

# La massima versatilità possibile per la scansione di produzione

Maggiore efficienza negli  
ambienti con volumi elevati

## Scanner di immagini FUJITSU fi-6670 e fi-6770

- **Efficacia.** Routine automatizzate di facile utilizzo per garantire efficienza nel lavoro.
- **Affidabilità.** Scansione di lotti di documenti misti senza inutili interruzioni.
- **Flessibilità.** Adatti alle esigenze di produzione e all'acquisizione di immagini ad hoc.
- **Efficienza.** Controlli personalizzabili e design intuitivo per affrontare carichi di lavoro dai volumi elevati.



vista laterale del fi-6670



## Acquisizione dei documenti produttiva ed efficiente per migliorare i processi di gestione dei documenti

I reparti del settore pubblico o delle grandi aziende, che necessitano di una elevata produttività di scansione di lotti misti, la troveranno con gli scanner di immagine FUJITSU fi-6670 e fi-6770. Questi scanner offrono una elevata velocità di elaborazione e una serie di routine automatizzate, che consentono una elaborazione più rapida dei documenti, incrementando così l'efficienza in tutte le fasi del lavoro di gestione dei documenti. La comprovata tecnologia di gestione della carta Fujitsu e le avanzate funzioni intelligenti di scansione si combinano in queste economiche soluzioni di scansione per garantire il minimo intervento dell'utente nelle attività di gestione dei documenti, consentendo così al personale di occuparsi dei compiti di importanza critica.

### Rapidità, semplicità e affidabilità

Gli scanner fi-6670 e fi-6770 assicurano tutte le prestazioni necessarie agli ambienti multitasking. Immagini di qualità elevata, processi rapidi, esperienza dell'utente eccezionale ed elaborazione della carta affidabile garantiscono prestazioni ottimizzate per semplificare le routine di archiviazione e gestione dei documenti.

Entrambi gli scanner offrono una velocità di scansione fino a 90 pagine al minuto (ppm) o 180 immagini al minuto (ipm) a 200 dpi per workflow o archiviazione conforme alle normative. È possibile selezionare risoluzioni fino a un massimo di 600 dpi per esigenze specifiche.

### Controllo di lotti misti

In presenza di lotti di documenti misti che variano per qualità, dimensioni e grammatura, le capacità di alimentazione intuitive e i percorsi per la carta lineari di questi scanner della serie fi sono supportati dall'alimentatore ADF da 200 fogli. Dal momento che i documenti vengono alimentati dalla parte posteriore della risma, l'utente può alimentare carta in modo continuo durante il funzionamento dello scanner. È possibile elaborare anche documenti specialistici, quali elettrocardiogrammi ospedalieri o stampe da strumenti di laboratorio, fino alla lunghezza di tre metri. Report rilegati, libri e documenti fragili possono essere acquisiti utilizzando il piano di scansione integrato.

### Scansione continua senza supervisione

Il rilevamento della doppia alimentazione a ultrasuoni, standard per entrambi i modelli, garantisce l'arresto anticipato del processo di scansione nel caso in cui i sensori rilevino una doppia alimentazione imminente. Ciò consente di prevenire la perdita involontaria di informazioni nei risultati di scansione, prima che si producano danni ai documenti. Inoltre, è possibile impostare ulteriori opzioni che consentono ai sensori di identificare e conseguentemente ignorare allegati quali note adesive o elementi con foto allegate che altrimenti causerebbero interruzioni al processo di scansione.



console di controllo dello scanner fi-6670

fi-6670



fi-6770

Orizzontale A4 a 300 dpi 90 ppm / 180 ipm  
Verticale A4 a 300 dpi 70 ppm / 140 ipm  
Scansione di lotti misti grazie all'alimentatore ADF da 200 fogli

## Piccoli ed ergonomici

Quando lo spazio è fondamentale, le caratteristiche del design degli scanner fi-6670 e fi-6770 risolvono il problema. Con lo scanner fi-6770, un alimentatore ADF a 180 gradi, a più posizioni, riposizionabile orizzontalmente, può essere collocato in diverse posizioni per utenti destri o mancini e per garantire il massimo comfort durante la scansione. I pannelli di controllo utente su entrambi i lati dello scanner fi-6670 garantiscono la massima accessibilità delle funzioni di scansione.

Entrambi gli scanner sono estremamente compatti e robusti, considerato il peso esiguo. Lo scanner fi-6670 pesa appena 17 kg e misura 641 x 432 x 300 mm (L x P x H), il vassoio di alimentazione può essere rimosso e il vassoio di uscita può essere ripiegato quando non è in uso, per ridurre ulteriormente la larghezza del 50% circa. Lo scanner fi-6770 pesa 35 kg e misura 690 x 500 x 342 mm (L x P x A). Sono stati presi in considerazione tutti i parametri, per offrire uno scanner che occupa il minimo spazio sul piano con il massimo comfort per l'operatore.

## Software di massima efficienza per la gestione della carta e il miglioramento delle immagini

Gli scanner fi-6670 e fi-6770 sono unici nel garantire un passaggio della carta lineare al 100%. Questa semplice funzionalità consente di eliminare qualsiasi stress relativo ai documenti o all'utente.

Gli scanner fi-6670 e fi-6770 includono potenti software per l'automazione della scansione e delle operazioni di gestione dei documenti. Il driver PaperStream IP (TWAIN & ISIS™) produce dati immagine ottimizzati senza dover regolare le impostazioni dello scanner per i diversi tipi di documenti. PaperStream Capture è un'applicazione di acquisizione delle immagini che consente agli operatori di produrre immagini di qualità eccezionale e permette di importarle direttamente nel normale workflow dell'utente.

Per migliorare la produttività personale, ScanSnap Manager per serie fi offre al singolo utente uno strumento rapido per effettuare attività di scansione ad hoc e trasferire i documenti alle applicazioni Microsoft Office e Microsoft SharePoint.

## Gestione da una singola posizione

Il software Scanner Central Admin consente la gestione e la manutenzione degli scanner Fujitsu da un'unica posizione per ridurre al minimo i tempi di fermo dello scanner da qualunque punto del sistema globale.

## Interfacce e compatibilità

Il pannello operativo integrato e il LED consentono di verificare con un'occhiata le impostazioni, lo stato operativo e altre informazioni. Gli scanner fi-6670 e fi-6770 possono essere utilizzati mediante interfacce USB o SCSI, che consentono il controllo diretto tramite driver ISIS e TWAIN.

## Extra facoltativi



### Post Imprinter (fi-667PR)

L'unità Imprinter facoltativa consente di stampare marcatori di identificazione quali date, codici alfanumerici e simboli sul retro del documento originale dopo la scansione, per motivi di conformità.

L'Imprinter può servire come prova dell'acquisizione e come riferimento incrociato quando combinato con una marcatura virtuale dell'immagine digitalizzata.

{Codice prodotto – PA03576-D101}

fi-6770 con piano di scansione



## Il miglior software nella sua categoria per la scansione e l'elaborazione di immagini



### PaperStream IP

**Driver di scansione per l'ottimizzazione e il miglioramento della qualità delle immagini**

- Driver di scansione compatibile con le interfacce TWAIN e ISIS
- Elaborazione superiore delle immagini con scansioni nitide e di alta qualità Riconoscimento dei codici patch e dei codici a barre
- Funzioni di acquisizione personalizzate per le attività giornaliere
- Scansione assistita disponibile per gli utenti mediante la funzione "Assisted Scan"
- Ritaglio automatico, raddrizzamento automatico, rilevamento automatico dei colori, rilevamento ed eliminazione automatici delle pagine vuote



### PaperStream Capture

**Soluzioni di acquisizione documentale efficienti e di alta qualità**

- Facilità di utilizzo, acquisizione con un singolo click che supporta la creazione semplice di cicli di scansione
- Processo di acquisizione documentale ad alta velocità con visualizzazione dell'immagine in tempo reale, rilevamento e indicizzazione dei codici a barre
- Il software PaperStream IP, parte integrante di PaperStream Capture, assicura un'elaborazione delle immagini eccezionalmente chiara e di alta qualità
- Ottimizza cicli di scansione, di verifica, di indicizzazione e di rilascio documentale eseguibile da qualsiasi utente
- Include la funzione "Assisted Scan", permettendo all'utente di modificare rapidamente le impostazioni di acquisizione documentale

## Specifiche tecniche

Modello	fi-6670	fi-6770
Sistemi operativi supportati	Vedere <a href="http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/">http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/</a> per ulteriori informazioni	
Tipo di scanner	ADF (Automatic Document Feeder, alimentatore automatico di documenti)	ADF (Automatic Document Feeder, alimentatore automatico di documenti) e piano di scansione
Modalità di scansione	Simplex / Duplex, A colori / Scala di grigi / Mono	
Tipo di sensore immagine	A colori CCD (Charge Coupled Device) x 2	A colori CCD (Charge Coupled Device) x 3
Sorgente di luce	Lampada a scarica bianca a catodo freddo x 4	Lampada a scarica bianca a catodo freddo x 6
Dimensioni documento	Minimo ADF: Verticale A8 (52 x 74 mm) / Massimo: A3 (297 x 420 mm) Scansione pagine lunghe: 3.048 mm <sup>1</sup>	
	Massimo piano di scansione: 304,8 x 457,2 mm	
Grammatura della carta consigliata	Da 31 a 209 g/m <sup>2</sup>	
Velocità di scansione (orizzontale A4) <sup>2</sup> A colori <sup>3</sup> / Scala di grigi <sup>3</sup> / Mono	Simplex: 90 ppm (200 dpi), Duplex: 180 ipm (200 dpi)	Simplex: 80 ppm (300 dpi), Duplex: 160 ipm (300 dpi)
Velocità di scansione (verticale A4) <sup>2</sup> A colori <sup>3</sup> / Scala di grigi <sup>3</sup> / Mono	Simplex: 70 ppm (200 dpi), Duplex: 140 ipm (200 dpi)	Simplex: 60 ppm (300 dpi), Duplex: 120 ipm (300 dpi)
Capacità del caricatore per la carta <sup>4</sup>	200 fogli (A4: 80 g/m <sup>2</sup> ) (ADF attivo e caricabile)	
Colori di sfondo	Bianco / Nero (selezionabile)	ADF: Bianco / Nero (selezionabile) Piano di scansione: Bianco (il nero è facoltativo)
Risoluzione ottica	600 dpi	
Risoluzione output <sup>5</sup> A colori / Scala di grigi / Mono	Da 50 a 600 dpi (regolabile con incrementi di 1 dpi), 1200 dpi (driver) <sup>6</sup>	
Formato output	A colori: 24 bit / 8 bit, Scala di grigi: 8 bit, Mono: 1 bit	
Interfaccia <sup>7</sup> / Forma connettore	SCSI ultra, USB 2.0, USB 1.1 (selezionabile) / SCSI ultra: tipo di schermatura a 50 pin (tipo pin), USB: tipo B	
Funzioni di elaborazione delle immagini	Rilevamento automatico dei colori, rilevamento automatico delle dimensioni della pagina, correzione del disallineamento, orientamento automatico, separazione superiore/inferiore, più immagini, rimozione pagine vuote, diffusione dell'errore, oscillamento, colore eliminato (R, G, B, Nessuno, Bianco, Specificato, Saturazione), Enfasi immagini, DTC semplificato, DTC avanzato, iDTC, sRGB	
Requisiti di alimentazione	CA da 100 a 240 V, ±10%	
Consumo energetico	In uso: 130W o meno (modalità Sleep: 3W o meno) modalità Auto Standby (OFF): 0.5W o meno	
Ambiente operativo	Temperatura: da 5 a 35°C, Umidità relativa: da 20 a 80% (senza condensazione)	
Dimensioni (L x P x A unità base) <sup>8</sup> / Peso	641 x 432 x 300 mm / 17 kg	690 x 500 x 342 mm / 35 kg
Software/driver inclusi	Driver PaperStream IP (TWAIN & ISIS™), 2D Barcode for PaperStream, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, PaperStream Capture, ScanSnap Manager per serie fi, strumenti Scanner Central Admin	
Conformità ambientale	ENERGY STAR® / RoHS <sup>9</sup> / Ecodesign <sup>10</sup>	
Altro	Rilevamento doppia alimentazione Sensore a ultrasuoni per il rilevamento della doppia alimentazione	
Garanzia Standard (Incluso nel prezzo del prodotto)	Garanzia Standard di 1 Anno: Assistenza on-site - Risposta entro giorno successivo lavorativo	

- <sup>1</sup> Gli scanner fi-6670 / fi-6770 sono in grado di scansionare documenti superiori alla lunghezza del formato A3: i documenti di lunghezza massima di 863 mm possono essere scansionati a una risoluzione fino a 400 dpi, i documenti tra gli 863 mm e i 3.048 mm possono essere scansionati a risoluzioni comprese tra 50 e 200 dpi (la scansione di pagine lunghe non supporta risoluzioni superiori a 400 dpi).
- <sup>2</sup> La velocità effettiva di scansione è influenzata dai tempi di elaborazione del software e di trasmissione dei dati.
- <sup>3</sup> Velocità indicate con compressione JPEG.
- <sup>4</sup> La capacità massima è variabile, in base alla grammatura della carta.
- <sup>5</sup> Le risoluzioni massime in output possono variare, in base alle dimensioni dell'area scansionata e all'impostazione simplex/duplex della scansione.
- <sup>6</sup> Limitazioni dovute alla modalità di scansione, dimensioni del documento e memoria disponibili possono presentarsi a risoluzioni di acquisizione più elevate (600 dpi o superiore).
- <sup>7</sup> L'interfaccia SCSI non può essere utilizzata contemporaneamente alla USB 2.0.
- <sup>8</sup> Escludendo il caricatore ADF e il carrello fogli.
- <sup>9</sup> PFU LIMITED, una società Fujitsu, ha determinato che questo prodotto è conforme ai requisiti RoHS (2011/65/EU).
- <sup>10</sup> PFU LIMITED, una società Fujitsu, ha determinato che questo prodotto è conforme ai requisiti della direttiva Ecodesign (2009/125/CE).
- <sup>11</sup> Restrizioni geografiche possono essere applicate ai servizi sopra citati e ai livelli di assistenza in alcuni Paesi. Contattare Fujitsu per ulteriori informazioni.

Servizi opzionali <sup>11</sup>	Ordine per numero di parte	Descrizione servizio
Estensione di Garanzia	U3-EXTW-LVP	Estensione Garanzia a 3 Anni: Assistenza on-site - Risposta entro giorno successivo lavorativo
Piano di Servizio Bronzo	U3-BRZE-LVP	Piano di Servizio a 3 Anni: Assistenza on-site - Risposta entro 8 ore, riparazione entro 8 ore
Piano di Servizio Argento	U3-SILV-LVP	Piano di Servizio a 3 Anni: Assistenza on-site - Risposta entro 8 ore, riparazione entro 8 ore +1 Manutenzione Preventiva per Anno
Piano di Servizio Oro	U3-GOLD-LVP	Piano di Servizio a 3 Anni: Assistenza on-site - Risposta entro 8 ore, riparazione entro 8 ore +2 Manutenzioni Preventive per Anno
Piano di Servizio Platino	U3-PLAT-LVP	Piano di Servizio a 3 Anni: Assistenza on-site - Risposta entro 8 ore, riparazione entro 8 ore +3 Manutenzioni Preventive per Anno

Assistenza on-site = Visita da parte di un tecnico con un kit di parti di ricambio per riparare il prodotto presso la sede del cliente.  
Manutenzione Preventiva = Visita programmata da parte di un tecnico per smontare, pulire, lubrificare, ricalibrare, rimontare e testare l'apparecchio.

Tutti i nomi, nomi dei produttori, marchi e nomi di prodotto sono soggetti a speciali diritti di trademark e sono marchi o e/o marchi registrati del produttore o dei rispettivi proprietari. Tutte le indicazioni sono non vincolanti. I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso.

**PFU (EMEA) Limited**  
Hayes Park Central  
Hayes End Road, Hayes  
Middlesex UB4 8FE  
Regno Unito

Tel: +44 (0)20 8573 4444

**PFU (EMEA) Limited**  
Frankfurter Ring 211  
80807 Munich  
Germania

Tel: +49 (0)89 32378 0

**PFU (EMEA) Limited**  
Viale Monza, 259  
20126 Milano (MI)  
Italia

Tel: +39 02 26294 1

**PFU (EMEA) Limited**  
Camino Cerro de los Gamos, 1  
28224 Pozuelo de Alarcón  
Madrid  
Spagna

Tel: +34 91 784 90 00

<http://emea.fujitsu.com/scanners>