

# RICOH IM 550F

✔ Impression ✔ Copie ✔ Numérisation ✔ Fax



## Multifonction A4 intelligent

Intelligent, productif et d'une fiabilité extrême, ce multifonction compact A4 noir et blanc s'adapte à tous vos besoins professionnels en constante évolution.

### Interface utilisateur intuitive

- Panneau de commande intelligent
- Applications intelligentes qui font gagner du temps
- Connecteur vers le Cloud avec Ricoh Smart Integration
- Mises à jour régulières du firmware

Le multifonction IM 550F peut imprimer, copier, numériser et faxer. Son panneau de commande intelligent de 10,1 pouces environ simplifie les opérations. Les applications intelligentes comme la copie de carte d'identité, automatisent les processus qui prennent du temps. Grâce à Ricoh Smart Integration, il est possible de scanner vers le Cloud et d'imprimer depuis le Cloud. De plus, grâce à Always Current Technology™ de Ricoh, le multifonction Tout-en-un s'adapte en permanence aux besoins évolutifs des entreprises.

### Plus productif, tout simplement

- 1 200 dpi, compatible PCL et PS
- Vitesse d'impression rapide de 55 ppm
- Grande capacité papier (jusqu'à 2 600 feuilles)
- Longue durée de vie du tambour (500 000)



Au service du développement de votre activité, le multifonction IM 550F s'adapte à tous les besoins des groupes de travail. Son processeur Intel gère parfaitement les fichiers PCL et PostScript. Pour améliorer la vitesse du flux de travail, la première impression en 1 200 dpi est prête en 6 secondes et les documents de plusieurs pages sont produits à une vitesse de 55 ppm. De plus, avec une capacité maximum de 2 600 feuilles et un tambour avec une longue durée de vie qui garantit des performances sans entretien, il n'est presque jamais nécessaire de l'arrêter.



Ce multifonction 4-en-1 polyvalent est doté d'un chargeur de documents recto/verso en un seul passage (SPDF). Pour gagner du temps, les documents à deux faces sont numérisés en un seul passage et peuvent être directement transmis par courrier électronique ou transférés vers des services de partage de documents sur le Cloud comme DropBox™ ou Sharepoint™. Le panneau de commande intelligent est également compatible avec les solutions de flux de travail d'entreprise comme Streamline NX de Ricoh. La connexion mobile et/ou tablette via NFC rend l'authentification aussi simple qu'un clic.

### Sécurité pour l'entreprise

- Numérisation rapide en un seul passage
- Chargement direct dans le Cloud
- S'adapte aux solutions des entreprises
- Authentification sécurisée

# RICOH IM 550F

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

### GÉNÉRALITÉS

Temps de préchauffage	25,4 secondes
Temps de sortie de la 1ère page : N/B	2,4 secondes
Vitesse de sortie en continu	55 ppm
Mémoire : standard	2 Go
Mémoire : maximum	2 Go
Disque dur : standard	320 Go
Poids	29 kg
Dimensions (L x P x H)	480 x 539 x 644 mm
Source d'alimentation électrique	220 - 240 V, 50 - 60 Hz

### COPIEUR

Copies multiples	Jusqu'à 999 copies
Résolution	600 x 600 dpi
Agrandissement/réduction	50 - 200%
Zoom	De 25 % à 400 % par incrément de 1 %

### IMPRIMANTE

Processeur	Intel® Apollo Lake Processor 1,3 GHz
Langage d'impression : en standard	PCL5e, PCL6(XL), PostScript 3 (émulation), PDF Direct (émulation)
Langage d'impression : en option	Adobe® PostScript® 3™
Résolution de l'impression : maximum	1 200 x 1 200/1 bit
Protocole	TCP/IP, IPX/SPX
Sécurité	WEP, WPA, WPA2
Interface : en standard	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host Type miniB, Bluetooth, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), USB Host I/F, USB Device 2.0, SD slot, NFC tag
Interface : en option	Bidirectionnel IEEE 1284/ECP, LAN sans fil (IEEE 802.11a/b/g/n), USB Device Server Option
Possibilité d'impression mobile	Apple AirPrint, Mopria®, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector
Protocole réseau	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Environnements Windows®	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Serveur Windows® 2008, Serveur Windows® 2008R2
Environnements Mac OS	Macintosh OS X natif v10.11 ou ultérieure
Environnements UNIX	UNIX Sun® Solaris (10), HP-UX (11.x, 11i v2, 11i v3), 5.0.7, 6.0, 6.x, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX (V6.1, V7.1), 7.5
Environnements SAP® R/3®	SAP® R/3®

### NUMERISATION

Numérisation : N&B (opm)	60 ipm (simplex)/100 ipm (duplex)
Numérisation : couleur (opm)	40 ipm (recto)/62 ipm (recto-verso)
600 dpi	
Méthode de compression	N&B: TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Niveaux de gris - Couleur: JPEG, Couleur: JPEG
Formats de fichier	TIFF page simple, JPEG page simple, Page simple PDF, PDF haute compression page simple, PDF-A page simple, TIFF multipage, PDF multipage, PDF haute compression multipage, PDF-A multipage
Modes de numérisation	Email, Dossier, USB, Carte SD, E-mail, Dossier, USB

### FAX

PSTN, PBX	
Compatibilité	ITU-T (CCITT) G3
Vitesse de transmission	2 secondes
Vitesse du modem : maximum	33,6 Kbps
Résolution : standard	8x7,7 mm, 200x200 dpi
Méthode de compression	MH, MR, MMR, JBIG, MH, MR, MMR, JBIG
Vitesse de numérisation	61 spm
Mémoire	En standard: 4 Mo Avec l'option SAF: 8 Mo
Mémoire SAF	En standard: 4 Mo (environ 320 pages) En Option: 60 Mo (environ 4 800 pages)

### GESTION DU PAPIER

Format papier recommandé	A4, A5, A6, B5, B6
Alimentation papier : standard	600 feuilles
Alimentation papier : maximum	2 600 feuilles
Sortie papier : standard	500 feuilles
Sortie papier : maximum	500 feuilles
Grammage papier	Magasins : (64 - 120 g/m <sup>2</sup> ), Bypass : (60 - 220 g/m <sup>2</sup> ), Recto/Verso : (64 - 120 g/m <sup>2</sup> )
Types de papier	Papier ordinaire, Papier recyclé, Papier spécial, Papier couleur, Papier à en-tête, Papier préimprimé, Papier bond, Enveloppes, Étiquettes, OHP

# RICOH IM 550F

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

### ENVIRONNEMENT

Consommation électrique : max.	moins de 1 500 W
Fonctionnement	710 W
Consommation électrique : en marche	moins de 88,2 W
Consommation électrique : en veille	moins de 0,65 W
TEC*	0,77 kWh/semaine

\* C'est une valeur de référence basée sur la méthode de test ENERGY STAR Ver.3.0.

### LOGICIELS

@Remote, Streamline NX v3, gestion des appareils, Device Manager NX

### RÉCEPTACLE DE SORTIE ET OPTIONS DE FINITION

4x 500 feuilles par magasin papier

### AUTRES OPTIONS

Unité de connexion fax, Meuble haut, Meuble bas, Support à roulettes, Carte VM, Unité de serveur du périphérique, Convertisseur de format de fichier, Unité OCR, Sécurité renforcée du disque dur, Système de sécurité des données disque dur, Lecteur de cartes NFC, Verrouillage magasin papier

### CONSOMMABLES

Kit de démarrage	10 000 impressions
Toner (rendement standard)	25 500 impressions

Méthode de mesure du rendement des consommables : ISO/IEC 19752

