Il titolo viene diviso in due, e i titoli seguenti vengono spostati in giù di uno.

Divisione della sezione di un titolo (eliminazione parziale)

(**TV registrata** → **Opzioni** → **Elimin. parz.**)

1. Nella schermata **TV registrata**, selezionare **Opzioni**, quindi premere il tasto ↵.
2. Selezionare **Elimin. parz.**, quindi premere il tasto ↵.
3. Selezionare il titolo da modificare.
4. Premere il tasto ↵ nel punto di inizio. L'immagine e il tempo del punto di inizio sono visualizzati nella schermata del punto iniziale di eliminazione della sezione.
   - Selezionare i punti di inizio e fine della sezione da eliminare utilizzando i tasti di riproduzione.
5. Premere il tasto ↵ nel punto di fine. L'immagine e il tempo del punto di fine sono visualizzati nella schermata del punto finale di eliminazione della sezione.
6. Premere il tasto ↵ per selezionare **salva**.
7. Premere il tasto ↵.

La sezione minima da eliminare deve essere maggiore di 5 secondi.

Invio di file

Copia di video, musica o foto

Contenuti	DISCO/HDD/ dispositivo di rete/ servizio cloud → USB	DISCO/USB/ dispositivo di rete/ servizio cloud → HDD	DISCO/HDD/ dispositivo di rete → servizio cloud	DISCO/HDD/ servizio cloud → dispositivo di rete cloud
Musica	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato
Foto	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato
Video	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato

- Disco (CD-DA/CD-R/CD-RW, DVD±R(Finalizzato)/ DVD+RW/DVD-RW(Finalizzato)) → HDD o USB
- PTP USB non disponibile durante la copia su USB.
- Il segnale di trasmissione può essere registrato su un HDD interno o esterno, ma la funzione di copia non è supportata.

1. Premere il tasto **HOME**. Viene visualizzata la schermata iniziale.
2. In modo di arresto, collegare il dispositivo di memorizzazione USB alla porta USB sul pannello anteriore del prodotto.
3. Selezionare il tipo di contenuti desiderati, quindi premere il tasto ↵.
4. Selezionare **Opzioni**, quindi premere il tasto ↵.
5. Selezionare **Invia**, quindi premere il tasto ↵.
6. Selezionare i contenuti desiderati.
7. Selezionare **Invia**, quindi premere il tasto ↵.
8. Selezionare il dispositivo di destinazione desiderato.

Funzioni 3D

Visualizzazione del DTV con effetto 3D

È possibile sperimentare l'effetto 3D con tutti i programmi in TV live e registrati.

1. Durante la visione o la riproduzione di programmi TV, premere il tasto **3D** del telecomando. Viene visualizzato il menu 3D.

- **Laterale** : visualizza due immagini affiancate.
- **Alto e in basso** : dispone le immagini una sopra l'altra.

2. Premere i tasti ◀▶ per selezionare il modo 3D desiderato, quindi premere il tasto ↵.
3. Premendo di nuovo il tasto **3D** durante la visione, l'immagine visualizzata viene convertita in modo 2D.

Se si cambia canale TV durante la visione in DTV in modo 3D Side by Side, l'immagine visualizzata viene convertita automaticamente in 2D.

Quando è attivato l'effetto 3D in modo Side by Side, non è possibile regolare il modo 3D.

Se il programma TV non supporta i modi Side by Side, Top and Bottom o la funzione di rilevamento automatico, non compare la selezione OSD del menu 3D.

Creazione di un account Samsung

Creare un account Samsung consente di trarre vantaggio da tutto ciò che Samsung offre online. Creando un account per ogni membro della propria famiglia, ognuno può accedere al proprio account su Facebook, Twitter, ecc. L'account Samsung è anche necessario per scaricare app a pagamento e noleggiare film.

1. Nella schermata iniziale, premere il tasto . Viene visualizzata la schermata **Accedi**.
2. Selezionare **Crea Account** in basso a destra, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata con i termini e le condizioni relativi all'account Samsung e l'informativa sulla privacy.
3. Premere il tasto per accettare, premere il tasto ▶, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Crea account.
4. Selezionare il campo ID, quindi premere il tasto . Viene visualizzato il popup della tastiera.
5. Inserire il proprio indirizzo e-mail utilizzando la tastiera. Utilizzare i tasti freccia per spostarsi da un carattere all'altro. Premere per selezionare un carattere. Selezionare il tasto **Caps** a sinistra per poter inserire lettere maiuscole. Selezionare il tasto **123#&** per selezionare simboli aggiuntivi.
6. Al termine, selezionare il tasto **Fatto** sulla tastiera, quindi premere il tasto . Viene nuovamente visualizzata la schermata di creazione.
7. Inserire il proprio nome, cognome e una password nello stesso modo.
8. Selezionare il campo della data di nascita, quindi selezionare i numeri utilizzando i tasti freccia su e giù o premendo i tasti numerici del telecomando. A operazione ultimata premere il tasto .
9. Dopo aver compilato tutti i campi, premere il tasto ▶ e poi il tasto . Viene visualizzata la connessione e poi il messaggio di conferma dell'account.
10. Premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Imposta immagine profilo.

    Samsung invia un'e-mail di conferma all'indirizzo inserito. È necessario aprire l'e-mail e rispondere come richiesto per completare la registrazione dell'account.

11. Selezionare un'immagine che identifichi l'account, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Account creato.
12. Premere il tasto . Viene visualizzata la schermata iniziale.

Prima di utilizzare Samsung Apps

Se non si è impostato Smart Hub, quando si utilizza Samsung Apps per la prima volta, il prodotto chiede di eseguire la procedura di impostazione di Smart Hub.

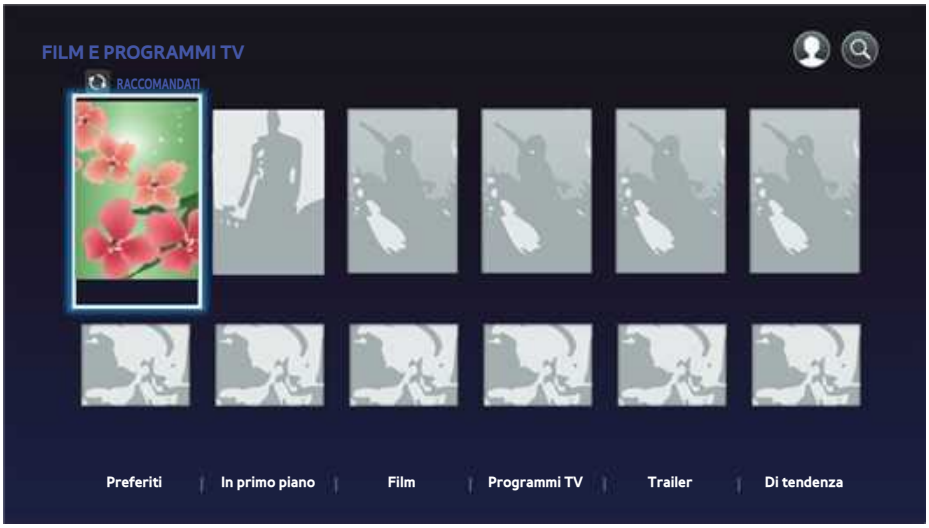
1. Nella schermata iniziale, selezionare **SAMSUNG APPS**, quindi premere il tasto ↵. Se è stato selezionato **SAMSUNG APPS**, andare al passo 4.
2. Se è stato selezionato **SAMSUNG APPS**, viene visualizzato il popup di Smart Hub che chiede se si desidera impostare Smart Hub. Selezionare **Sì**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata iniziale.
3. Selezionare **Avvio**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata **Termini e condizioni**.
4. Sulla schermata relativa a servizi aggiuntivi, termini e condizioni e scelte, per utilizzare Smart Hub si devono verificare e accettare sia i termini e le condizioni di Smart Hub che l'informativa sulla privacy.
5. Scorrere verso il basso, quindi fare clic sui tasti **Vis. dettagli** per visualizzare i documenti completi.

   Non è necessario acconsentire all'informativa supplementare sulla privacy, ma è possibile che alcune caratteristiche o funzioni Smart TV non siano disponibili se non si dà il consenso.

6. Selezionare **Accetto tutto**, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata Installazione completata. Premere il tasto ↵.

Visione di Film e Programmi TV

Se non è stato impostato Smart Hub, quando si utilizza Film e Programmi TV per la prima volta, il prodotto chiede di eseguire la procedura di impostazione di Smart Hub. È possibile vedere in streaming film e programmi TV sulla propria TV.



1. Nella schermata iniziale selezionare **FILM E PROGRAMMI TV**, quindi premere il tasto ↵.
2. 1) Selezionare uno dei film raccomandati, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la pagina del film scelto. Utilizzare il tasto ▼ per spostarsi in fondo alla schermata. 2) In alternativa, selezionare **Film** o **Programmi TV** quindi premere il tasto ↵. Nella pagina visualizzata, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare un programma o un film, quindi premere il tasto ↵. Sulla schermata Film o Programmi TV, è anche possibile selezionare **Novità** o **Generi** per vedere più programmi o film disponibili. Nella schermata Generi, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare l'opzione desiderata per Generi, quindi premere il tasto ↵. Per eseguire una selezione in una pagina che visualizza film o programmi TV, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per eseguire la selezione, quindi premere il tasto ↵.
3. Per guardare un film o un programma selezionato, selezionare una delle app elencate, quindi premere il tasto ↵.

   L'elenco delle app viene visualizzato se non è stata installata nessuna delle app utilizzabili per guardare il film o il programma selezionato. Se sul lettore Blu-ray non è installata nessuna di queste app, selezionarne una e premere il tasto ↵. Verrà chiesto di installare la app. Selezionare Installa, premere il tasto ↵, quindi seguire le indicazioni visualizzate sulla schermata per installare la app.

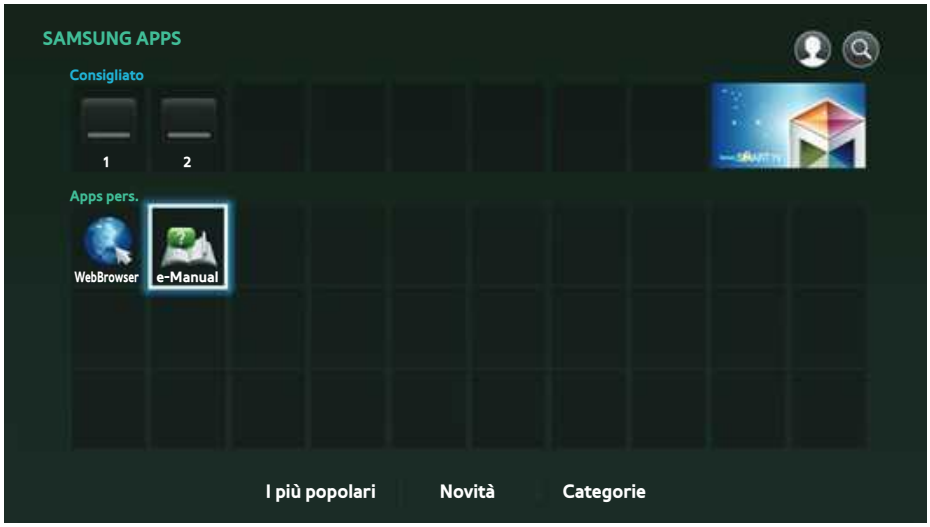
4. Seguire le indicazioni visualizzate sulla schermata per avviare il film.

- I contenuti e il menu corrispondente in basso nella schermata dei film e programmi TV cambiano da un Paese all'altro.
- Quando si attiva Film e programmi TV per la prima volta, l'elenco delle app può non essere visualizzato. L'elenco delle app viene visualizzato dopo aver scaricato un'applicazione per la visualizzazione di contenuti video da utilizzare. Se l'elenco delle app non viene visualizzato, non è possibile vedere i contenuti.
- I preferiti non vengono visualizzati a meno che uno o più film o programmi TV siano stati contrassegnati come tali. Per contrassegnare un film o un programma come preferito occorre innanzitutto selezionarlo. Viene visualizzata la schermata dei dettagli. Selezionare il simbolo del cuore, quindi premere il tasto ↵.

Utilizzo di Samsung Apps

È possibile scaricare le applicazioni da Internet, accedere a varie applicazioni e visualizzarle sulla TV. Per accedere ad alcune applicazioni, è necessario disporre di un account Samsung.

Panoramica della schermata Samsung Apps



- **Consigliato** : mostra i contenuti consigliati gestiti da Samsung. Non è possibile eliminare le app consigliate.
- **Apps pers.** : visualizza la galleria personale delle applicazioni modificabili nella schermata **Apps pers.**.
- **I più popolari**, **Novità** e **Categorie** : Selezionare questa opzione per visualizzare e scaricare altre app.

La prima volta che si apre la schermata Samsung Apps, il prodotto scarica automaticamente un gruppo di app gratuite. Una volta scaricate, queste app vengono visualizzate nella schermata Samsung Apps.

Per vedere altre app, selezionare **I più popolari**, **Novità**, o **Categorie** in fondo alla schermata, quindi premere il tasto ↵.

Most Popular visualizza le app più popolari, What's new le più nuove. Categories visualizza una serie di icone che rappresentano categorie come video, giochi e sport. Selezionare l'icona di una categoria, quindi premere il tasto ↵. Il prodotto visualizza le app di tale categoria.

Download di una app

1. Selezionare **I più popolari**, **Novità**, o **Categorie**, quindi premere il tasto ↵.
2. Se è stato selezionato **Categorie**, selezionare l'icona di una categoria, quindi premere il tasto ↵. In caso contrario andare al passo 3.

- Nelle schermate **I più popolari**, **Novità**, e **Categoria** sulle app già scaricate viene visualizzata una freccia verde.

3. Selezionare una app da scaricare, quindi premere il tasto ↵. Viene visualizzata la schermata con i dettagli della app.
4. Selezionare il pulsante **Scarica** sulla schermata, quindi premere il tasto ↵. Download viene modificato in Annulla e il download della app ha inizio.
5. Per annullare il download, selezionare **Annulla**, quindi premere il tasto ↵.
6. Quando il download è completato, Annulla viene modificato in Riproduci. Selezionare Riproduci, quindi premere il tasto ↵ per avviare l'applicazione. In alternativa, premere il tasto **RETURN** finché viene nuovamente visualizzata la schermata delle app. Le app scaricate vengono visualizzate sulla schermata delle app sotto a Mie app.

Se la app non può essere scaricata perché la memoria interna residua è insufficiente, collegare un dispositivo di memorizzazione USB e riprovare.

Avvio di un'applicazione

1. Selezionare **SAMSUNG APPS** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto ↵.
2. Nella schermata **SAMSUNG APPS**, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare una app, quindi premere il tasto ↵. La app si avvia.

Il menu Opzioni

Sposta

1. Nella schermata **Apps pers.**, selezionare la app da spostare nella schermata Mie app, quindi premere il tasto ↵ per 3 secondi. Viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Selezionare **Sposta**, quindi premere il tasto ↵.
3. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per spostare la app.
4. Quando la app si trova nella posizione desiderata, premere il tasto ↵ o **EXIT**.

Elimina

1. Nella schermata **Apps pers.**, selezionare la app che si vuole eliminare quindi premere il tasto ↵ per 3 secondi. Viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Selezionare **Elimina**, quindi premere il tasto ↵.
3. Utilizzare i tasti ◀▶ per selezionare **OK**, quindi premere il tasto ↵.

Elim. mult.

1. Nella schermata **Apps pers.**, selezionare una app da eliminare quindi premere il tasto ↵ per 3 secondi. Viene visualizzato il menu Opzioni.
2. Selezionare **Elim. mult.**, quindi premere il tasto ↵.
3. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare le app da eliminare, quindi premere il tasto ↵.
4. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare **Elimina**, quindi premere il tasto ↵.

Visualizza Dettagli

1. Nella schermata **Apps pers.**, selezionare la app di cui si desiderano vedere i dettagli, quindi premere il tasto ↵ per 3 secondi. Viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Selezionare **Visualizza Dettagli**, quindi premere il tasto ↵.
3. La schermata Update Apps elenca tutte le app per cui sono disponibili degli aggiornamenti. Selezionare tutte le app da aggiornare, quindi premere il tasto ↵. È anche possibile selezionare Select All per aggiornare tutte le app dell'elenco.
4. Selezionare Update, quindi premere il tasto ↵.

Aggiorna appl.

1. Nella schermata **Apps pers.**, selezionare una app, quindi premere il tasto ↵ per 3 secondi. Viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Selezionare **Aggiorna appl.**, quindi premere il tasto ↵.
3. La schermata Update Apps elenca tutte le app per cui sono disponibili degli aggiornamenti. Selezionare tutte le app da aggiornare, quindi premere il tasto ↵. È anche possibile selezionare **Seleziona tutto** per aggiornare tutte le app dell'elenco.
4. Selezionare **Aggiorna**, quindi premere il tasto ↵.

Screen Mirroring

La funzione **Screen Mirroring** consente di visualizzare la schermata dello smartphone o del tablet Android sulla TV collegata al prodotto.

1. Nella schermata iniziale selezionare **Screen Mirroring**, quindi premere il tasto ↵.
2. Avviare **Allshare Cast** o **Screen Mirroring** sul dispositivo.
3. Sul dispositivo, trovare il nome del prodotto nell'elenco dei dispositivi disponibili e selezionarlo.
4. La TV visualizza un messaggio di connessione (per esempio, Connessione ad Android_92gb..) e quindi visualizza il messaggio di connessione effettuata.
5. Dopo pochi minuti, sulla TV viene visualizzata la schermata del dispositivo.
6. Per arrestare Screen Mirroring, premere il tasto **EXIT** o **RETURN** del telecomando o uscire dalla funzione Screen Mirroring sullo smartphone.

- È possibile collegarsi ad un dispositivo che supporta Allshare Cast. A seconda del produttore, è possibile che i dispositivi con Allshare Cast non siano supportati completamente. Per ulteriori informazioni sul supporto della connessione mobile, vedere il sito Web del produttore.
- Quando si utilizza la funzione Screen Mirroring, il video potrebbe avanzare a scatti o potrebbero verificarsi interruzioni dell'audio, a seconda dell'ambiente.
- Le trasmissioni Bluetooth possono interferire con il segnale Screen Mirroring. Prima di utilizzare la funzione Screen Mirroring, si consiglia caldamente di disattivare la funzione Bluetooth dello smartphone o del dispositivo "smart" (tablet, ecc.)

Utilizzo del browser Web

È possibile accedere a Internet utilizzando il browser Web.

Selezionare **WebBrowser** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto ↵.

- Se si lancia il browser Web quando il prodotto è collegato tramite HDMI a una TV che supporta la funzione BD Wise (e la funzione BD Wise è attivata), il browser si adatta alle dimensioni dello schermo intero e la risoluzione della TV viene impostata automaticamente sulla risoluzione ottimale.
- Il browser Web non è compatibile con le applicazioni Java.
- Se si tenta di scaricare un file, ma non si riesce a salvarlo, viene visualizzato un messaggio di errore.
- L'e-commerce (per l'acquisto dei prodotti online) non è supportato.
- ActiveX non è supportato.
- L'accesso ad alcuni siti Web o browser Web gestiti da determinate attività commerciali potrebbe essere bloccato.

Sfoglia per link e sfoglia con il puntatore

Il browser Web offre due tipi di operazioni di sfoglia: con il puntatore e per link. Quando si lancia il browser per la prima volta è attivata l'operazione di sfoglia con il puntatore. Se si utilizza il mouse per navigare nel browser Web, è consigliabile lasciare attiva l'operazione di sfoglia con il puntatore. Se si utilizza il telecomando per navigare nel browser Web, è invece consigliabile utilizzare l'opzione di sfoglia per link. Lo sfoglia per link sposta la selezione da un link all'altro nel browser Web ed è molto più veloce dello sfoglia con il puntatore se si utilizza il telecomando.

Per attivare sfoglia per link, seguire i passi riportati di seguito:

1. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ sul telecomando per spostare il puntatore sull'icona Sfoglia per link, in alto a destra della schermata. L'icona Sfoglia per link è la terza da destra. Il puntatore è nella posizione corretta se l'icona diventa blu e le parole "sfoglia per link" appaiono sulla schermata.
2. Premere il tasto ↵. Sfoglia per link è attivo e lo rimane ogni volta che viene visualizzato il browser Web.

Il Pannello di controllo in breve

Il Pannello di controllo, situato nella schermata in alto, ha una serie di icone che avviano alcune funzioni utili. Le icone sono descritte in basso, a partire da quella all'estremità sinistra della schermata.



- : Passa alla pagina precedente.
- : Passa alla pagina Web successiva.
- : Visualizza i segnalibri e la schermata della cronologia. È possibile inserire un segnalibro nella pagina corrente, selezionare un segnalibro esistente e modificare ed eliminare i segnalibri. È anche possibile visualizzare la cronologia e selezionare una pagina da rivisitare.
- : Passa alla pagina iniziale del browser Web.
- http://www.samsung.com : Consente di inserire manualmente l'indirizzo di una pagina utilizzando il popup della tastiera.
- : Ricarica la pagina corrente e aggiorna le informazioni sullo schermo.
- : Aggiunge la pagina corrente ai segnalibri.

- : Consente di cercare informazioni inserendo parole o caratteri dal popup della tastiera. Vedere "Utilizzo del popup tastiera".
- : Allarga o restringe la schermata di vari livelli percentuali.
- / : Permette di commutare tra sfoglia con il puntatore e sfoglia per link.
- : Permette di configurare le impostazioni del browser. Vedere Utilizzo del menu Settings.
- : Chiude il browser Web.
- : Apre una nuova scheda nel browser Web.

Utilizzo del popup tastiera

Se si fa clic su , su o si accede a un campo di inserimento dati o testo e poi si preme il tasto , viene visualizzato il popup della tastiera.

Per utilizzare il popup della tastiera con il telecomando, seguire i passi riportati di seguito:



1. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ sul telecomando per spostare la selezione sulla lettera o sul numero desiderati.
2. Premere il tasto per inserire la lettera o il numero nel campo di inserimento.
3. Per accedere alle lettere maiuscole, spostare la selezione sul pulsante **Caps** in alto a sinistra, quindi premere il tasto . Per tornare alle lettere minuscole premere nuovamente il tasto con il pulsante **Caps** selezionato.

4. Per accedere ai simboli e agli altri segni di punteggiatura, selezionare il pulsante **123#&** a sinistra, quindi premere il tasto ↵.
5. Per eliminare un carattere inserito, spostare la selezione sul pulsante ←, quindi premere il tasto ↵.
6. Per eliminare tutti i caratteri inseriti, spostare la selezione sul pulsante **Canc**, quindi premere il tasto ↵.
7. Al termine dell'inserimento, spostare la selezione sul pulsante **Fatto** e quindi premere il tasto ↵.

Se si dispone di una tastiera wireless collegata al prodotto, è possibile utilizzarla per inserire lettere, numeri, simboli e punteggiatura. Nota: la tastiera wireless funziona solo quando viene visualizzato il popup della tastiera e può essere utilizzata solo per inserire lettere, numeri, simboli e punteggiatura.

Opzioni del popup della tastiera

Per accedere alle opzioni del popup della tastiera, evidenziare il pulsante ⚙ in basso a sinistra sulla tastiera, quindi premere il tasto ↵.

- **Lingua** : seleziona la lingua della tastiera. È possibile scegliere tra inglese, francese, russo, ecc.
- **Testo consigliato** : la tastiera suggerisce delle parole mentre si inserisce il testo. È possibile impostare questa funzione su **On** o **Off**.
- **Ripristina i dati di testo suggeriti** : la memoria della tastiera Samsung viene resettata. Selezionare Reset per cancellare tutto ciò che la tastiera Samsung ha appreso sullo stile di scrittura dell'utente, comprese eventuali parole nuove utilizzate.
- **Prevedi lettera successiva** : la tastiera prevede la lettera successiva mentre si digitano le lettere. Le lettere previste vengono visualizzate in un anello attorno alla lettera appena inserita. È possibile selezionare una lettera prevista o spostarsi su un'altra lettera. È possibile impostare questa funzione su **On** o **Off**.
- **Anteprima carattri accentati** : selezionare questa opzione se si desidera digitare lettere accentate.

Utilizzo del menu Settings

Il menu Settings contiene le funzioni che controllano il modo di funzionare e le funzioni di sicurezza del browser. Per aprire il menu Settings, selezionare l'icona nel pannello di controllo, quindi premere il tasto . Per selezionare un'opzione nel menu Settings, evidenziarla e premere il tasto .

- **Abilita trascinam./Disabilita trascin** : attiva o disattiva la funzione Grabber. Quando la funzione Grabber è attiva, è possibile spostare una pagina Web in alto e in basso senza trascinare la barra di scorrimento. La funzione Grabber è disponibile solo in sfoglia con il puntatore.
- **Siti approvati** : consente di limitare l'accesso dei bambini alle pagine Web inadatte, permettendo l'accesso solo ai siti Web registrati. Ogni volta che si accede a questa funzione, viene visualizzata la schermata del PIN. La prima volta che si accede a questa funzione, inserire il PIN predefinito, 0000, usando i tasti numerici sul telecomando. È possibile cambiare il PIN utilizzando la funzione Reset password for Approved Sites. Vedere di seguito.
  - **Funzione Siti approvati** : attiva o disattiva la funzione Approved Sites.
  - **Reimposta password per Siti approvati** : cambia la password dei siti approvati.
  - **Agg. sito corrent** : aggiunge il sito Web attualmente visualizzato all'elenco dei siti approvati.
  - **Gestisci siti approvati** : consente di digitare gli URL da aggiungere all'elenco dei siti approvati e di cancellare i siti dall'elenco dei siti approvati. Se si attiva questa funzione senza aver aggiunto siti all'elenco dei siti approvati, non sarà possibile accedere a nessun sito Internet.
- **Esploraz. privata attiv./Off** : abilita o disabilita il modo privacy. Quando il modo privacy è attivo, il browser non conserva gli URL dei siti visitati. Se si desidera attivare il modo privacy, selezionare **OK**. Se il modo privacy è in funzione, l'icona "Stop" è visualizzata davanti all'URL in alto nella schermata. Per disattivare il modo privacy, selezionarlo di nuovo quando il modo privacy è attivo.
- **Imposta motore di ricerca** : è possibile impostare il motore di ricerca desiderato.

- **Impostaz. browser Web**
  - **Imp. come homepage** : permette di impostare la home page del browser.
  - **Blocco popup** : attiva o disattiva il blocco popup.
  - **Blocco pagina** : consente di specificare se bloccare le pubblicità e selezionare gli URL per i quali la pubblicità è bloccata.
  - **Generale** : consente di eliminare informazioni personali come la cronologia del sito Web e i dati di navigazione (cookie, ecc.) e di ripristinare tutte le impostazioni predefinite del browser Web. È anche possibile impostare il modo di sicurezza.

    Impostare **Security Mode** su **On** per evitare l'accesso a siti dannosi/di phishing ed evitare l'esecuzione di codici dannosi.
  - **Codifica** : consente di impostare la codifica automatica delle pagine Web o di selezionare manualmente il formato di codifica da un elenco.
  - **Puntatore** : consente di impostare la velocità del cursore se questo è impostato su Puntatore e di regolare il cursore intelligente su **On** e su **Off**.
  - **Informazioni sul browser** : visualizza il numero della versione e le informazioni sul copyright del browser Web.
- **Aiuto** : fornisce le informazioni di base sul funzionamento del browser Web.

A seconda del sito Web, alcune delle funzioni **Impostaz. browser Web** possono non essere attivate. Le funzioni disattivate appaiono di colore grigio e non possono essere utilizzate.

Collegamento di account di servizi Internet al prodotto

La funzione Link Service Accounts consente di collegare il prodotto agli account con servizi Internet come Pandora, in modo che il prodotto possa accedere automaticamente a un servizio quando si avvia la relativa app.

Registrare l'account andando a **HOME** → **Accedi** → **Crea con Facebook**.

Formati supportati

File video supportati

<table>
<tr><th>Estensione file</th><th>Contenitore</th><th>Codec video</th><th>Risoluzione</th><th>Frequenza fotogrammi (fps)</th><th>Bit rate (Mbps)</th><th>Codec audio</th></tr>
<tr><td rowspan="15">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts
*.divx
*.ps</td><td rowspan="15">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS
SVAF</td><td>MVC</td><td rowspan="8">1920x1080</td><td>24/25/30</td><td>60</td><td rowspan="15">AC3
LPCM
ADPCM(IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital Plus
MPEG(MP3)
DTS</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td rowspan="7">FHD: MAX 30
HD: MAX 60</td><td rowspan="7">30</td></tr>
<tr><td>H.264 BP/MP/HP</td></tr>
<tr><td>DivX 3.11 / 4/5/6</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>Windows Media Video v9 (VC1)</td></tr>
<tr><td>AVS</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td><td rowspan="4">1280x720</td></tr>
<tr><td>Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3</td><td rowspan="3">H 263 Sorrenson</td></tr>
<tr><td>Windows Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)</td></tr>
<tr><td>VP6</td><td>640x480</td><td>6~30</td><td>4</td></tr>
<tr><td>*.webm</td><td>WebM</td><td>VP8</td><td>1920x1080</td><td>6~30</td><td>20</td><td>Vorbis</td></tr>
</table>

Limitazioni

- Anche se un file è codificato con uno dei codec supportati elencati nella tabella dei file video supportati, potrebbe non essere riprodotto se il contenuto è danneggiato.
- La normale riproduzione non è garantita se le informazioni del contenitore del file sono errate o se il file stesso è danneggiato.
- I file con velocità di trasmissione/dei fotogrammi superiore a quanto indicato nella tabella dei file video supportati potrebbero avanzare a scatti quando vengono riprodotti.
- La funzione di ricerca (salto) non è disponibile se la tabella degli indici del file è danneggiata.
- Se si riproduce un file da remoto collegandosi alla rete, la riproduzione video potrebbe avanzare a scatti a seconda della velocità della rete.
- Alcuni dispositivi USB/videocamere digitali possono non essere compatibili con il prodotto.
- Il codec AVS è supportato solo dai modelli destinati alla Cina.
- L'estensione file *.ps è supportata solo dai modelli destinati alla Cina.
- Il codec DivX non è supportato dai modelli destinati all'America.
- Se il contenuto originale di un file è stato registrato in UHD, non può essere riprodotto.

Decoder video

- Supporta fino a H.264 livello 4.1. (non supporta FMO/ASO/RS)
- Non supporta VC1/AP/L4.
- CODEC tranne per WMVv7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
  - Al di sotto di 1280 x 720 : max. 60 fotogrammi
  - Al di sopra di 1280 x 720 : max. 30 fotogrammi
- Non supporta GMC 2 o superiore.
- Supporta SVAF Side by Side, Top and Bottom, sequenza di visualizzazione sinistra/destra(2 ES)
- Supporta la specifica BD MVC

Decoder audio

- Supporta WMA 10 PRO (fino a 5.1).
- Non supporta l'audio WMA di tipo lossless.
- Supporta anche il profilo M2.
- Il formato RealAudio 10 di tipo lossless non è supportato dai modelli destinati alla Cina e a Hong Kong.
- Non supporta QCELP/AMR NB/WB.
- Supporta vorbis (fino a 2 canali).
- Supporta DD+ (fino a 5.1 canali)
- Il codec DTS LBR è supportato solo per i contenitori MKV / MP4 / TS.

Formati file supportati per i sottotitoli DIVx

*.ttxt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

È possibile che alcuni dischi in formato DivX, MKV e MP4 non vengano riprodotti a seconda della risoluzione video e della frequenza dei fotogrammi.

Formati dei file di sottotitoli supportati

	Nome	Estensione file
Esterno	MPEG-4 Parte 17	.ttxt
	SAMI	.smi
	SubRip	.srt
	SubViewer	.sub
	Micro DVD	.sub o .txt
	SubStation Alpha	.ssa
	Advanced SubStation Alpha	.ass
	Powerdivx	.psb
	SMPTE-TT Text	.xml
Interno	Xsub	AVI
	SubStation Alpha	MKV
	Advanced SubStation Alpha	MKV
	SubRip	MKV
	VobSub	MKV
	MPEG-4 Parte 17	MP4
	TTML in smooth streaming	MP4
	SMPTE-TT TEXT	MP4
	SMPTE-TT PNG	MP4

File musicali supportati

Estensione file	Tipo	Codec	Intervallo supportato
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Supporta fino a due canali.
*.ogg	OGG	Vorbis	Supporta fino a due canali.
*.wma	WMA	WMA	Per WMA. Supporta 10 Pro fino a 5.1 canali. L'audio WMA di tipo lossless non è supportato. Supporta fino al profilo M2.
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	Tipo 0, tipo 1 e funzione di ricerca non supportati. Disponibile solo con USB.
*.ape	ape	ape	Non supporta NVT e X13.
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

File immagine supportati

Estensione file	Tipo	Risoluzione
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	4096x4096
*.bmp	BMP	4096x4096
*.mpo	MPO	15360x8640

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Questo prodotto può riprodurre dischi AVCHD. Questi dischi sono registrati e utilizzati normalmente nelle videocamere.
- AVCHD è un formato per videocamere digitali ad alta definizione.
- Il formato MPEG-4 AVC/H.264 comprime le immagini con maggiore efficienza rispetto al formato di compressione tradizionale.
- Alcuni dischi AVCHD utilizzano il formato "x.v.Color". Il prodotto è in grado di riprodurre dischi AVCHD che utilizzano il formato "x.v.Color".
- "x.v.Color" è un marchio di Sony Corporation.
- "AVCHD" e il logo AVCHD sono marchi di Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. e di Sony Corporation.

A seconda delle condizioni di registrazione, potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni dischi di formato AVCHD. I dischi AVCHD devono essere finalizzati.

"x.v.Color" offre una gamma di colori più ampia di quella dei normali dischi per videocamere DVD.

Risoluzione dei problemi

Prima di rivolgersi al servizio di assistenza, provare le seguenti soluzioni.

PROBLEMA	SOLUZIONE
Con il telecomando non è possibile eseguire nessuna operazione.	Controllare le batterie del telecomando. Può darsi che debbano essere sostituite. Azionare il telecomando a una distanza non superiore a 6,1 m. Rimuovere le batterie e tenere premuti uno o più tasti per diversi minuti per scaricare l'elettricità residua dal microprocessore all'interno del telecomando e resettarlo. Reinserire le batterie e riprovare ad usare il telecomando.
Il disco non viene riprodotto.	Assicurarsi che il disco sia inserito con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto. Controllare il codice regionale del disco Blu-ray/DVD.
Il menu del disco non viene visualizzato.	Assicurarsi che il disco contenga i menu.
Sulla schermata appare un messaggio di divieto.	Questo messaggio viene visualizzato quando si preme un tasto non valido. La funzione non è supportata dal software del Blu-ray/DVD (ad es. le angolazioni). Sono stati richiesti un numero di titolo o di capitolo o un tempo di ricerca fuori gamma.
Il modo di riproduzione non corrisponde a quello selezionato nel menu di configurazione.	Una parte delle funzioni selezionate nel menu di configurazione potrebbe non funzionare correttamente se il disco non è codificato con la funzione corrispondente.
Non si riesce a cambiare il formato dello schermo.	Il formato è definito nel disco Blu-ray/DVD. Questo problema non riguarda il prodotto.
Non si sente l'audio.	Verificare di aver selezionato l'uscita digitale corretta nel menu delle opzioni audio.
La schermata è bloccata	Se per l'uscita HDMI è impostata una risoluzione non supportata dalla TV (ad esempio 1080p), è possibile che l'immagine non venga riprodotta sulla TV. Premere il tasto ■ (sul pannello superiore) per più di 5 secondi senza dischi inseriti nella schermata iniziale. Tutte le impostazioni vengono riportate ai valori predefiniti. Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD personalizzati vengono eliminati.
PIN dimenticato	Premere il tasto ■ (sul pannello superiore) per più di 5 secondi senza dischi inseriti nella schermata iniziale. Tutte le impostazioni, compreso il PIN, verranno riportate ai valori predefiniti. Applicare solo se strettamente necessario. Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD personalizzati vengono eliminati.

PROBLEMA	SOLUZIONE
In caso di altri problemi.	**Tornare all'indice, individuare la sezione del manuale utente contenente le spiegazioni sul problema in questione e seguire nuovamente la procedura. Se il problema persiste, contattare il più vicino centro di assistenza autorizzato Samsung.**
L'immagine è disturbata o distorta	**Accertarsi che il disco non sia sporco o graffiato. Pulire il disco.**
Nessuna uscita HDMI.	**Controllare il collegamento tra la TV e il connettore HDMI del prodotto. Verificare che la TV supporti la risoluzione di ingresso HDMI 576p, 720p, 1080i, 1080p.**
Schermata di uscita HDMI anomala.	**Se l'immagine appare disturbata, significa che la TV non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).**
Riproduzione di file multimediali sui dispositivi di rete	
Si vedono le cartelle condivise sui dispositivi di rete, ma non i file.	**L'elenco dei file multimediali mostra solo i file corrispondenti alle categorie Video, Foto e Musica. I file che non corrispondono a queste categorie potrebbero non essere visualizzati.**
Il video viene riprodotto in modo intermittente.	**Verificare che la rete sia stabile. Verificare che il cavo di rete sia collegato correttamente e che la rete non sia sovraccarica. La connessione wireless tra il dispositivo compatibile con DLNA e il prodotto è instabile. Verificare la connessione.**
Il collegamento alla rete tra prodotto e PC è instabile.	**L'indirizzo IP all'interno della stessa subnet deve essere univoco. In caso contrario, questo fenomeno può essere causato dall'interferenza tra gli IP. Verificare se vi è un firewall abilitato. In questo caso, disabilitare la funzione firewall.**

PROBLEMA	SOLUZIONE
BD-Live	
Non è possibile collegarsi al server BD-LIVE.	**Verificare che la connessione di rete sia stata stabilita utilizzando il menu Network Status.** **Verificare che al prodotto sia collegato il dispositivo di memoria USB.** **Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1 GB di spazio libero per poter installare il servizio BD-Live. È possibile controllare lo spazio disponibile in Cancella i dati BD.** **Verificare che il menu della connessione Internet BD-LIVE sia impostato su Consenti (Tutto).** **Se la procedura sopra esposta fallisce, contattare il fornitore dei contenuti o aggiornare il firmware del prodotto.**
Quando si utilizza il servizio BD-Live, si verifica un errore.	**Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1 GB di spazio libero per poter installare il servizio BD-Live. È possibile controllare lo spazio disponibile in Cancella i dati BD.**
Riproduzione di file multimediali sui dispositivi di rete	
Si vedono le cartelle condivise sui dispositivi di rete, ma non i file.	**L'elenco dei file multimediali mostra solo i file corrispondenti alle categorie Video, Foto e Musica. I file che non corrispondono a queste categorie potrebbero non essere visualizzati.**
Canale a pagamento	
Il collegamento alla rete tra prodotto e PC è instabile.	**Verificare se il firmware del modulo CAM è aggiornato e compatibile con la versione CI+ 1.3.** **Alcuni moduli CAM presenti sul mercato hanno versioni di firmware più vecchie e non sono completamente interoperativi con questo dispositivo che è conforme alla specifica v1.3.** **È un problema legato ai moduli CAM precedenti, non a questo dispositivo conforme a CI Plus.** **In questo caso, il problema può essere risolto aggiornando il firmware del modulo CAM.** **A tal proposito contattare l'operatore di rete o l'operatore CAM.**

Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD personalizzati vengono eliminati.