

Scanner d'image

# RICOH fi-70F

Scanner



Le scanner ultra-compact fi-70F de Ricoh a été spécialement conçu pour une numérisation facile et rapide de documents individuels de petit format. Avec une facilité impressionnante, le scanner fi-70F redéfinit la numérisation des petits documents dans les environnements en contact avec la clientèle.

- Ce dispositif numérise les documents en noir et blanc au format A6 en 1 seconde, avec une résolution de 300 dpi, et les documents en couleur en 1,3 seconde, avec une résolution de 200 dpi
- Taille compacte et utilisation flexible pour une numérisation instantanée et sans tracas
- Peut également être alimenté via port USB pour une plus grande flexibilité
- Logiciels PaperStream Capture et PaperStream IP conçus pour optimiser le traitement d'image et la numérisation des lots

### Pour de multiples applications

Le scanner fi-70F est approprié pour toute une gamme d'applications, en particulier les applications qui requièrent une numérisation rapide et agile de documents personnels tels que les prescriptions, passeports, permis de conduire ou cartes d'identité. Cela pourrait concerner les institutions financières, les cabinets médicaux, les aéroports, les hôtels, les ambassades, les administrations publiques, le service d'accueil des entreprises ou les commissariats de police.

### Numérisation à haute vitesse

Le scanner fi-70F peut numériser un document au format A6 en noir et blanc ou niveaux de gris (200 / 300 dpi) en tout juste une seconde, ou un document en couleur en 1,3 seconde (200 dpi). Tout cela, avec un temps de démarrage ultra-rapide, ce qui représente un retard minime dans les durées de traitement dans les environnements d'attention à la clientèle où des numérisations sont effectuées.

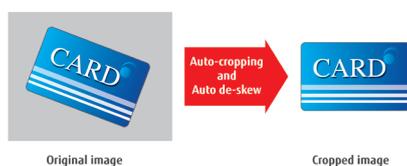
### Taille compacte, alimentation via USB

Le scanner fi-70F est le plus petit scanner de sa catégorie avec un encombrement de seulement 14,5 x 23,4 cm et il peut être facilement installé dans les environnements à espace réduit.

Si l'accès à l'alimentation électrique est limité, le scanner peut être alimenté en option via USB, avec des différences négligeables au niveau des vitesses de numérisation (seulement 2 secondes pour un document couleur A6 à 200 dpi ou un document en noir et blanc à 300 dpi).

### Facilité d'utilisation et commodité

Le fonctionnement du scanner fi-70F est encore amélioré avec un bouton de numérisation qui permet de lancer immédiatement le processus de numérisation conformément aux paramètres prédéfinis. En outre, la numérisation peut être effectuée avec ou sans le couvercle facilement amovible, ce qui signifie qu'un document peut être placé sur la surface en verre, le bouton de numérisation peut être réactivé et l'image numérisée peut être enregistrée en l'espace de quelques secondes et sans efforts inutiles.



fi-70F

# RICOH

## Le meilleur pilote et le meilleur logiciel de numérisation de document de Ricoh



### PaperStream IP

#### Pilote de scanner pour une meilleure qualité d'image

- Pilote de scanner compatible TWAIN et ISIS
- Fonctionnalités d'amélioration de l'image dernier cri intégrées
- Reconnaissance de codes à barres et de Patch code
- Profils de numérisation prédéfinis et personnalisés pour les tâches courantes
- Aide l'utilisateur lorsque cela est nécessaire avec un guidage visuel grâce à la fonction « numérisation assistée »
- Recadrage automatique, correction d'alignement automatique, détection automatique des couleurs, détection et suppression automatique des pages blanches



### PaperStream Capture

#### Solution de numérisation efficace et de grande qualité

- Application de numérisation par lots tout-en-un qui simplifie et accélère la tâche quotidienne de numérisation de document grâce à son concept de « capture en un clic »
- Numérisation rapide de volumes élevés avec affichage de l'image en temps réel, détection de code à barres et indexation
- Le traitement PaperStream IP et la technologie d'amélioration automatique de l'image font partie intégrante du PaperStream Capture et garantissent des images de grande qualité
- Numérisation-vérification-indexation-publication en une seule routine simplifiée, que chaque utilisateur peut effectuer facilement
- Prise en charge des exigences de numérisation ad hoc pour la gestion des exceptions grâce à la fonction « numérisation assistée » et, si nécessaire, la modification instantanée de paramètres

## Caractéristiques techniques

Modèle	fi-70F
Systèmes d'exploitation compatibles	Voir <a href="http://www.pfu-emea.ricoh.com">http://www.pfu-emea.ricoh.com</a> pour plus d'informations
Type de scanner	À plat
Modes de numérisation	Recto, Couleurs / Niveaux de gris / Monochrome
Type de capteur d'image	Couleurs CIS (Contact Image Sensor) (CMOS CIS)
Source de lumière	LED RGB (source lumineuse variable)
Format de numérisation	Taille maximale : A6 (105 x 148 mm)
Vitesse de numérisation avec Adaptateur CA	1,3 seconde (200 dpi)
Couleur	
(A6 Portrait) <sup>*1</sup> Niveaux de gris / Monochrome	1 seconde (200 dpi)
Vitesse de numérisation avec alimentation par bus USB <sup>*2</sup>	2 secondes (200 dpi)
Couleurs	
(A6 Portrait) <sup>*1</sup> Niveaux de gris / Monochrome	2 secondes (200 / 300 dpi)
Couleurs d'arrière-plan	Noir
Résolution optique	600 dpi
Résolution de sortie	50 à 600 dpi 00
Couleurs / Niveaux de gris / Monochrome	
Format de sortie	Couleurs : 24 bits, Niveaux de gris : 8 bits, Monochrome : 1 bit
Convertisseur AD	65 536 Niveaux (16 bits)
Interface / Forme de connecteur	USB2.0 / USB1.1 / Type B
Source d'alimentation	100 à 240 V CA, ±10 %
Puissance consommée	
Adaptateur CA	Mode de fonctionnement : 6 W ou moins / Mode de veille : 2 W ou moins / Mode d'attente automatique (déconnexion) : 0,5 W ou moins
Alimenté par bus USB	Mode de fonctionnement : 5 W ou moins / Mode de veille : 2 W ou moins / Mode d'attente automatique (déconnexion) : 0,5 W ou moins
Environnement de fonctionnement	Température : 5 à 35° C / Humidité relative : 20 à 80 % (sans condensation)
Dimensions (L x P x H) / Poids	145 x 234 x 40 mm (quand il est fermé) / 0,9 kg
Logiciels / pilotes inclus	Pilote PaperStream IP (TWAIN / ISIS), PaperStream Capture, Panneau de contrôle des logiciels
Conformité environnementale	ENERGY STAR® et RoHS
Autres	
Couvercle de document	Inclus (amovible)
Bouton d'alimentation	Disponible (panneau arrière du scanner)
Articles inclus	Câble CA, adaptateur CA, câble USB, câble d'alimentation par bus USB, DVD-ROM de configuration, Consignes de sécurité

<sup>\*1</sup> Les vitesses de numérisation réelles sont affectées par les durées de transmission des données et les durées de traitement des logiciels.

<sup>\*2</sup> Deux ports USB sont nécessaires.

<sup>\*3</sup> Des restrictions géographiques peuvent s'appliquer aux plans et niveaux de service dans certains pays. Contactez-nous pour en savoir plus.

Tous les noms, les noms des fabricants, les désignations de marques et de produits sont soumis aux droits spéciaux sur les marques de commerce et sont des marques commerciales de fabricants et / ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Toutes les indications ne sont pas exécutoires. Les données techniques peuvent être modifiées sans préavis.



**PFU (EMEA) Limited**  
Belmont  
Belmont Road  
Uxbridge, UB8 1HE  
Royaume-Uni  
Tel: +44 (0)20 8573 4444

**PFU (EMEA) Limited**  
Tower 2  
Mies-van-der-Rohe Straße 8  
80807 München  
Allemagne  
Tel: +49 (0)89 32378 0

**PFU (EMEA) Limited**  
Viale Monza, 259  
20126 Milano (MI)  
Italie  
Tel: +39 02 26294 1

**PFU (EMEA) Limited**  
Camino Cerro de los Gamos, 1  
28224 Pozuelo de Alarcón  
Madrid  
Espagne  
Tel: +34 91 7849000

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