

# Acquisizione intuitiva per piccoli formati

Scanner documentale  
RICOH fi-70F



Lo scanner fi-70F ultra compatto è stato progettato appositamente per acquisire in modo facile e veloce singoli documenti di piccolo formato. Grazie all'estrema praticità di funzionamento, l'fi-70F rivoluziona l'acquisizione di piccoli documenti in ambienti a diretto contatto con il cliente.

- Acquisizione in un secondo di un documento a 300 dpi in bianco e nero in formato A6 e in 1,3 secondi di un documento a colori a 200 dpi
- Dimensioni compatte e flessibilità di utilizzo per una digitalizzazione ottimizzata e istantanea
- Possibilità di alimentazione USB per una maggiore flessibilità
- PaperStream Capture e PaperStream IP per prestazioni elevate e ottimizzazione automatica delle immagini

## Adatto per molte applicazioni

Lo scanner fi-70F è perfetto per una vasta gamma di applicazioni e, in particolare, per quelle in cui è richiesta l'acquisizione immediata di documenti personali, come prescrizioni mediche, passaporti, patenti o carte d'identità.

E' la soluzione ideale per istituti finanziari, studi medici, aeroporti, hotel, ambasciate, uffici governativi, reception aziendali o stazioni di polizia.

## Acquisizione veloce

Lo scanner fi-70F è in grado di acquisire in un secondo un documento in formato A6 in bianco e nero o in scala di grigi (200/300 dpi) oppure in 1,3 secondi un documento a colori (200 dpi). Se le acquisizioni vengono realizzate in ambienti a diretto contatto con il cliente, questa velocità, insieme ai tempi di avvio estremamente rapidi, si traduce in una riduzione dei tempi di elaborazione e dunque di attesa.

## Dimensioni compatte e alimentazione tramite USB

Il modello fi-70F è lo scanner più piccolo della sua categoria, con un ingombro di soli 14,5 x 23,4 cm, ed è la soluzione ideale in tutte le applicazioni in cui l'attenzione allo

spazio è un requisito importante. In assenza di alimentazione o con un'alimentazione limitata, lo scanner può essere alimentato anche tramite USB senza una riduzione significativa della velocità di acquisizione (solo 2 secondi per un documento a colori a 200 dpi in formato A6 o un documento in bianco e nero a 300 dpi).

## Facilità e praticità di funzionamento

La funzionalità del modello fi-70F è arricchita ulteriormente dal pulsante Scan, in grado di far partire immediatamente un'acquisizione con una serie di impostazioni predefinite. L'acquisizione può essere, inoltre, effettuata con o senza il coperchio, facilmente rimovibile: basta posizionare il documento sulla superficie in vetro e premere il pulsante Scan per salvare in pochi secondi tutte le immagini acquisite.



Immagine Originale



Immagine Ritagliata



fi-70F

# RICOH

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-70F
Sistemi operativi supportati	Vedere <a href="http://www.pfu-emea.ricoh.com">http://www.pfu-emea.ricoh.com</a> per ulteriori informazioni
Tipo di scanner	Con piano di esposizione
Modalità di scansione	Simplex, A colori/Scala di grigi/Mono
Tipo di sensore immagine	CIS (sensore immagine a contatto) a colori (CMOS CIS)
Sorgente di luce	LED RGB (sorgente luminosa variabile)
Dimensioni documento	Massimo: A6 (105 x 148 mm)
Velocità di acquisizione con adattatore CA	1,3 secondi (200 dpi)
(Verticale A6) <sup>1</sup> A colori	
Scala di grigi/Mono	1 secondo (200 / 300 dpi)
Velocità di acquisizione con alimentazione tramite USB <sup>2</sup>	2 secondi (200 dpi)
(Verticale A6) <sup>1</sup> A colori	
Scala di grigi/Mono	2 secondi (200/300 dpi)
Colori di sfondo	Nero
Risoluzione ottica	600 dpi
Risoluzione output	50-600 dpi (regolabile con incrementi di 1 dpi)
A colori/Scala di grigi/Mono	
Formato output	A colori: 24 bit, scala di grigi: 8 bit, Mono: 1 bit
Convertitore AD	65.536 livelli (16 bit)
Interfaccia / Forma connettore	USB 2.0 / USB 1.1 / tipo B
Requisiti di alimentazione	CA 100-240 V, ± 10%
Consumo energetico	In uso: 6 W o meno (modalità Sleep: 2 W o meno) modalità Auto Standby (OFF): 0,5 W o meno
Adattatore CA	
Alimentazione tramite USB	In uso: 5 W o meno (modalità Sleep: 2 W o meno) modalità Auto Standby (OFF): 0,5 W o meno
Ambiente operativo	Temperatura: da 5 a 35°C, Umidità relativa: da 20 a 80% (senza condensazione)
Dimensioni (L x P x A) / Peso	145 x 234 x 40 mm (con coperchio chiuso) / 0,9 kg
Software/driver inclusi	Driver PaperStream IP (TWAIN/SIS), PaperStream Capture, Software Operation Panel
Conformità ambientale	ENERGY STAR® / RoHS
Altro	Incluso (rimovibile)
Coperchio	
Tasto di accensione	Disponibile (pannello posteriore dello scanner)
Componenti inclusi	cavo CA, adattatore CA, cavo USB, cavo di alimentazione USB, DVD-ROM, misure di sicurezza

<sup>1</sup> La velocità effettiva di scansione è influenzata dai tempi di elaborazione del software e di trasmissione dei dati.

<sup>2</sup> Sono necessarie due porte USB.

<sup>3</sup> Restrizioni geografiche possono essere applicate ai servizi sopra citati e ai livelli di assistenza in alcuni Paesi. Contattare Fujitsu per ulteriori informazioni.

Tutti i nomi, i nomi dei produttori, i marchi e i nomi dei prodotti sono soggetti a specifici diritti relativi ai marchi di fabbrica e sono marchi di fabbrica e/o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Tutte le indicazioni non sono vincolanti. I dati tecnici possono essere soggetti a modifiche senza alcun preavviso.

**PFU (EMEA) Limited**  
4th Floor, Belmont  
Belmont Road  
Uxbridge, UB8 1HE  
United Kingdom

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://www.pfu-emea.ricoh.com>