

**scanner per documenti e immagini
 a4 600 dpi RICOH FI-8170**



Codice	CK294047
EAN	4939761312106
Marca	RICOH
Part number	FI-8170
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	5.558
Volume (cm ³)	26000

Ridefinire lo standard per la scansione in azienda

Ultima evoluzione per la scansione di immagini, la serie Fujitsu fi-8000 offre una tecnologia all'avanguardia progettata per affrontare le sfide aziendali di oggi, guidando le imprese verso la creazione di valore in modo sostenibile.

Il nostro innovativo Clear Image Capture produce una qualità dell'immagine superiore alle altre tecnologie disponibili, con tassi di precisione OCR leader nel settore, mentre il software PaperStream IP ottimizza i file di output per operazioni più veloci e a basso costo. Inoltre, la serie fi-8000 può facilmente acquisire la più ampia gamma di documenti - da 20g/mq a 465g/mq, carte o libretti fino a 7mm di spessore.

Con oltre 32 nuovi brevetti?, le innovazioni che abbiamo apportato alla soluzione di scansione più affidabile al mondo offrono un prodotto su cui potete contare ora e in futuro. Il risultato è un consumo energetico ridotto e un avanzato controllo automatico della separazione che offre costantemente un'alimentazione perfetta. Nel frattempo, l'Intelligent Sonic Paper Protection (ISoP) e la tecnologia Image Monitoring, la prima al mondo, si combinano per l'acquisizione e la protezione sicura di passaporti, libretti o lotti misti, anche nel caso presentino l'applicazione di

etichette o foto.

Con un ADF da 100 fogli e una velocità di scansione fronte/retro di 70 ppm, combinati con molti altri vantaggi secondari nel processo, la serie Fujitsu fi-8170 offre una produttività senza pari. L'OverScan Control e il rilevamento avanzato del pescaggio multiplo prevengono le interruzioni dovute a errori di alimentazione, inceppamenti o deviazioni, mentre il tempo di archiviazione post-scansione diminuisce notevolmente. Grazie alla rapidità dei tempi di avvio, alla capacità di preparare diversi tipi di documenti in lotti separati, al monitoraggio e alla gestione centralizzata dello scanner da remoto, gli utenti beneficiano di un funzionamento ininterrotto, con tempi di attività massimi e godono di un'esperienza senza paragoni.

Anche il vantaggio strategico a lungo termine diventa una realtà. L'intelligenza organizzativa è potenziata dall'acquisizione scalabile e automatizzata di set di dati più ricchi e diversificati, cosa che rende la serie fi-8000 di Fujitsu il partner perfetto per sostenere l'evoluzione del percorso di trasformazione digitale, dalle fasi iniziali a quelle avanzate.

Prestazioni che ridefiniscono il mercato

Acquisizione di immagini chiare

PFU Clear Image Capture è un'innovazione rivoluzionaria della tecnologia ottica che debutta nella serie Fujitsu fi-8000. Un reale rendering dell'immagine e la prevenzione del cambiamento di colore offrono tassi di precisione OCR leader nel settore, consentendo una qualità dell'immagine che supera le capacità dei soli CIS o CCD standard. Inoltre, godendo di una tecnologia ottica più efficiente, il consumo di energia per ogni scansione è ridotto. Il permette anche l'acquisizione della più ampia gamma di tipi di documenti da 20g/mq a 465g/mqs - tra cui buste A4, carte, passaporti o libretti fino a 7 mm di spessore.

Tecnologia affidabile

Controllo automatico della separazione dei documenti

Il nostro sistema brevettato di controllo automatico della separazione dei documenti offre un'alimentazione perfetta in modo che le organizzazioni possano acquisire volumi maggiori e lotti misti di documenti senza problemi. Rilevando il loro peso, adattando e regolando automaticamente la coppia, vengono eliminati errori di alimentazione e interruzioni a metà scansione. Questo garantisce la stabilità dell'alimentazione per diversi formati di documenti ed evita agli utenti la necessità di perdere tempo a smistare diversi tipi di documenti in lotti individuali. Inoltre consente una capacità ADF di 100 fogli e velocità più elevate per una scansione più efficiente e ad alta produttività del gruppo di lavoro.

Protezione dei documenti leader nel settore

La serie Fujitsu fi-8000 protegge i documenti dai danni utilizzando una nuova tecnologia innovativa. L'Image Monitoring identifica in tempo reale i documenti troppo inclinati e arresta il processo di scansione prima che possano essere danneggiati. Mentre il lag detection assicura che i documenti vengano alimentati alla velocità prevista.

Capacità specifica nell'acquisizione dei passaporti

Il meccanismo di alimentazione brevettato assicura un'acquisizione sicura dei passaporti con un foglio di supporto mentre il riconoscimento MRZ garantisce un'inserimento sempre preciso dei dati personali.

Produttività senza eguali

Rilevamento multi-alimentazione migliorato

Le interruzioni inutili nel processo di scansione vengono automaticamente eliminate, riconoscendo o ignorando carte, adesivi e piccoli allegati. Questa tecnologia brevettata è un'evoluzione rispetto al rilevamento standard della multi-alimentazione che si interrompe quando viene identificato più di un singolo foglio durante l'avanzamento.

Alta velocità, alto rendimento

Tempi di avvio veloci e fino a 70 ppm in duplex significano che la serie Fujitsu fi-8170 offre un processo di scansione particolarmente efficiente per garantire il massimo della produttività del gruppo di lavoro. L'integrazione della connettività USB 3.2 e gigabit LAN rende inoltre possibile un rapido trasferimento dei file.

Controllo Overscan

Regola automaticamente l'area di scansione per prevenire la perdita di immagine su documenti inclinati, eliminando la necessità di dover ripetere la scansione. Tre sensori posizionati con precisione permettono di rilevare i margini del documento e regolare l'area di scansione per adattarsi al documento anche se è stato inserito con un angolo obliquo. Gli utenti possono operare con la certezza che l'intero documento sarà acquisito ogni volta e che nessuna parte dell'immagine andrà mai persa.

Rulli in uretano

I rulli di uretano sono resistenti all'assorbimento di olio dalla carta NCR, a differenza dei rulli EPDM che possono gonfiarsi e influenzare la coppia di avanzamento. Mantenendo la loro integrità si evitano errori di alimentazione e inceppamenti per prestazioni di alimentazione costanti.

Supporto per l'impilatore dei documenti

Il supporto ergonomico dell'impilatore raggruppa ordinatamente i documenti scansionati per un'archiviazione post-scansione più facile e veloce.

SPECIFICHE

Tipo	scanner per documenti e immagini
Formato	a4
Risoluzione	600 dpi
Marca	RICOH
Scheda di rete	sì
Velocità scansione	70 sec
Fronte/Retro automatico	sì
Modalità scansione	adf

GESTIONE MEDIA

Fronte retro	Si
ADF compreso	sì
PDF	Si
Scansione di negativi/diapositive	No
capacità carta ADF	100 sheets
velocità ADF	100 ppm
Formati carta gestiti	Dimensioni standard: A4, A5, A6, B5, B6, biglietti da visita,

	<p>cartoline, lettere, formati legali e personalizzati. Formati personalizzati: Minimo: 48 x 50 mm (1,9 x 2,0") Massimo: 216 x 355,6 mm A4 verticale (210 x 297 mm), Legale (8,5 x 14") Larghezza massima di alimentazione della carta: 240 mm (9,5") Formati carta alimentazione manuale: A3, B4 piegato, lettera doppia e tutti i formati di documenti sopra elencati. Formati carta con foglio di supporto opzionale Dimensioni personalizzate: A3, B4, lettera doppia, Fotografie e tutti i formati di documenti sopra elencati.</p>
Tipi di supporti	Carta
SISTEMA SCANSIONE	
Formato massimo scansione	A4
Modalità di scansione	ADF
Elemento di scansione	CIS
Profondità colore	24 bit
Funziona senza PC	No
Profondità colore esterna	600 bit
Tipo sorgente luminosa / lampada	Non presente
Gamma di densità ottica	600 D
Profondità di grigio	8 bit
Profondità di grigio esterna	8 bit
FORMATI SCANSIONE	
BMP	Si
Jpeg	Si
Tiff	Si
GIF	No
HTM	No
PNG	No
RTF	No
Dimensione massima di scansione Orizz.	0 cm
Dimensione massima di scansione Vert	0 cm
CONNETTIVITÀ	
Scheda di rete	SI

Nr. porte usb 2.0	1
Porta firewire	No
porta LPT	No
Ps/2	No
SOFTWARE	
Compatibile Mac	Si
Compatibile Windows 8	No
software OCR	Si
Compatibile Linux	No
Compatibile Windows 7	Si
Compatibile Windows 2000	Si
Compatibile Windows Vista	No
Compatibile Windows Xp	No
PERFORMANCE SCANSIONE	
Risoluzione Ottica Orizzontale	600 dpi
Velocità scansione b&n	70 sec
Velocità scansione colori	70 sec
Ciclo operativo/duty cycle	100000 pages/day
Risoluzione Ottica Verticale	600 dpi
Risoluzione Interpolata Orizzontale	600 dpi
Velocità scansione anteprima	600 sec
Risoluzione interpolata verticale	600 dpi
velocità scansione OCR	0 sec
Velocità scans. pellicola - 35mm	0 sec
Scansione foto	Si
Scansione Microfilm	No
DIMENSIONI E PESO	
Altezza	300 mm
Larghezza	170 mm
Profondità	163 mm
Peso	4 kg
REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza assorbita in esercizio	21 W
Tensione di alimentazione	220-240 V

INFORMAZIONI AMBIENTALI	
Rumorosità	50 dB
INCLUSO NELLA CONFEZIONE	
Cavo Usb	No
Cavo rete	No
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Generico
CERTIFICAZIONI	
Certificazione EPA Energy Star	Si
Certificazione IEC 60950-1	Si
Certificazione CE	Si
Certificazione TUV GS	Si