

Imprimante de production noir et blanc

RICOH
imagine. change.

RICOH Pro 8400s



Pro 8400s

96
pmm

Noir et
blanc

Appareil robuste. Petit format.



Une imprimante monochrome tout-en-un qui répond à tous vos besoins d'affaires.

La presse numérique à alimentation papier Pro 8400s de Ricoh convient à tous les types d'environnements, comme les environnements où les utilisateurs ont directement recours aux appareils ou encore les organisations dotées d'un centre d'impression interne dont les besoins de production sont légers. La presse numérique Pro 8400s de Ricoh vous permet de vous concentrer sur l'impression en saisissant et en partageant l'information essentielle dont votre organisation a besoin pour bien accomplir son travail. Puisque son format est compact et qu'elle est dotée d'une interface conviviale, même les utilisateurs débutants peuvent produire des documents d'impression, de copie et de numérisation rapidement et sans problème. L'appareil Pro 8400s de Ricoh répond brillamment aux besoins dynamiques en constante évolution des environnements d'éducation et des environnements d'affaires en offrant une impression monochrome fiable et économique. Conçu depuis une plateforme éprouvée et doté de technologies adaptées aux milieux de travail hybrides en évolution d'aujourd'hui, l'appareil Pro 8400s de Ricoh est prêt quand vous l'êtes.

- Vitesse de production allant jusqu'à 96 ppm
- Volume élevé de production d'impression allant jusqu'à 1 000 000 pages par mois
- Impression de texte, de tableaux, d'images et de graphiques clairs et détaillés

Protection des données des clients.

En utilisant l'appareil Pro 8400s de Ricoh, vous pouvez maintenir la circulation sécuritaire de l'information. Stockez et partagez vos documents de manière sécuritaire, grâce à des vitesses de numérisation allant jusqu'à 240 pages par minute. Vous pouvez choisir parmi une vaste gamme d'options de livraison, comme la numérisation vers un courriel, un dossier, un lien URL et bien plus encore, dans le but de stocker et de distribuer les fichiers importants. Vous pouvez également les sauvegarder directement vers une clé USB ou une carte SD. Limitez l'accès à l'information confidentielle grâce à l'authentification des utilisateurs et fiez-vous au protocole de sécurité Secure Socket Layer (protocole SSL) et au chiffrement du disque dur (DD) pour vous aider à protéger l'information contre les altérations et le piratage. Le système de sécurité par écrasement des données (DOSS) de Ricoh rend les informations latentes du disque dur illisibles. De la numérisation de dossiers à la création de reproductions à distribuer lors de réunions ou pour les trousseaux de formation, partagez l'information dans le format qui convient le mieux à votre public.

RICOH

Une plateforme conviviale pour tous.

L'appareil Pro 8400s de Ricoh comprend désormais une interface utilisateur semblable à celles des autres produits de bureau de Ricoh. Ainsi, le personnel n'a pas à suivre de formation additionnelle et les nouveaux employés peuvent rapidement se mettre au travail. Le panneau de commande intelligent de 10,1 pouces permet aux opérateurs d'imprimer, de copier et de numériser avec aisance. Vous pouvez rationaliser les activités réalisées dans votre bureau ou sur les appareils grâce à une imprimante de production conçue pour optimiser l'efficacité et la productivité. Les utilisateurs peuvent avoir recours à la nouvelle interface, dont la luminosité, la sensibilité au toucher et la détection du positionnement ont été rehaussées pour offrir une expérience optimale et un accès inégalé aux diverses ressources et fonctionnalités de l'appareil.

Efficacité et durabilité.

Produce projects in-house with razor-sharp text, fine lines and challenging images in black-and-white at up to 1200 x 1200 dpi resolution. Do it fast, with output up to 96 pages per minute with a paper capacity of up to 8,800 sheets. Avoid unnecessary stops and starts with optional trays that enable complex mixed-media applications and shorten time setting up and managing long runs. Achieve the perfect balance between production output targets and meeting key environmental goals. Control total operating costs with a device that is ENERGY STAR® certified, meets EPEAT® Gold criteria and prints on a wide variety of media from plain paper to cover stocks.

Des choix de médias sur lesquels on peut compter.

L'appareil Pro 8400s de Ricoh est compatible avec les médias d'une vaste gamme de stocks allant de 52 à 300 g/m² pour vous aider à transmettre votre message le plus efficacement possible. Imprimez sur des feuilles allant jusqu'à 13 x 19,2 pouces pour des livrets, des brochures, des affiches pour salles de classe, de la documentation technique et plus encore, le tout à moindre coût. Le capteur d'images à contact (CIS) amélioré reconnaît une plus grande gamme de papiers colorés, pour que vos documents se démarquent davantage parmi une vaste gamme de médias colorés et conservent des noirs riches au niveau des graphiques et du texte.



RICOH Pro 8400s

Spécifications du système

Spécifications de l'appareil

Modes standard	Pro 8400s – copie/impression/numérisation
Procédure d'impression /de copie	Système de transfert électrostatique (méthode de 1 tambour) avec système de transfert d'image indirecte
Fusion	Méthode de fusion à bande sans huile
Enregistrement de papier	Capteur et mécanique
Panneau de commande	Panneau de commande intelligent couleur de 10 po
Vitesse de production	96 ppm
Temps de première sortie	6,3 secondes
Volume mensuel maximal	1 000 000
Résolution	VCSEL: 2 400 x 4 800 ppp Impression: 1 200 x 1 200 ppp
Capacité de papier	Bac 1: 1 100 x 2 Bac 2 à 3: 550 x 2
Approvisionnement sans limites	Supported
Taille du papier	Bac 1: 8,5 x 11 po Bac 2 à 3: 5,5 x 8,5 po à 13 x 18 po
Poids du papier	Bacs 1 à 3: 14 lb Bond – 95 lb Cover (52 à 256 g/m ²)
Types de papier	Ordinaire, recyclé, coloré, en-tête, préimprimé, préperforé, Bond, carte, RPJ*, onglets*, acétate*, lustré*, mat*, enveloppe*, papier autocopiant**
Exigences d'alimentation	208 à 240 V, 50/60 Hz, 20A (dédié)
Consommation d'énergie typique	12,1 kWh/semaine

Consommation d'énergie typique (TEC)**

Consommation d'énergie maximale	Moins de 2 800 W
Temps de préchauffage	Moins de 300 secondes
Dimensions (LxPxH)	45 x 35,4 x 61,4 po (1 141 x 900 x 1 558 mm) sans indicateur d'attention 45 x 35,4 x 68,3 po (1 141 x 900 x 1 735 mm) avec indicateur d'attention
Poids	944 lb (428 kg)
ENERGY STAR	Certifié
EPEAT	Cote Or
*Via les sources de papier facultatives	
**Consommation d'énergie typique avec le programme ENERGY STAR	

Caractéristique du copieur

Copie recto verso, affichage simplifié, sélection de papier automatique, réduction/agrandissement automatique, démarrage automatique, basculement automatique, densité d'image automatique, codes d'utilisateurs (1 000), programmes de tâches (50), rotation d'images, copie interrompue, tâches préprogrammées, copie de livret/série/combinée, couverture/chapitre/intercalaire, onglets, copie échantillon, tampons/numérotation, numérotation Bates, déplacement/suppression/ajustement de marges, page d'accueil personnalisée, indicateur écologique, économiseur d'énergie, minuterie hebdomadaire, soutien pour le clavier USB externe, navigateur Web, réservation de copies (10), compteur A3/DLT, mode de taille mixte/lot

Fonctions de sécurité

Chiffrement des données (carnet d'adresses, authentification par mot de passe, Communication SSL, S/MIME, communication IPsec, DD), authentification de l'utilisateur (Windows), LDAP, Basic, code utilisateur, 802.1.x filaire), protocole réseau On/Off, filtrage d'IP, de copie/impression non autorisée, SMTP sur SSL, impression sécuritaire obligatoire (tampon de sécurité obligatoire)

Spécifications de l'imprimante

Configuration	Intégrée
UC	Processeur Intel® Atom® BayTrail — 1,91 GHz
Mémoire vive	2 Go
DD	640 Go
Interfaces standard	Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10Base-T); USB 2.0 de type A (2 ports sur le tableau de contrôle et 4 ports sur le panneau de commande); USB 2.0 de type B (1 port sur le tableau de contrôle), fente pour carte SD (1 sur le panneau de commande); IEEE802.11a/b/g/n, Bluetooth
Interfaces optionnelles	
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Systèmes d'exploitation	
réseau	Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008R2/Server 2012/Server 2012R2/Server 2016/Server 2019; Mac OS x 10.11 ou plus récent; NetWare 6.5, UNIX Sun Solaris 10, HP-UX 11.x/11i v2/11i v3, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, RedHat Linux Enterprise V4/

Pilotes d'impression

PDL	V5/V6, IBM AIX V6.1/V7.1/V7.2, SAP R/3, S/4
PDL (option)	Standard: PCL, IRIPS PDF, IRIPS PS3, JPEG, TIFF Optional: Adobe PS3, Adobe PDF,
Polices	IPDS, XPS Adobe PostScript 3, IPDS PCL : 45 polices + 13 internationales

Printer Features

Send to Document Server, Sample/Locked/Hold/Stored/Scheduled Print, Store and Print, Layout (N-up), Banner Page Print, PDF Direct Print, Mail to Print, Classification Code, Bonjour Support, Windows Active Directory Support, DDNS Support, PCL Resident Font Adoption, Tray Parameter Change from Web Image Monitor, 1200 dpi Support, WSD Print, Media Direct Print (Print from USB/SD), Auto Job Promotion, Poster Print

Scanner Specifications

Chargeur de documents	ADF standard de 220 feuilles avec la numérisation recto verso couleur en un seul passage
Résolution de numérisation	100/150/200/300/400/600 ppp (200 ppp par défaut)
Zone numérisable	Jusqu'à 11,7 x 17 po (297 x 432 mm)
Vitesse de numérisation (Letter LEF 200 ppp)	Recto : 140 ipm; recto verso : 280 ipm (Noir et blanc/couleur)
Format de sortie	Une seule page : TIFF/JPEG/PDF/PDF à haute compression; pages multiples : TIFF/PDF/PDF à haute compression
Soutien de l'interface	Ethernet (1000BASE-T/100BASE/10Base-T), USB 2.0 de type A, fente pour carte SD, LAN sans fil optionnel (IEEE802.11 a/b/g/n)
Authentification	SMTP/POP avant SMTP

Caractéristiques de l'imprimante

Envoi au serveur de documents, impression échantillon/verrouillée/en attente/stockée, imprimer et stocker, mise en page [N-up], impression de bannières, impression directe PDF, Mail-to-Print, code de classification, soutien Bonjour, soutien de Windows® Active Directory, soutien DDNS, adoption de police standard PCL, changement de paramètre de bac de Web Image Monitor, soutien de 1 200 ppp, impression WSD, impression directe de média (imprimer à partir d'une clé USB/carte SD), avancement de tâche automatique, impression d'affiches

Spécifications du serveur de documents

Documents stockés (max.)	3 000
Pages par documents (max.)	15 000
Pages stockées (max.)	15 000

Accessoires

Unité de bac A3/DLT TK5020 (Option pour l'unité de bac 1 principale)

Capacité de papier	1 000 feuilles
Taille de papier	8,5 x 11 po; 8,5 x 14 po; 11 x 17 po

Bac à grande capacité (LCIT) RT5160 A4/LT

Capacité de papier	5 000 feuilles
Bac 4 :	1 100 feuilles
Bac 5 :	1 100 feuilles
Bac 6 :	2 800 feuilles
Taille de papier	5,5 x 8,5 à 8,5 x 11 po
Poids du papier	Bacs 4 à 5 : 14 lb Bond — 80 lb Cover (52 – 216 g/m ²) Bac 6 : 14 lb Bond — 60 lb Cover (52 – 163 g/m ²)
Dimensions (LxPxH)	21,3 x 28,7 x 39,4 po (540 x 730 x 1 000 mm)
Poids	233,7 lb (106 kg)

Bac à grande capacité (LCIT) RT5170 A3/DLT

Capacité de papier	4 400 feuilles
Bac 4 :	1 100 feuilles
Bac 5 :	2 200 feuilles
Bac 6 :	1 100 feuilles
Taille de papier	3,94 x 5,5 po à 13 x 19,2 po
Poids du papier	Bacs 4 à 6 : 14 lb Bond — 95 lb Cover (52 – 256 g/m ²) Bac 5 : 11 lb Bond — 110 lb Cover (40 – 300 g/m ²)
Air Assist	Compatible avec tous les bacs
Dimensions (L x P x H)	34 x 28,7 x 39,4 po (865 x 730 x 1 000 mm)
Poids	407 lb (185 kg)

Bac auxiliaire multi BY5020

Capacité de papier	500 feuilles
Taille de papier	3,94 x 5,5 po à 13 x 19,2 po
Poids du papier	14 lb Bond – 80 lb Cover [52 – 216 g/m ²]

Finisseur SR5130 de 3 000 feuilles avec agrafeur de 65 feuilles

Bac de décalage :	
Capacité de papier	3 000 feuilles (8,5 x 11 po [LEF])
1 500 feuilles (8,5 x 11 po [SEF]; 8,5 x 14 po à 11 x 17 po)	
Poids du papier	11 lb Bond – 130 lb Cover (40 – 350 g/m ²)
Bac d'épreuve	
Capacité de papier	250 feuilles (8,5 x 11 po ou plus petit)
50 feuilles (8,5 x 14 po ou plus gros)	
Poids du papier	14 lb Bond – 80 lb Cover (52 – 216 g/m ²)
Taille de papier	3,94 x 5,5 po à 13 x 19,2 po
Jogger de sortie	Option
Perforation	2 ou 3 trous (option)
Agrafage	8,5 x 11 po; 8,5 x 14 po; 11 x 17 po — 2 à 65 feuilles
Poids du papier agrafé	Jusqu'à 105 g/m ²
Position d'agrafage	Haut, bas, 2 agrafes, haut angle
Dimensions [L x P x H]	25,9 x 28,7 x 38,6 po (658 x 730 x 980 mm)
Poids	83,7 lb (38 kg)

Module de finition SR5140 de 3 000 feuilles avec agrafeuse de 65 feuilles

Bac de décalage	
Capacité de papier	2 000 feuilles (8,5 x 11 po [LEF]) 1 500 feuilles (8,5 x 11 po [SEF]); 8,5 x 14 po à 11 po x 17 po
Poids du papier	11 lb Bond – 130 lb Cover (40 – 350 g/m ²)
Bac d'épreuve	
Capacité de papier	250 feuilles (8,5 x 11 po ou plus petit) 50 feuilles (8,5 x 14 po ou plus gros)
Poids du papier	14 lb Bond – 80 lb Cover (52 – 216 g/m ²)
Jogger de sortie	Option
Perforation	2 ou 3 trous (option)
Agrafage	
Taille du papier	8,5 x 11 po; 8,5 x 14 po; 11 x 17 po — 2 à 65 feuilles
Poids du papier	Jusqu'à 105 g/m ²
Position	Haut, bas, 2 agrafes, haut angle
Agrafage à cheval	
Taille du papier	8,5 x 11 po à 13 x 18 po
Poids du papier	64 à 80 g/m ² ; jusqu'à 20 feuilles
Position	2 au centre
Dimensions (L x P x H)	25,9 x 28,7 x 38,6 po (358 x 730 x 980 mm)
Poids	128,7 lb (58 kg)

Bac de décalage interne SH5000

Capacité de papier	1 250 feuilles (8,5 x 11)
500 feuilles (8,5 x 14 po à 12 x 18 po)	
Poids du papier	14 lb Bond – 80 lb Cover (52 – 216 g/m ²)
Dimensions (L x P x H)	15,8 x 23,6 x 18,9 po (400 x 600 x 480 mm)
Poids	24,3 lb (11 kg)

Accessoires additionnels

Indicateur d'attention AL3000, unité de perforation PU5030 NA, unité Decurl DU5070, unité d'identification de média de type S3 TCRU/ORU de type S11 (série A), ORU de type S11 (série B), unité PostScript3 de type S16, unité PostScript3 de type S17, unité IPDS de type S16, lecteur de carte CCP de type M52, unité d'interface de compteur facultative de type M12, IEEE802.11a/b/g/n, unité de ROC de type M13, convertisseur de format de fichier de type M18, contrôleur d'imprimante EFI EB-36, LCIT à alimentation par aspiration RT5120, bac auxiliaire multi SR5020 pour bannières de type S9, unité de pliage multiple FD5030, finisseur SR5110, finisseur de livrets SR5120, unité de perforation PU5030 NA, unité de rognage TR5050, bac d'interposeur de couvertures CI5040, trousse de détection double alimentation avec interposeur de pages couverture de type S11 Les spécifications du système peuvent changer selon les accessoires qui sont ajoutés.

Rendement des fournitures

Toner : 82 000 impressions par bouteille*

*Basé sur 6 % de la mire d'essai A4 LEF de Ricoh dans des conditions d'utilisation normales. Pour la performance et le rendement maximal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh. Les spécifications sont assujetties au changement sans préavis.

** LCIT à alimentation par aspiration RT5120 et finisseur SR5110 ou SR5120 requis. Veuillez consulter le catalogue des médias approuvés pour connaître les types de papier autocollant approuvés ainsi que les instructions d'impression détaillées

RICOH
imagine. change.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada, Inc. 300-5520 Explorer Drive, Mississauga ON L4W 5L1, 1 888 742-6417

© 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 appartiennent à leurs propriétaires respectifs. 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 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.