

Imprimante de production NB

Pro 8300s de RICOH

✓ Imprimante ✓ Copieur ✓ Numériseur

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.



Pro 8300s

96 ppm monochrome

Productivité accrue, empreinte réduite

Votre entreprise dépend de l'impression en noir et blanc, la copie, la numérisation et le partage économiques, fiables et conviviaux. L'espace étant limité, l'appareil Pro 8300s a été conçu pour offrir la productivité dont vous avez besoin avec une empreinte plus compacte pour assurer que chaque utilisateur puisse répondre à ses besoins facilement et rapidement. Prenant en charge une vaste gamme de médias, y compris le papier coloré, de même que les options de finition sur lesquelles vous comptez pour rendre le matériel éducatif, les documents d'affaires et les documents de communications aux clients précis et professionnels, ce système augmente l'efficacité de la production de toute tâche. Le nouveau panneau de commande intelligent de 17 po semblable à une tablette, le répertoire de papier robuste et les contrôles intuitifs assure que tous, même les utilisateurs novices, puissent obtenir des résultats exceptionnels à chaque fois.

Consacrer moins de temps et d'énergie, obtenir d'excellents résultats

Créez des projets à l'interne dotés de textes, de lignes et d'images clairs en noir et blanc, avec une résolution allant jusqu'à 1200 x 1200 ppp. Faites-le rapidement, grâce à une production allant jusqu'à 96 pages par minute et une capacité totale allant jusqu'à 8800 feuilles*, avec des bacs facultatifs pour abattre les longs projets. Atteignez vos objectifs en matière d'environnement et contrôlez les coûts opérationnels grâce à un appareil certifié ENERGY STAR®, qui répond aux critères EPEAT® Or** et qui imprime sur une vaste gamme de médias, du papier ordinaire aux pages de couverture. Le système est soutenu par l'équipe nationale de services étendus sur le terrain de Ricoh pour assurer que votre système fonctionne lorsque vous en avez le plus besoin.

*LCIT RT5130 facultatif et bac auxiliaire BY5020 requis.
** La cote EPEAT est seulement applicable aux États-Unis.



Des résultats professionnels avec des volumes élevés

Comptez sur un rendement prévisible allant jusqu'à 1 000 000 pages par mois et offrant des résultats impeccables d'un projet à l'autre. Des particules de toner plus uniformes permettent des demi-teintes et des gradations fluides pour des résultats précis sur des tableaux, des graphiques, des photos et des dessins au trait, que vous produisiez des lettres destinées aux clients, des guides de politiques, des copies papier pour les élèves, du matériel d'essai ou des dépliants. Choisissez parmi une gamme d'options de finition automatisées essentielles aux affaires, y compris l'agrafage, la perforation de trous et l'agrafage à cheval, afin d'économiser du temps et d'offrir une image professionnelle en un seul clic. Que vous travailliez dans un environnement commercial, de soins de santé ou d'éducation, faites bonne impression avec chaque document que vous imprimez.



Saisir, stocker et partager des documents en toute sécurité

Partagez l'information – en toute sécurité. Utilisez la numérisation à un seul passage pour saisir les deux côtés de la page à une vitesse allant jusqu'à 220 images par minute, ou bien profitez de l'utilité de la numérisation de pages provenant de livres ou de manuels sur la vitre. L'appareil Pro 8300s de Ricoh facilite le stockage et le partage d'informations afin de prendre en charge des flux de travaux lourds en documents dans différents environnements : le droit, les soins de santé, les entreprises et l'éducation. Choisissez parmi une vaste gamme d'options de production, y compris la numérisation vers courriel, vers dossier, vers adresse URL et plus encore, pour stocker et distribuer les fichiers importants, ou les enregistrer directement sur une clé USB ou une carte SD. De la numérisation de dossiers à la création de reproductions à distribuer lors de réunions ou pour les trousseaux de formations, partagez l'information dans le format qui convient le mieux à votre public.



Répondre aux besoins variés de l'éducation, des affaires, du gouvernement et plus encore

Des choix de médias sur lesquels on peut compter

L'appareil Pro 8300s 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 po* 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.

*le LCIT RT5110 facultatif est requis.



Commandes, applications et automatisation conviviales

Le panneau de commande intelligent de 17 po semblable à une tablette offre plus qu'un affichage clair; il partage le même répertoire d'applications de productivité auquel votre personnel est habitué d'utiliser sur les appareils d'impression de bureau Ricoh. Créez des raccourcis et des icônes personnalisés dans les réglages préconfigurés des tâches d'impression redondantes pour qu'elles se réalisent rapidement en moins d'étapes, que vous imprimiez simplement sur des substrats précis ou que vous complétiez des projets avec l'agrafage ou l'agrafage à cheval. Utilisez la bibliothèque de papier robuste pour obtenir des résultats prévisibles et reproductibles. Choisissez un certain papier et le système sélectionnera les réglages appropriés automatiquement pour offrir une qualité d'impression optimale. Des vignettes d'aperçu vous permettent de confirmer les tâches avant l'impression pour réduire le travail en double et les réimpressions coûteuses.



Miser sur la sécurité des données active et passive

Il n'y a pas de place pour les compromis lorsqu'il est question de la sécurité des données et des documents et l'appareil Pro 8300 de Ricoh offre les outils administratifs nécessaires pour satisfaire à des exigences de sécurité strictes. 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 du piratage automatiquement. Le système de sécurité par écrasement des données (DOSS) de Ricoh rend les informations latentes du disque dur illisibles. Optez pour l'outil @Remote de Ricoh pour recueillir les données des compteurs, générer des rapports de production détaillés et automatiser les alertes de service afin de gérer votre entreprise de plus près et de façon plus efficace.



Pro 8300s de RICOH

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME



Spécifications du système

Modes standards	Pro 8300s – Copie/Impression/Numérisation
Processus d'imp/copie	Système de transfert électrostatique avec transfert d'image indirect; méthode de 1 tambour
Fusion	Méthode de fusion à bande sans huile
Détection du papier	Capteur et mécanique
Panneau de commande	Panneau de commande couleur intelligent à écran tactile de 17 po
Vitesse de production	96 ppm
Temps de première sortie	6,3 secondes
Volume mensuel max.	1 000 K
Résolution	VCSEL : 2 400 x 4 800 ppp Impression : 1 200 x 1 200 ppp
Capacité de papier	Bac 1 : 1 100 x 2 Bacs 2 et 3 : 550 x 2 Compatible
Approv. de papier illimité	Compatible
Taille du papier	Bac 1 : 8,5 x 11 po Bacs 2 et 3 : 5,5 x 8,5 po à 13 x 18 po
Poids du papier	Bacs 1 à 3 : 14 lb (bond) – 95 lb (couverture) (52 – 256 g/m ²)
Types de papier	Ordinaire, recyclé, coloré, en-tête, préimprimé, pré perforé, bond, carte, RP*, stocks d'onglets*, acétate*, étiquette*, lustré*, mat*, enveloppe*
Exigences d'alimentation	208-240 V, 50/60 Hz, 20A (dédié)
Consommation d'énergie typique (TEC)**	12,1 kWh/semaine
Consommation d'énergie max.	Moins de 2 800 W
Temps de réchauffement	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 lbs (428 kg)
ENERGY STAR	Certifié
EPEAT	Cote or
*Via des sources de papier facultatives	
**Consommation d'énergie typique avec le programme ENERGY STAR	

Caractéristiques du copieur

Copie recto-verso, affichage simplifié, sélection de papier auto, réduction/agrandissement auto, démarrage auto., basculement auto., densité d'image auto, codes d'utilisateurs (1 000), programmes de tâches (50), rotation d'images, copie interrompue, tâches préprogrammées, copie de livre/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 copie (10), compteur A3/DLT, formats mixtes, mode 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	Intégré
UC	Processeur Intel® Atom® Bay Trail-I – 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 du contrôleur et 4 ports sur le panneau de commande) USB 2.0 de type B (1 port sur le tableau de commande) USB 2.0 de type B (1 port sur le tableau de commande), fente pour carte SD (1 sur le panneau de commande)
Interfaces optionnelles	IEEE802.11a/b/g/n, Bluetooth
Protocole réseau	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Système d'exploitation	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/V5/V6, IBM AIX V6.1/V7.1/V7.2, SAP R/3, S/4
Pilotes d'impression	Standard : PCL5c, PCL6 (XL), PDF Optionnel : Adobe PS3, Genuine IPDS
PDL	PCL 5e, PCL 6, PDF, JPEGS, TIFF
PDL optionnel	Adobe PostScript 3, IPDS
Polices	PCL: 45 polices + 13 internationales

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 auto, impression d'affiche

Spécifications du numériseur

Chargeur de document	ADF de 220 feuilles avec numérisation couleur recto-verso en un seul passage standard
Résolution de num.	100/150/200/300/400/600 ppp 200 ppp (par défaut)
Zone de numérisation	Jusqu'à 11,7 x 17 po (297 x 432 mm)
Vitesse de numérisation	Recto : 120 ipm; Recto-verso : 220 ipm (NB et couleur)
Format de sortie	Une seule page : TIFF/JPEG/PDF/PDF à haute compression Multi Page : TIFF/PDF/PDF à haute compression
Soutien de l'interface	Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10Base-T), USB2.0 de type A, fente pour carte SD, LAN sans fil optionnel (IEEE802.11 a/b/g/n)
Authentification	SMTP/POP avant SMTP

Caractéristiques du numériseur

Numérisation vers USB/SD, numérisation au courriel/dossier/SMB/FTP/URL/PDF/A, PDF interrogeable (option ROC requise), numérisateur WSD, numérisation TWAIN, attribution de noms de fichier, soutien LDAP, gestion de numérisation distribuée, aperçu avant la transmission, chiffrement des PDF, transmission avec exclusion de couleur, sélection de couleur auto., détection auto. de la taille, détection auto. de la densité, rotation d'image, mode taille mixte/ SADF/Batch, réduction et agrandissement, numérisation divisée, soutien de la compression JBIG2

Spécifications du serveur de documents

Documents stockés (max)	3 000
Pages/documents (max)	15 000
Nb de 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 du papier	8,5 x 11 po, 8,5 x 14 po, 11 x 17 po

Bac à grande capacité (LCIT) RT5130 A4/LT

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

Bac à grande capacité (LCIT) RT5110 A3/DLT

Capacité de papier	4 400 feuilles Bac 4 : 1 100 feuilles Bac 5 : 2 200 feuilles Bac 6 : 1 100 feuilles
Taille du papier	3,94 x 5,5 po à 13 x 19,2 po
Poids du papier	Bac 4 et 6 : 14 lb (Bond) – 95 lb (couverture) (52 – 256 g/m ²) Bac 5 : 11 lb (Bond) – 110 lb (couverture) (40 – 300 g/m ²)
Air Assist	Compatible avec tous les bacs
Dimensions (LxPxH)	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 du papier	3,94 x 5,5 po à 13 x 19,2 po
Poids du papier	14 lb (Bond) – 80 lb (couverture) (52 – 216 g/m ²)

Unité de finition de 3 000 feuilles SR5090 avec agrafeuse d'une capacité 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 (couverture) (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) 14 lb (Bond) – 80 lb (couverture) (52 – 216 g/m ²)
Poids du papier	3,94 x 5,5 po à 13 x 19,2 po
Taille du papier	Optionnel
Jogger de sortie	Optionnel 2/3 trous
Perforation	8,5 x 11 po, 8,5 x 14 po, 11 x 17 po – 2 à 65 feuilles
Agrafage	Jusqu'à 105 g/m ²
Poids du papier agrafé	Haut, bas, 2 agrafes, haut angle
Position d'agrafage	25,9 x 28,7 x 38,6 po (658 x 730 x 980 mm)
Dimensions (LxPxH)	
Poids	83,7 lb (38 kg)
Unité de finition de livrets d'une capacité de 2 000 feuilles SR5100 avec agrafeuse d'une capacité 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 x 17 po
Poids du papier	11 lb (Bond) – 130 lb (couverture) (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)

Poids du papier	14 lb (Bond) – 80 lb (couverture) (52 – 216 g/m ²)
Jogger de sortie	Optionnel
Punch	Optionnel 2/3 trous
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	8,5 x 11 po à 13 x 18 po
Taille du papier	64 à 80 g/m ² – jusqu'à 20 feuilles
Poids du papier	2 au centre
Position	25,9 x 28,7 x 38,6 po (358 x 730 x 980 mm)
Dimensions (LxPxH)	
Poids	128,7 lb (58 kg)
Bac de décalage interne SH5000	
Capacité de papier	1 250 feuilles (8,5 x 11 po) 500 feuilles (8,5 x 14 po à 12 x 18 po)
Poids du papier	14 lb (Bond) – 80 lb (couverture) (52 – 216 g/m ²)
Dimensions (LxPxH)	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 PU3060 NA, unité de sortie Jogger de type M25, unité Decurl DU5070, trousse de détection double alimentation ADF de type S7, unité d'identification de média de type S3 TCRU/ORU de type S11 (série A), ORU de type S3 (série B), unité PostScript3 de type S11, unité IPDS de type S11, lecteur de carte CCP de type S6, unité d'interface de compteur facultative de type M12, IEEE802.11a/b/g/n, unité de ROC de type M13, carte VM de type P18, convertisseur de format de fichier de type M18, contrôleur d'imprimante EFI EB-35, LCIT à alimentation par aspiration RT5120, Unité Bridge BU5010, bac de papier pour bannières à alimentation par aspirateur de type S9, l'ensemble d'ajout de bac auxiliaire multi pour le LCIT à alimentation par aspiration de type S9, Bac auxiliaire multi pour bannières de type S9, Bac pour bannière de la série SR5000 de type S6, Unité de pliage multiple FD5020, 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 peuvent être modifiées sans préavis.

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada, Inc., 100-5560 Explorer Drive, Mississauga ON L4W 5L3, 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.