

Multifonctions NB

# IM 550F de Ricoh

Copieur  Imprimante  Télécopieur  Numériseur



## Appareil très intelligent

Intelligente, productive et parfaitement fiable, cette imprimante multifonctions noir et blanc compacte de formats lettre et A4 s'adapte facilement à l'évolution des besoins de votre entreprise.

### Écran tactile à interface intuitive :

- Panneau de commande intelligent
- Applications intelligentes permettant d'économiser du temps
- Intégration intelligente de Ricoh
- Mises à jour régulières des micrologiciels

L'appareil IM 550F peut imprimer, copier, numériser et télécopier. Son panneau de commande intelligente de 10,1 po simplifie les opérations. Les applications intelligentes – comme la copie de carte d'identité ou les applications nuagielles qui optimisent l'intégration intelligente de Ricoh – peuvent automatiser les procédures longues. Grâce à la technologie Ricoh « Always Current Technology », vous aurez accès aux fonctions les plus récentes.

### Rendement d'impression productif :

- Numérisation en un seul passage rapide
- Vitesse d'impression rapide de 55 ppm (A4) et de 57 ppm (lettre)
- Capacité de papier maximale de 2 600 feuilles
- Tambour de longue durée de 500 k\*



Cette imprimante multifonctions 4 en 1 polyvalente est dotée d'un chargeur de document en un seul passage (SPDF). Pour économiser du temps, les originaux recto verso sont numérisés en un seul passage et peuvent être transférés vers un courriel ou téléchargés directement vers un service de partage en nuage, comme DropBox™ et Sharepoint™. Le panneau de commande intelligent peut aussi prendre en charge des solutions de flux de travaux d'entreprise, y compris Streamline NX de Ricoh. Puis, grâce à la communication en champ proche (CCP), l'authentification sécurisée est facile comme « tap and go ».

### Sécurité de niveau d'entreprise :

- Télécharger directement sur le nuage
- Exécuter des solutions d'entreprise
- Authentification sécurisée

En faisant progresser votre entreprise, l'appareil IM 550F s'alimente rapidement grâce aux exigences d'impression du groupe de travail. Son processeur Intel prend facilement en charge les fichiers PDF et PostScript. Pour améliorer la vitesse du flux de travaux, la première impression impeccable de 1 200 ppp est prête en 6 secondes et les ensembles de documents de plusieurs pages sont rendus à une vitesse très productive de 55 ppm (A4) et de 57 ppm (lettre). De plus, avec jusqu'à 2 600 feuilles de papier en ligne et un cylindre d'imagerie de longue durée qui assure un rendement sans entretien, il est rarement nécessaire de l'arrêter.



\* Basé sur 3 pages par tâche

# IM 550F de Ricoh

## PRINCIPALES SPÉCIFICATIONS

### GÉNÉRAL

Temps de réchauffement	25,4 secondes
Vitesse de première sortie : NB	6 secondes
Vitesse de production continue	55 ppm (A4)/57 ppm (lettre)
Mémoire : standard	2 Go
Mémoire : maximum	2 Go
DD : standard	320 Go
Capacité du ARDF	100 feuilles
Poids	63,9 lb (29 kg)
Dimensions (L x P x H)	18,9 x 21,2 x 25,4 po (480 x 539 x 644 mm)
Source d'alimentation	120 à 127 V (60 Hz)

### COPIEUR (STANDARD)

Copies multiples	Jusqu'à 999 copies
Résolution	600 x 600 ppp
Agrandissement/réduction	65 % à 155 % (configurations préalables : 65 %, 78 %, 93 %, 100 %, 129 % et 155 %)
Zoom	De 25 % à 400 % en échelons de 1 %

### IMPRIMANTE (STANDARD)

UC	Processeur Intel® Apollo Lake de 1,3 GHz
Langage de l'imprimante : standard	PCL5e, PCL6 (XL), PostScript 3 (émulation), PDF direct (émulation)
Langage de l'imprimante : option	Genuine Adobe® PostScript® 3™
Résolution d'impression : maximum	1 200 x 1 200/1 bit
Sécurité	WEP, WPA, WPA2
Interfaces standard	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB hôte de type miniB, USB hôte VF, appareil USB 2.0, fente pour carte SD, étiquette CCP, Bluetooth
Interface réseau : option	LAN sans-fil (IEEE 802.11 a/b/g/n), option de serveur de périphérique USB
Capacité d'impression mobile	Apple AirPrint™, Mopria, Google Cloud Print, NFC et le connecteur d'appareils intelligents de Ricoh
Protocole réseau	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Environnements Windows®	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Serveur 2008, Windows® Serveur 2008/R2, Windows® Serveur 2012/R2, Windows® Serveur 2016, Windows® Serveur 2019
Environnements SE Mac	Macintosh SE X Native v10.11 ou plus récent
Environnements UNIX	UNIX Sun® Solaris (10), HP-UX (11.x, 11i v2, 11i v3), SCO Open Server (5.0.7, 6.0, 6.x), RedHat® Linux Enterprise (V4, V5, V6), IBM® AIX (V6.1, V7.1, V7.2)
Environnements SAP®	SAP® R/3®

### NUMÉRISEUR (STANDARD)

Numérisation : NB	Recto : 60 ipm A4, 62 ipm lettre (300 ppp); recto verso; 100 ipm A4, 102 ipm lettre (300 ppp)
Numérisation : couleur	Recto : 40 ipm A4, 42 ipm lettre (300 ppp); recto verso 62 ipm A4, 64 ipm lettre (300 ppp)
Résolution : maximum	600 ppp (jusqu'à 1 200 ppp via TWAIN)
Moyen de compression	NB (TIFF [MH, MR, MMR, JBIG2], teintes de gris), couleur (JPEG)
Formats de fichier	TIFF, PDF, PDF à haute compression, PDF/A Pages multiples : TIFF, PDF, PDF à haute compression, PDF/A
Modes de numérisation	Courriel, dossier, USB, carte SD

### TÉLÉCOPIEUR (STANDARD)

Circuit/Compatibilité	PSTN, PBX/ITU-T (CCITT) G3
Vitesse de transmission	2 secondes
Vitesse du modem : maximum	33,6 kbps
Résolution : standard	8 x 7,7 ligne/mm, 200 x 200 ppp
Moyen de compression	MH, MR, MMR, JBIG
Vitesse de numérisation	Recto : 61 spm A4, 62 spm lettre (300 ppp)
Taille de la mémoire de pages	Standard : 4 MB Avec mémoire SAF en option : 8 Mo
Taille de la mémoire SAF	Standard : 4 Mo (environ 320 pages) Facultatif : 60 Mo (environ 4 800 pages)

# IM 550F de Ricoh

## PRINCIPALES SPÉCIFICATIONS

### TYPES DE PAPIER

Taille de papier recommandée	A4, A5, A6, B5, B6, légal, lettre, HLT, exécutif
Capacité de papier entrant : standard	Bac standard : 500 feuilles; bac auxiliaire : 100 feuilles
Capacité de papier sortant : standard	500 feuilles
Poids du papier	Bacs : (64 à 120 g/m <sup>2</sup> ), auxiliaire : (60 à 220 g/m <sup>2</sup> ), recto verso : (64 à 120 g/m <sup>2</sup> )
Types de papier	Ordinaire, recycle, spécial, couleur, en-tête, préimprimé, Bond, enveloppes, étiquette et OHP

### ÉCOLOGIE

Consommation d'énergie : maximale	Moins de 1 500 W
Consommation d'énergie : en utilisation	760 W
Consommation d'énergie : prêt	87,4 W
Consommation d'énergie: veille	0,6 W
TEC*	0,81 kWh * La valeur TEC est mesurée selon la version 3 de la méthodologie ENERGY STAR.
Norme environnementale	ENERGY STAR® cote Silver d'EPEAT®** ** La cote Silver d'EPEAT® est seulement applicable aux États-Unis.

### OPTIONS DE TRAITEMENT DU PAPIER

1 x unité de chargement de papier de 500 feuilles (PB 1160)	Taille du papier : 5,5 x 8,5 po à 8,5 x 14 po (A6-A4, B6-B5); légal, lettre, HLT, exécutif, enveloppes; Poids du papier : 64 à 120 g/m <sup>2</sup> * Il est possible d'installer jusqu'à 4 bacs de papier sur l'appareil.
---	--

### AUTRES OPTIONS

Support de compteur de clé de type M40, carte VM de type M37, option de serveur de périphérique de type M37, convertisseur de format de fichier de type M19, unité ROC de type M13, lecteur de carte CCP de type M24, unité PostScript3 de type M40, unité IPDS de type M40, meuble de taille moyenne de type T, grand meuble de type U, unité de mémoire de télécopieur de 64 Mo de type M19, unité d'interface IEEE 802.11 de type M24, unité d'interface de compteur facultative de type M12, ESP XG-PCS-15D, filtre d'alimentation ESP S1

### CONSOMMABLES

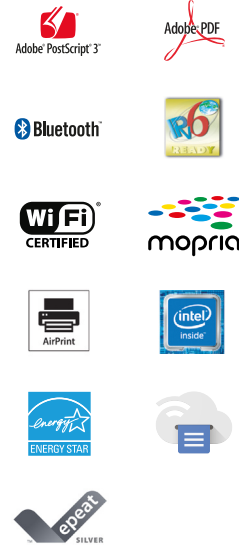
Toner de départ	10 000 impressions
Toner : rendement régulier	25 500 impressions
Rouleau de chargement MP 601 (bac standard)	500 000 impressions
Rouleau de chargement MP 601PB (bac facultatif)	500 000 impressions
Méthode de mesure du rendement des consommables ISO/IEC 19752	

Certaines options peuvent ne pas être disponibles au moment de la mise en marché.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Pour la performance et le rendement maximal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh.

Certaines fonctions peuvent nécessiter des options et/ou des frais additionnels.



Ricoh Canada, Inc.

100-5560 Explorer Drive  
Mississauga, ON L4W 5M3



1-888-742-6417



[www.ricoh.ca](http://www.ricoh.ca)

**RICOH**  
imagine. change.  
imaginer. changer.

Ricoh Canada, Inc. 100-5560 Explorer Drive, Mississauga, ON L4W 5M3 | 1-888-742-6417

© 2019. Ricoh Canada, Inc. Tous droits réservés. Ricoh® et le logo Ricoh sont des marques de commerce enregistrées de Ricoh Company, Ltd. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif. Le contenu de ce document, de même que l'apparence, les fonctions et les caractéristiques des produits de Ricoh peuvent changer de temps à autre sans préavis. Les produits illustrés comportent des options. Même après avoir pris toutes les précautions possibles pour assurer l'exactitude de l'information, Ricoh ne fait aucune déclaration ni ne garantit l'exactitude de l'information contenue dans le présent document et n'accepte aucune responsabilité à l'égard de toute erreur ou omission dans ledit texte. Les résultats réels peuvent varier selon l'utilisation faite des produits et des services, ainsi que les conditions et les facteurs pouvant affecter la performance. Les seules garanties relatives aux produits et services de Ricoh sont exposées dans les énoncés de garantie formelle s'y rattachant.