

Skener

# RICOH fi-70F

Skener



Ultra kompaktní skener RICOH fi-70F byl speciálně navržen pro snadné a rychlé skenování jednotlivých dokumentů malého formátu. Ricoh fi-70F definuje skenování malých dokumentů v prostředích orientovaných na zákazníka.

- **Efektivní.** Skenujte černobílé dokumenty A6 za 1 sekundu a barevné dokumenty za 1,3 sekundy při rozlišení 200 dpi
- **Kompaktní.** Malá velikost a flexibilní použití znamená okamžitou digitalizaci bez problémů
- **Adaptivní.** Pro ještě větší flexibilitu lze skener volitelně napájet přes USB
- **Dotažený.** PaperStream IP a PaperStream Capture je software pro vysoký výkon a automatické vylepšení obrazu



Original image



Cropped image

## Vyhovuje široké škále aplikací

Skener fi-70F je vhodný pro širokou škálu aplikací, zejména tam, kde je vyžadováno rychlé skenování osobních dokumentů, lékařských předpisů, pasů, řidičský průkazů nebo identifikačních karet. Obvykle se jedná o ordinaci lékaře, finanční instituci, letiště, hotel, ambasádu, vládní úřad, recepci společnosti nebo policejní stanici.

## Vysokorychlostní skenování

Model fi-70F je schopen skenovat dokumenty o velikosti A6 ve stupních šedi anebo černobíle (200 / 300 dpi) za jedinou sekundu. V barevném režimu to zvládne za pouhých 1,3 vteřiny při rozlišení 200 dpi. Ve spojení s působivě rychlým spuštěním to znamená, že tam, kde se skenování provádí v prostředích orientovaných na zákazníka, dochází k velmi malému zpoždění při zpracování požadavků zákazníka.

## Kompaktní velikost, napájení přes USB

Fi-70F je nejmenší skener ve své třídě s rozměry pouhých 14,5 x 23,4 cm a lze jej pohodlně nainstalovat, i když máte nedostatek místa. Pokud by byl omezený přístup k síťovému zdroji, může být skener volitelně napájen přes USB s podobnou rychlostí skenování (pouhé 2 sekundy pro barevný nebo černobílý dokument A6 při rozlišení 200 dpi).

## Snadné ovládání

Funkčnost skeneru fi-70F je dále vylepšena tlačítkem pro skenování, které může okamžitě zahájit proces skenování podle předem definovaného nastavení. Skenování lze navíc provádět s nasazeným krytem, který lze snadno sundat, nebo dokonce i bez tohoto krytu. To znamená, že dokument lze položit na skleněnou plochu, stisknout tlačítko skenování a naskenovaný obrázek uložit během několika sekund bez zbytečné námahy a prodlevy.



fi-70F

# RICOH

Ovladač skeneru a software pro skenování dokumentů od společnosti RICOH, který je nejlepší ve své třídě



## PaperStream IP

### Ovladač skeneru s podporou zlepšení kvality obrazu

- Ovladač skeneru je kompatibilní s TWAIN a ISIS
- Integrované nejmodernější možnosti vylepšení obrazu
- Rozpoznávání patch a čárových kódů
- Předdefinované a vlastní profily skenování pro opakované skenování
- V případě potřeby podpora uživatele vizuálními pokyny skrze "Asistované skenování"
- Automatické ořezávání, automatické narovnání, automatická detekce barvy, automatická detekce prázdné stránky a její odstranění



## PaperStream Capture

### Vysoce výkonné a kvalitní řešení snímání

- Aplikace pro skenování po dávkách, která zjednodušuje a zrychluje rutinní skenování dokumentů skrze funkci "skenování jedním stisknutím"
- Vysokorychlostní a velkoobjemové skenování se zobrazením snímků v reálném čase s detekcí čárových kódů a indexováním
- PaperStream IP je nedílnou součástí PaperStream Capture a zajišťuje obrazy vysoké kvality
- Naskenovat-ověřit-indexovat-exportovat ve snadném a nepřerušném sledu, který snadno zvládne každý uživatel skeneru
- Podporuje nastavení požadavků pro konkrétní případy skenování s výjimkou využití "Asistovaného skenování", a v případě potřeby umožňuje tato nastavení okamžitě měnit

## Specifikace

Model	fi-70F
Podporované operační systémy	Více informací na stránce <a href="http://www.pfu-emea.ricoh.com">http://www.pfu-emea.ricoh.com</a>
Typ skeneru	Skener se skenovací plochou
Skenovací módy	Simplex / Barevně / Stupně šedi / Černobíle
Typ obrazového snímače	Barevný CIS (Contact Image Sensor) (CMOS CIS)
Zdroj světla	RGB LED (proměnlivý zdroj světla)
Rozměry dokumentů	Maximum: A6 (105 x 148 mm)
Rychlost skenování při napájení ze sítě	Barevně 1,3 vteřiny (200 dpi)
(A6 na výšku)*1	Stupně šedi / Černobíle 1 vteřina (200 / 300 dpi)
Rychlost skenování při napájení USB*2	Barevně 2 vteřiny (200 dpi)
(A6 na výšku)*1	Stupně šedi / Černobíle 2 vteřiny (200 / 300 dpi)
Barvy pozadí	Černá
Optické rozlišení	600 dpi
Výstupní rozlišení	Barevně / Stupně šedi / Černobíle 50 až 600 dpi (nastavitelné po 1 dpi)
Výstupní formát	Barevně: 24-bit, Stupně šedi: 8-bit, Černobíle: 1-bit
AD konvertor	65,536 úrovní (16 bit)
Rozhraní/ Tvar konektoru	USB 2.0 / USB 1.1 (Konektor typu B)
Napájení	AC 100 to 240 V ±10%
Spotřeba energie	Ze sítě Provoz: 6 W nebo méně / Režim spánku: 2 W nebo méně / Auto standby (OFF) mód: 0,5 W méně
	USB Provoz: 5 W nebo méně / Režim spánku: 2 W nebo méně / Auto standby (OFF) mód: 0,5 W méně
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 35°C, Relativní vlhkost: 20 až 80% (Bez kondenzace)
Rozměry (Š x V x H) / Hmotnost	145 x 234 x 40 mm (zavřený) / 0,9 kg
Dodávaný software / ovladače	PaperStream IP (TWAIN / ISIS) driver, PaperStream Capture, Software operation panel
Ochrana životního prostředí	ENERGY STAR® a RoHS
Ostatní	Kryt dokumentů Součástí (odnímatelný)
	Napájecí tlačítko Dostupné (na zadním panelu skeneru)
Obsah balení	Napájecí kabel, Napájecí adaptér, USB kabel, USB napájecí kabel, Instalační DVD-ROM, Bezpečnostní pokyny

\*1 Skutečné rychlosti skenování jsou ovlivněny přenosy dat a dobou zpracování softwaru.

\*2 Jsou vyžadovány dva USB porty.

\*3 V některých zemích mohou mít na servisní plány a jejich rozsah vliv geografická omezení. Pro více informací nás kontaktujte.

Všechna jména, názvy výrobců, značek a označení výrobků podléhají zvláštním právům pro ochranu značek a výrobních značek a registrovaných značek příslušných vlastníků. Všechna označení jsou nezávazná. Technická data podléhají změnám bez předchozího upozornění.



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

Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited  
Tower 2  
Mies-van-der-Rohe Straße 8  
80807 München  
Germany

Tel: +49 (0)89 32378 0

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

Tel: +39 02 26294 1

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

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

**RICOH**  
imagine. change.