

# Versatilità ed efficienza

Acquisisci grandi quantità di documenti senza ritardi

## Scanner di immagini FUJITSU fi-5950

- **Produttività.** Massima velocità e gestione della carta eccellente.
- **Robustezza.** Potenza e prestazioni high-end per elaborare grandi quantità di documenti
- **Semplicità.** Caratteristiche e prestazioni high-end con la massima semplicità di utilizzo
- **Convenienza.** ROI rapido e costo totale di proprietà estremamente ridotto



In grado di soddisfare le esigenze più elevate di qualità delle immagini ed elaborazione giornaliera con semplicità collaudata



Lo scanner di immagini di produzione FUJITSU fi-5950 è il mezzo di conversione da cartaceo a digitale che consente di ridurre al minimo l'intervento umano con affidabili automazioni prima e dopo la scansione. Eccellenti funzioni di gestione dei fogli e prestazioni di elaborazione della carta affidabili sono di supporto all'elaborazione continua ed efficiente di lotti misti. Gli operatori possono unire alle funzioni avanzate di miglioramento delle immagini l'esperienza dell'elaborazione ad alta velocità, essenziale per la scansione produttiva in lotti misti. Il miglioramento delle immagini, l'elaborazione della carta e le procedure automatizzate Fujitsu portano a vantaggi aziendali misurabili quando utilizzate per la produzione, l'acquisizione di immagini ad hoc e l'archiviazione di grandi quantità di documenti.

- Acquisizione di documenti e integrazione con i processi aziendali
- Potenziamento della velocità di elaborazione riducendo al minimo le interruzioni indesiderate
- La sicurezza di soddisfare conformità, continuità aziendale e altri requisiti
- Gestione di grandi quantità di documenti di colori, grammature e dimensioni della carta differenti
- Riduzione al minimo dei tempi di inattività grazie a Scanner Central Admin, consumabili semplici da sostituire e facile manutenzione



Pannello operativo integrato

### Efficienza ad alta velocità

Semplicità ed efficienza per consentire agli uffici di scansione e ai reparti più impegnati di far fronte a una domanda giornaliera elevata. Con una velocità che può raggiungere le 135 pagine (orizzontale A4) al minuto (ppm) o 270 immagini al minuto (ipm) alla risoluzione di 300 dpi e con una gamma di potenti funzioni per l'alimentazione della carta e il miglioramento delle immagini, lo scanner fi-5950 è in grado di ridurre il carico di lavoro dell'operatore prima, durante e dopo la scansione.

La funzione di alimentazione multipla intelligente consente di applicare parametri di scansione dei documenti in grado di abilitare l'impostazione di sensori per identificare e conseguentemente ignorare allegati quali note adesive o elementi con foto allegate che altrimenti causerebbero interruzioni al processo di scansione. Le funzioni di rilevamento automatico del colore e della dimensione della carta consentono di acquisire come immagini di qualità elevata lotti misti di documenti contenenti fogli di dimensioni e colori di sfondo diversi senza doverli disporre preventivamente in una sequenza ordinata.



Orizzontale A4 a 300 dpi 135 ppm / 270 ipm  
 Verticale A4 a 300 dpi 105 ppm / 210 ipm  
 Scansione di lotti misti grazie al vassoio di alimentazione da 500 fogli

## Funzionalità smistamento automatico senza interruzioni

Il flusso dei documenti dal vassoio di alimentazione ADF regolabile da 500 pagine a una zona di scansione piatta al 100% e a un carrello fogli attivo procede in modo scorrevole e il rilevamento con sensore ultrasuoni consente di proteggere i documenti originali in caso di errori di alimentazione.

## Un processo di qualità elevata, ogni giorno

Affidabilità, versatilità e tempi di scansione rapidi si combinano con fattori quali tempi di avvio eccezionali e funzioni automatizzate in grado di offrire agli utenti uno svolgimento rapido dei processi in tutta la loro estensione. La tecnologia ad alta velocità con sensore CCD consente di produrre costantemente immagini di qualità elevata in grado di soddisfare gli standard di conformità alle normative.

## Software potente per la produttività automatizzata

Lo scanner fi-5950 include i potenti software PaperStream IP e PaperStream Capture. Gli operatori possono produrre immagini ottimizzate per diversi tipi di documenti e importarle nei flussi di lavoro. È semplice creare profili di scansione in base ai requisiti di scansione.



Migliorata efficienza grazie a funzionalità quali OCR, opzioni di multi-streaming e una vasta gamma di formati di output compresi i formati PDF e PDF/A protetti da password. La possibilità di impostare profili con routine di attività facilmente esportabili e importabili da altri scanner consente una maggiore semplicità di utilizzo e la scansione di lotti misti di documenti può essere semplificata grazie alla funzionalità di separazione dei lavori tramite codici a barre e codici patch, che garantiscono anche un'archiviazione efficace.

## ROI (Return on Investment) rapido

La soluzione di scansione fi-5950 consente di migliorare la produttività all'interno di uffici, reparti o aziende riducendo al minimo il costo totale di proprietà. Il costo contenuto di acquisizione, la struttura durevole e un ciclo quotidiano di 100.000 fogli, nonché la durata estesa dei consumabili sostituibili dall'operatore dello scanner fi-5950, consentono di realizzare un ROI rapido. Gli avvisi operativi e il software Scanner Central Admin consentono la gestione e la manutenzione degli scanner Fujitsu da un'unica posizione per ridurre al minimo i tempi di fermo dello scanner in qualunque punto del sistema globale.



### Extra facoltativi

**Pre Imprinter (fi-590PRF)** (Codice prodotto – PA03450-D700)

**Post Imprinter (fi-590PRB)** (Codice prodotto – PA03450-D710)

Le opzioni Imprinter consentono agli utenti di stampare sul fronte o sul retro delle informazioni sui documenti originali a scopo di gestione dei documenti prima (fronte) o dopo la scansione (retro) 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.

**Scheda CGA (fi-595CGA)** (Codice prodotto – PA03450-K171)

Questa opzione di scheda CGA con VRS Professional offre ulteriori possibilità di miglioramento delle immagini.



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 giornalieri
- 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-5950
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) e alimentazione manuale
Modalità di scansione	Simplex / Duplex, A colori / Scala di grigi / Mono
Tipo di sensore immagine	A colori CCD (Charge Coupled Device) x 2
Sorgente di luce	Lampada a scarica bianca a catodo freddo x 4
Dimensioni documento	Minimo: Verticale A8 52 x 74 mm / Massimo: A3 (297 x 420 mm) Scansione pagine lunghe: 3.048 mm <sup>1</sup>
Grammatura della carta consigliata	Da 31 a 209 g/m <sup>2</sup>
Velocità di scansione (orizzontale A4) <sup>2</sup>	Simplex: 135 ppm (200, 300 dpi), Duplex: 270 ipm (200, 300 dpi)
A colori <sup>3</sup> / Scala di grigi <sup>3</sup> / Mono	
Velocità di scansione (verticale A4) <sup>2</sup>	Simplex: 105 ppm (200, 300 dpi), Duplex: 210 ipm (200, 300 dpi)
A colori <sup>3</sup> / Scala di grigi <sup>3</sup> / Mono	
Capacità del caricatore per la carta <sup>4</sup>	500 fogli (A4: 80 g/m <sup>2</sup> )
Colori di sfondo	Bianco / Nero (selezionabile)
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) 1.200 dpi (driver) <sup>6</sup>
Formato output	A colori: 24 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 68 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 240V, ±10%
Consumo energetico	In uso: 250W o meno (modalità Sleep: 3.2W o meno) modalità Auto Standby (OFF): 0.5W o meno
Ambiente operativo	Temperatura: da 15 a 35°C, Umidità relativa: da 20 a 80% (senza condensazione)
Dimensioni (L x P x A) <sup>8</sup> / Peso	540 x 540 x 500 mm / 50 kg
Software/driver inclusi	Driver PaperStream IP (TWAIN & ISIS <sup>9</sup> ), 2D Barcode for PaperStream, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, PaperStream Capture, strumenti Scanner Central Admin
Conformità ambientale	ENERGY STAR <sup>®</sup> / RoHS <sup>10</sup> / Ecodesign <sup>10</sup>
Altro	Rilevamento doppia alimentazione 3 sensori 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 +1 Manutenzione Preventiva

<sup>1</sup> Lo scanner fi-5950 è 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 o 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 ultra wide 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).

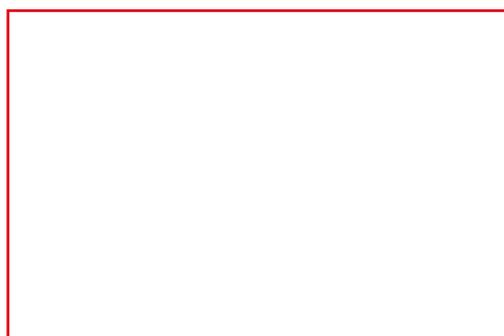
<sup>10</sup> PFU LIMITED, una società Fujitsu, ha determinato che questo prodotto è conforme ai requisiti della direttiva Ecodesign (2009/125/CE).

<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-MVP	Estensione Garanzia a 3 Anni: Assistenza on-site - Risposta entro giorno successivo lavorativo +1 Manutenzione Preventiva per Anno
Piano di Servizio Argento	U3-SILV-MVP	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-MVP	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-MVP	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

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

