

Numériseur de production

# fi-8950

Numériseur de production amélioré, par le design

**RICOH**  
imagine. change.



Le numériseur de production RICOH fi-8950 vous propulse vers le succès avec une performance robuste, une superbe qualité d'image et une technologie d'alimentation fluide.

#### Autonomisation des affaires améliorée

Le modèle fi-8950 dispose d'un nouveau engin novateur doté de plusieurs brevets. Améliorez le flux de travail grâce à une technologie exclusive de résolution de problèmes, à une performance haute vitesse et à des lots volumineux. La convivialité et le design simplifié font de cette machine puissante une solution adaptable aux environnements de numérisation centralisés.

- 150 pages par minute (lettre/A4)/300 images par minute (lettre/A4)
- 750 feuilles (lettre/A4)/500 feuilles (double-lettre/A3)
- Volume quotidien : 130 000 feuilles
- Écran tactile de 4,3 po et interfaces à boutons

#### Meilleure gestion des tâches

Consacrez moins de temps à la préparation, au traitement et au dépannage des lots de documents. La technologie d'alimentation de documents haut de gamme favorise l'intégrité des documents, améliore les flux de travail et élimine les maux de tête liés aux TI. Le modèle fi-8950 améliore considérablement le flux de travail pour terminer les numérisations plus vite, sans bourrage ou numérisation à refaire.

- Détection de documents agrafés : Détecte les documents agrafés, peu importe leur emplacement, et interrompt la numérisation.
- Réglage d'éjection du papier : Améliore l'éjection, l'empilage et la préparation des documents pour la prochaine étape.
- Correction automatique de l'obliquité : Corrige l'alignement des documents, un par un, avant la numérisation pour éviter les interventions manuelles.
- Capacités d'acheminement droit : Peut basculer en mode de prise en charge des documents épais pour minimiser les interruptions.

#### Technologie de capture

Numérisez des images nettes rapidement et correctement pour préserver la précision des données. Les données numérisées durent pour toujours. Les enjeux sont trop grands pour risquer d'obtenir de mauvais résultats. Le modèle fi-8950 et le logiciel d'image de pointe Ricoh, inclus dans cette solution de numérisation, offrent une qualité d'image inégalée.

- Capture nette des images : Produit des images haute définition de qualité supérieure pour l'extraction de données.
- PaperStream IP : Traite les images pour offrir une correction d'image optimale.
- PaperStream Capture : Nettoyage d'image frontal, navigation facile et profils prêts à utiliser.
- Réglage OverScan : Détecte les documents penchés et les adapte pour capturer toutes les données et éviter la perte d'image.

#### Pourquoi choisir le modèle RICOH fi-8950?

Notre numériseur de production le plus puissant est conçu pour les entreprises axées sur l'avenir qui sont prêtes à investir dans une solution d'efficacité organisationnelle révolutionnaire. Il est conçu pour offrir une utilisation quotidienne facile et une valeur à long terme, des vitesses de numérisation ultrarapides, un alimentateur automatique de documents de très grande capacité et des améliorations de gestion du flux de travail qui permettent aux entreprises de gagner du temps et d'économiser de l'argent.

Les enjeux en matière de numérisation sont plus importants que jamais. À l'ère de l'intelligence artificielle, alors que la conformité stricte et l'exactitude des données sont critiques, la moindre erreur peut avoir des conséquences désastreuses. Le modèle fi-8950 est la solution de numérisation qui vous offre la tranquillité d'esprit.

# RICOH fi-8950

150 Pages par minute	Recto verso Numérise les deux côtés	TWAIN & ISIS® Pris en charge	Tailles jusqu'à Double lettre 12 x 17 po max.	Numérisation Enveloppes	Accepte Papillons autocollants, reçus collés, étiquettes	600 Points par pouce optique	Couleurs 24 bits Numérisation prise en charge
-------------------------	--	---------------------------------	---	----------------------------	---	---------------------------------	--

## Renseignements techniques

Type de numériseur	AAD (Alimenteur automatique de documents)/ chargement manuel, numérisation recto verso
Vitesse de numérisation <sup>*1</sup> (Paysage A4) (Couleur <sup>2</sup> /Échelle de gris <sup>3</sup> /Monochrome <sup>3</sup> )	Recto : 150 ppm (200/300 ppp) Recto verso : 300 ipm (200/300 ppp)
Vitesse de numérisation <sup>*1</sup> (Portrait A4) (Couleur <sup>2</sup> /Échelle de gris <sup>3</sup> /Monochrome <sup>3</sup> )	Recto : 115 ppm (200/300 ppp) Recto verso : 230 ipm (200/300 ppp)
Type de capteur d'image	CIS x 2 (avant x 1, arrière x 1)
Source de lumière	DEL RVB x 4 (avant x 2, arrière x 2)
Résolution optique	600 ppp
Résolution de sortie <sup>*4</sup> (couleur/niveaux de gris/monochrome)	50 à 600 ppp (réglable par incréments de 1 ppp), 1 200 ppp (pilote) <sup>*5</sup>
Format de sortie	Couleur : 24 bits, Échelle de gris : 8 bits, Monochrome : 1 bit
Couleurs d'arrière-plan	Blanc/Noir (sélectionnable)
Taille du document	
Maximum	12 x 17 po (304,8 x 431,8 mm)
Minimum	1,9 x 2,8 po (48 x 70 mm)
Numérisation des pages longues <sup>*6</sup>	240 po (6096 mm) (jusqu'à 200 ppp)
Poids du papier (épaisseur)	
Numérisation droite	
Plus grand qu'A5 et jusqu'à A4	5,3 à 152 lb (20 à 570 g/m <sup>2</sup> )
A5 ou moins et plus de A4	11 à 152 lb (40 à 570 g/m <sup>2</sup> )
Enveloppe	0,05 po ou moins
Numérisation en U	
Plus grand qu'A5 et jusqu'à A4	5,3 à 56 lb (20 à 209 g/m <sup>2</sup> )
Format A5 ou plus petit	17 à 56 lb (64 à 209 g/m <sup>2</sup> )
Format supérieur à A4	17 à 68 lb (64 à 256 g/m <sup>2</sup> ) <sup>*7</sup>
Capacité du chargeur automatique de documents <sup>*8</sup>	750 feuilles (lettre de 20 lb ou A4 de 80 g/m <sup>2</sup> ) Épaisseur totale : moins de 3,15 po
Volume quotidien prévu <sup>*9</sup>	130 000 feuilles
Détection d'alimentation multiple	Détection de chevauchement (capteur ultrasonique), détection de longueur
Protection du papier	Détection de documents agrafés, détection du décalage
Autres fonctions	Correction automatique de l'obliquité
Interface	
USB	USB 3.2 de 1re génération/USB 3.0/USB 2.0/USB 1.1
Ethernet	10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T
Alimentation requise	CA 100 à 240 V ± 10 %
Consommation d'énergie	
Mode de fonctionnement	70 W ou moins/40 W ou moins (mode Éco)
Mode veille	2,5 W ou moins
Mode veille automatique (arrêt)	0,2 W ou moins

Environnement d'exploitation	
Température	41 à 95 °F (5 à 35 °C)
Humidité relative	15 à 80 % (sans condensation)
Conformité environnementale	ENERGY STAR®, RoHS, EPEAT Gold
Dimensions <sup>*10</sup> (Largeur x profondeur x hauteur)	18,1 x 16,9 x 12,4 po (460 x 430 x 315 mm)
Poids	50,7 lb (23 kg)
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows® 11 <sup>*11</sup> , Windows® 10 <sup>*11</sup> , Windows Server® 2022, Windows Server® 2019, Windows Server® 2016
Logiciels/Pilotes	Pilote PaperStream IP (TWAIN/TWAIN x64/ISIS), pilote WIA <sup>*12</sup> , PaperStream Capture, PaperStream ClickScan <sup>*13</sup> , Panneau de commande du logiciel, Guide de reprise en cas d'erreur, serveur Scanner Central Admin, logiciel Scanner Central Admin Desktop
Fonctions de traitement d'image	Sortie d'images multiples, détection automatique des couleurs, détection de pages vierges, seuil statique, seuil dynamique (IDTC), DTC avancé, SDTC, diffusion des erreurs, tremblement, anti-effet moiré, accentuation, couleur exclue (aucune/rouge/vert/bleu/blanc/saturation/personnalisé), sortie sRVB, suppression des perforations, recadrage, rognage d'onglet index, image divisée, réalignement, correction des bords, réduction des traînées verticales, extraction des caractères, suppression du modèle d'arrière-plan, sélection automatique du profil
Garantie	Garantie sur place de 1 an
Éléments inclus	Câble secteur, adaptateur c.a., câble USB 3.0, DVD d'installation

L'assistance de pointe permet de respecter l'échéancier et le budget des projets de transformation numérique  
 • Assistance au Canada • Équipes spécialisées • Programmes de services flexibles

## Programmes et options de service

Dispositif d'impression post-numérisation avant	PA03830-D301	Impression post-numérisation sur le côté avant du document
Retour après impression	PA03830-D303	Impression post-numérisation au verso du document
Feuilles de support	PA03360-0013	Chaque paquet contient 5 feuilles de support
Feuilles de support photo	PA03770-0015	Chaque paquet contient 3 feuilles de support
PaperStream Capture Pro	PSCP-MV-0001	Licence de logiciel PaperStream Capture Pro Mid-Volume
Extension de la garantie de 2 ans	OS2YR-8950	Comprend une garantie supplémentaire de 2 ans sur place.
Extension de la garantie de 4 ans	OS4YR-8950	Comprend une garantie supplémentaire de 4 ans sur place.

## Consommables

Rouleau de prise	PA03830-K021	Chaque 700 000 feuilles ou un an
Rouleau de séparation	PA03830-K022	Chaque 700 000 feuilles ou un an
Rouleau de frein	PA03830-K023	Chaque 700 000 feuilles ou un an
Cartouche d'impression	CA00050-0262	4 000 000 de caractères imprimés ou 6 mois après l'ouverture du sac
Ensemble de consommables	CONSKIT-MP03	Trousse de consommables avec fournitures de nettoyage pour fi-8930 et fi-8950

Optez pour le service Ricoh authentique pour que votre numériseur fonctionne au mieux

\*1 Les vitesses de numérisation peuvent varier en fonction de l'environnement du système. Pour plus de détails, visitez notre site Web à l'adresse <https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/>. \*2 Les vitesses indiquées s'appliquent à la compression JPEG. \*3 Les vitesses indiquées s'appliquent à la compression TIFF CCITT Groupe 4. \*4 Lors de la numérisation en haute résolution (600 ppp ou plus), la numérisation peut être rejetée en fonction du mode de numérisation, de la taille du document, de la taille de la mémoire et du programme d'application. La résolution maximale sélectionnable peut varier en fonction de la longueur du document numérisé. \*5 Des limites peuvent s'appliquer à la taille des documents qui peuvent être numérisés, selon l'environnement du système, lors de la numérisation à haute résolution (plus de 600 ppp). \*6 La longueur maximale du document pour la numérisation de longues pages dépend de la résolution : 215 po (5461 mm) jusqu'à 300 ppp, 160 po (4064 mm) jusqu'à 400 ppp, 34 po (863,6 mm) jusqu'à 600 et 17 po (431,8 mm) jusqu'à 1200 ppp. \*7 La numérisation de documents de 56 à 68 lb (209 à 256 g/m<sup>2</sup>) est prise en charge uniquement lorsque la température est de 77 ± 9 °F (25 ± 5 °C) et que l'humidité est de 50 ± 10 %. \*8 La capacité maximale dépend du poids du papier et peut varier. \*9 Les nombres sont calculés en utilisant les vitesses de numérisation et les heures d'utilisation standard du numériseur. Ils ne sont pas censés garantir le volume quotidien ou la durée de vie de l'unité. \*10 Avec le chargeur automatique de documents fermé. \*11 Les numériseurs de la série fi ne fonctionnent pas avec les ordinateurs Windows® 11 et 10 à processeur ARM. \*12 Les fonctions équivalentes à celles offertes par PaperStream IP peuvent ne pas être disponibles avec le pilote WIA. \*13 Consultez le site Web d'assistance de la série fi pour les téléchargements de pilotes/logiciels et la liste de toutes les versions de systèmes d'exploitation prises en charge.

## Marques de commerce

ISIS est une marque de commerce de Open Text. Microsoft, Windows et Windows Server sont des marques de commerce du groupe d'entreprises Microsoft. Tout autre produit ou nom de société apparaissant dans ce document est une marque de commerce ou une marque déposée de la société concernée.

## Consignes de sécurité

Assurez-vous de lire attentivement toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser ce produit et utilisez-le de la manière indiquée. Ne placez pas cet appareil dans un endroit mouillé, humide, embué, poussiéreux ou huileux. L'utilisation de ce produit dans de telles conditions peut entraîner des décharges électriques, un incendie ou des dommages au produit. Veillez à respecter la puissance nominale indiquée pour l'utilisation de ce produit.

## ENERGY STAR®

PFU Limited a déterminé que ce produit est conforme aux directives ENERGY STAR<sup>MD</sup> en matière d'efficacité énergétique. ENERGY STAR<sup>®</sup> est une marque déposée des États-Unis.

## PFU Canada Inc.

<https://www.pfu-ca.ricoh.com/fr/>

**Vous avez une question? Envoyez-nous un courriel à l'adresse suivante: [ventes@pfu-ca.ricoh.com](mailto:ventes@pfu-ca.ricoh.com)**

RICOH et le logo RICOH sont des marques déposées de Ricoh Co., Ltd. Les autres noms de produits sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Visitez le site Web de la série fi pour en savoir plus.  
<https://www.pfu-ca.ricoh.com/fr/> © 2024 PFU Canada Inc. Tous droits réservés.

2024.1 8950-1.0