

Appareil multifonction couleur A4

# IM C320F

- ☑ Imprimante
- ☑ Copieur
- ☑ Numériseur
- ☑ Télécopieur



IM C320F



32 ppm



## Sortir du lot en produisant des couleurs exceptionnelles grâce à un appareil compact et convivial

Au sein du paysage de travail dynamique de notre époque, l'efficacité, la durabilité et la sécurité sont plus que bénéfiques, elles sont essentielles. Nous vous présentons l'appareil IM C320F de Ricoh une imprimante multifonction compacte riche en fonctionnalités qui est idéale pour les entreprises à la recherche d'une solution d'impression écologique et abordable qui offre une grande qualité. Cet appareil est conçu pour les groupes de travail qui font appel à des solutions logicielles sophistiquées pour rationaliser leurs flux de travaux et optimiser la productivité du personnel.

## Rendement accru permis par des fonctionnalités durables et intelligentes

Le format compact de l'appareil IM C320F lui permet d'être placé sur un bureau et de répondre aux besoins des environnements où l'espace est limité. Ses bacs de papier et ses armoires optionnelles lui permettent aussi d'être installé au sol. Grâce à sa conception moderne et épurée, cet appareil est parfait pour les personnes qui cherchent à produire de manière rapide et sécuritaire et à obtenir un rendement fiable sans compromettre l'espace ou la qualité.

### Fonctions clés :



#### Solution puissante tout-en-un :

Impression, copie, numérisation et télécopie; vitesse d'impression et de copie allant jusqu'à 32 pages par minute



#### Couleur vibrante :

Production couleur détaillée de haute qualité qui crée d'impressionnants éléments visuels et des impressions d'allure professionnelle pour tous les documents de votre bureau



#### Intégration aisée :

Intégration simple à votre réseau existant grâce à des options de connectivité complètes



#### Accomplissement du travail :

Configuration simple et grand panneau de commande intelligent et intuitif qui maintient le bon déroulement des activités



#### Modèle compact et écologique :

Utilisation de 50 % de plastiques recyclés après consommation et emballage de plastique réduit de 31 % pour favoriser la durabilité



#### Efficacité énergétique :

Appareil certifié ENERGY STAR doté de la technologie de fusion de toner à faible température; parmi les plus valeurs TEC pour la réduction de la consommation d'énergie



#### Sécurité complète :

Protection des données grâce à l'authentification des utilisateurs intégrée et aux plus récentes normes de sécurité des réseaux (TLS 1.3)

## Conçu pour répondre à tous vos besoins d'affaires et plus encore

En optant pour les appareils intelligents de Ricoh, vous pouvez numériser vos flux de travaux de documentation afin d'avoir accès, facilement et sécuritairement, aux renseignements dont vous avez besoin. De plus, en ajoutant des solutions logicielles, des applications et des services en nuage, vous pouvez personnaliser l'appareil IM C320F pour qu'il soutienne toutes les étapes de votre croissance. L'entreprise Ricoh est dévouée à la création de solutions novatrices qui sont axées à la fois sur la durabilité et la sécurité et qui offrent une expérience exceptionnelle aux clients.

# APPAREIL IM C320F DE RICOH

## PRINCIPALES SPÉCIFICATIONS

### SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Temps de préchauffage	Moins de 32 secondes
Temps de récupération	10 secondes
Vitesse de première copie (noir et blanc/couleur)	5,8 secondes/6,6 secondes
Vitesse de première impression (noir et blanc/couleur)	3,6 secondes/4,8 secondes
Vitesse de sortie continue (noir et blanc/couleur)	32 ppm/32 ppm (recto); 16 ppm/16 ppm (recto verso)
Mémoire : standard	6 Go (unité centrale de 2 Go et panneau de commande de 4 Go)
Stockage	eMMC de 64 Go (standard); SSD de 256 Go (option)
Chargeur de documents en un seul passage Capacité du SPDF	50 feuilles
Poids	29,9 kg/65,8 lb
Dimensions (L x P x H)	16,1 x 16,9 x 19,0 po (410 x 429 x 483 mm)
Exigences d'alimentation	120 V à 127 V, 60 Hz

### COPIEUR

Copies multiples	Jusqu'à 999 copies
Résolution de copie : maximale	Jusqu'à 600 x 600 ppp
Zoom	25 à 400 % en incréments de 1 %

### IMPRIMANTE

UC	QB6640-23UF 1,2 GHz
Langues de l'imprimante : standard	PCL6, PostScript® 3™ (émulation), PDF direct (émulation)
Langues de l'imprimante : option	Adobe® PostScript® 3™ d'origine, Adobe® PDF Direct Print
Résolution d'impression : maximale	Jusqu'à 1 200 x 1200 ppp
Interface réseau : standard	Unité centrale : 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (Gigabit Ethernet); USB de type A-1 port (pour service seulement); USB de type B-1 port Fente pour carte SD; panneau de commande : Bluetooth 5.2; USB Hôte de Type A -1 port
Interfaces réseau : option	LAN sans fil (IEEE 802.11a/b/g/n)
Impression mobile	Airprint®, Mopria®, connecteur d'appareils intelligents de Ricoh
Polices : standard	80 polices Roman + 13 polices internationales
Polices : PS3 (option)	136 polices Roman (avec l'option Adobe PostScript®3™ d'origine)
Environnements Windows®	Windows 10 (32/64 bits), Windows 11, Serveur Windows 2016/2019/2022
Environnements Mac OS	MacOS 11 et plus récent
Environnements SAP®	SAP R/3,SAP S/4 (Trousse de polices Unicode optionnelle pour licences SAP requise)
Environnements Citrix	Citrix XenDesktop 7.0/7.1, Citrix XenApp 7.5 et plus récent

### NUMÉRISEUR

Vitesse de numérisation : Noir et blanc/couleur	30 ipm (recto)/60 ipm (recto verso)
Résolution : maximale	Jusqu'à 600 ppp
Méthode de compression	Noir et blanc : TIFF (MH, MR, MMR), JPEG (teintes de gris), PDF Couleur : PDF, JPEG
Formats de fichier	Une seule page : TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, PDF à haute compression, chiffrement PDF, PDF interrogeable (Option ROC requise) Pages multiples : TIFF, PDF (par défaut), PDF à haute compression, chiffrement PDF, PDF interrogeable* (Option ROC requise)
Modes de numérisation	Réseau : TCP/IP Numérisation vers un dossier : SMB, FTP Numérisation vers un courriel : SMTP, IMAP4 Services Web dans les appareils pour la numérisation

### TÉLÉCOPIEUR

Circuit	PSTN, PBX
Vitesse de transmission	3 secondes
Vitesse du modem : maximale	33,6 Kbps
Résolution : standard	8 x 3,85 lignes/mm, 200 x 100 ppp (standard), 8 x 7,7 lignes/mm, 200 x 200 ppp (détails, photo)
Méthode de compression	MH, MR, MMR, JBIG
Vitesse de numérisation	Recto/Recto Verso 30/60 ipm (200 ppp/noir et blanc/A4SEF) 30/60 ipm (200 ppp/couleur/A4SEF)
Mémoire	Standard : 4 Mo (320 pages); option : 60 Mo (4 800 pages)

# APPAREIL IM C320F DE RICOH

## PRINCIPALES SPÉCIFICATIONS

### TRAITEMENT DU PAPIER

Tailles de papier compatibles	Bac de papier standard : jusqu'à 8,5 x 11 po/A4 Bacs facultatifs : jusqu'à 8,5 x 14 po Bac auxiliaire : jusqu'à 8,5 po x 14 po, enveloppes
Capacité d'entrée de papier : standard	300 feuilles (bacs de 250 feuilles et bac auxiliaire de 50 feuilles)
Capacité d'entrée de papier : maximale	800 feuilles (bacs de 250 feuilles et bac auxiliaire de 50 feuilles)
Capacité de papier	150 feuilles (face dessous)
Poids de papier	Standard/option Bacs : 16 à 53 lb Bond/110 lb Index (60 à 200 g/m <sup>2</sup> ) Bac auxiliaire : 16 à 53 lb Bond/110 lb Index (60 à 200 g/m <sup>2</sup> ) Unité recto verso : 16 à 43 lb Bond/90 lb Index (60 à 163 g/m <sup>2</sup> )
Type de papier	Papier ordinaire, papier recyclé, papier coloré, papier spécial 1 – 3, en-tête, préimprimé, Bond, carte-copie, étiquette, papier d'apprêt, enveloppes, papier couché

### FONCTIONS DE SÉCURITÉ

Prévention des accès non autorisés à l'appareil	802.1x authentification filaire IEEE 802.11 sécurité (WEP, WPA, WPA 2, WPA 3) Établissement de quota et de restrictions des comptes Authentification utilisateur — Windows, LDAP via Kerberos, Basic	Authentification du code de l'utilisateur Configuration protégée Wi-Fi (WPS)
Prévention des accès non autorisés au réseau	Filtrage d'IP/contrôle d'accès Communications IPsec Protocole réseau « on/off » S/MIME SMTP sur SSL/TLS	Communication par protocole Secure Socket Layer (SSL) Protocole de sécurité de la couche de transport (TLS 1.3) Authentification des utilisateurs réseau SNMPv3
Protection de l'information confidentielle	Chiffrement des données de l'appareil Chiffrement de mots de passe Prévention des copies non autorisées — Tampon de sécurité obligatoire (impression et copie) Tampon de sécurité obligatoire	Type de masque pour les copies/sécurité des données pour les copies Impression sécuritaire avec chiffrement Mode de chiffrement PDF
Suppression complète de la mémoire	Écrasement du disque dur et de la mémoire non volatile [NVRAM] à la fin de la vie de l'appareil	

### FONCTIONS ÉCOLOGIQUES

Consommation d'énergie : maximale	1 500 W ou moins
Consommation d'énergie : prêt/en veille	120 W ou moins/0,58 W (nominal)
Consommation d'électricité typique (TEC)*	0,29 kWh

\* La valeur TEC est mesurée en fonction de la méthode de test ENERGY STAR v3.2.

### CONSOMMABLES

Toner noir)*	Cartouche d'impression noir (IM C320) : 16 000 pages
Toner (cyan/magenta/jaune)*	Cartouche d'impression cyan (IM C320), cartouche d'impression magenta (IM C320), cartouche d'impression jaune (IM C320) : 10 000 pages chaque
Bouteille de déchet de toner**	Bouteille de déchet de toner (IM C320) : 11 000 pages

\* Valeurs de toner déclarées en conformité avec ISO/IEC 19798; \*\* Rendement basé sur une couverture de 5 %, 3 pages/tâche.

### OPTIONS D'APPROVISIONNEMENT DE PAPIER

Unité de chargement de papier de 500 feuilles (PB1210), armoire basse de type A9, armoire haute de type A10

### AUTRES OPTIONS

SSD de type M57 de 256 Go, interface IEEE 802.11 a/b/g/n/ac de type M57, unité PostScript® 3™ de type M57, unité de ROC optionnelle de type M54, unité de mémoire de télécopieur de 64 Mo de type M57, support de lecteur de carte type M57, Trousse de polices Unicode licences SAP

Cet appareil n'est pas compatible avec l'alimentation par Ethernet (PoE) et ne devrait pas être connecté à une station Ethernet. Le faire pourrait entraîner des dommages et annuler la garantie.

Certaines options pourraient ne pas être disponibles au moment du lancement.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Pour une performance et un rendement optimal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh.

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



**RICOH**  
imagine. change.

Ricoh Canada, Inc. 100-5560 Explorer Drive, Mississauga, ON L4W 5M3 | 1 800 63-RICOH

©2024. Ricoh Canada Inc. Tous droits réservés. Ricoh® et le logo Ricoh sont des marques de commerce de Ricoh Company, Ltd. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Le contenu de ce document, de même que l'apparence, les fonctions et les caractéristiques des produits et des services de Ricoh peuvent changer de temps à autre sans préavis. Les produits montrés comportent des fonctions optionnelles. 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.