



TÉLÉCHARGER LES SPÉCIFICATIONS

imageRUNNER ADVANCE DX 8905i

Unité principale

Type Appareil multifonction laser monochrome

Fonctions de base *De série* : Impression, copie, numérisation, envoi et stockage
En option : Télécopie

Processeur Processeur bicœur de 1,8 GHz

Panneau de commande *De série* : Panneau intégré avec écran couleur WSVGA ACL à matrice active de 10,1 po
En option : Panneau vertical avec écran couleur SVGA ACLL à matrice active de 10,4 po

Mémoire vive 4,0 Go

Disque SSD *De série* : 256 Go
Maximum : 1 To
Écriture miroir : En option

Connexions d'interface *Réseau* : 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T

En option : Réseau local sans fil (IEEE 802.11 b/g/n)

Autres

De série : Port USB 2.0 (hôte), port USB 3.0 (hôte) et port USB 2.0 (appareil)

En option : Interface de contrôle de la copie

**Capacité de papier
(papier bond de 20 lb ;
LTR)**

De série : 4 360 feuilles
Maximum : 8 020 feuilles

**Capacité de sortie
(papier bond de 20 lb ;
LTR)**

Avec le plateau de copies : 250 feuilles
Avec les modules de finition externes : 5 000 feuilles (avec le module d'agrafage AG1 ou le module de finition de livrets AG1)

Fonctions de finition

Avec les options : Assemblage, regroupement, séparation, agrafage, agrafage à cheval, perforation, agrafage sans agrafe, agrafage sur demande, insertion de documents, massicotage et pliage en Z, en deux, en C, en accordéon et en double parallèle

Types de papier pris en charge

Plateau multifomat : Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, calque⁴, bond, préperforé, à en-tête et à onglet; transparents et étiquettes
Boîtiers : Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, bond, préperforé et à en-tête
Cassettes : Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, bond, préperforé, à en-tête et à onglet⁵

⁴ Certains types de papier calque ne sont pas pris en charge.

⁵ Alimenteur de papier à onglet B1 requis.

Formats de papier pris en charge

Plateau multifomat : 13 x 19 po, 12 x 18 po, 11 x 17 po, LGL, LTR, LTR-R, EXEC, STMT-R et personnalisé/libre (4 x 5 7/8 po à 13 x 19 1/4 po)

Boîtiers : LTR

Cassettes : 13 x 19 po, 12 x 18 po, 11 x 17 po, LGL, LTR, LTR-R, EXEC, STMT-R et personnalisé (5 1/2 x 7 1/8 po à 13 x 19 1/4 po)

Poids de papier pris en charge

Boîtiers et cassettes : Papier bond de 14 lb à papier couverture de 80 lb (de 52 à 220 g/m²)
Plateau multifomat : Papier bond de 14 lb à papier index de 140 lb (de 52 à 256 g/m²)
Recto verso : Papier bond de 14 lb à papier couverture de 80 lb (de 52 à 220 g/m²)

Vitesse de copie et d'impression maximale

8,5 x 11 po : 105 ppm
11 x 8,5 po (LTR-R) : 81 ppm
8,5 x 14 po : 63 ppm
11 x 17 po : 53 ppm

Délai de réchauffement

À la mise sous tension : Environ 60 secondes⁶

Du mode veille : Environ 60 secondes⁷

Mode de démarrage rapide : 4 secondes ou moins⁸

⁶ Délai de la mise sous tension de l'appareil jusqu'à ce qu'il soit prêt pour la copie (il ne s'agit pas de l'attente forcée).

⁷ Délai de la sortie du mode veille de l'appareil jusqu'à ce qu'il soit prêt pour l'impression.

⁸ Délai de la mise sous tension de l'appareil jusqu'à ce que l'icône de copie s'affiche et s'active sur l'écran tactile.

Dimensions (L. x P. x H.)

De série : 26 3/8 x 30 3/8 x 46 5/8 po (670 x 770 x 1 185 mm)
Avec panneau vertical en option : 46 1/8 x 30 3/8 x 49 1/4 po (1 170 x 770 x 1 252 mm)

Encombrement (L. x P.)

Configuration de base : 60 3/8 x 53 1/4 po (1 533 x 1 353 mm)⁹
Configuration complète : 199 1/2 x 55 1/2 po (5 068 x 1 409 mm)¹⁰
⁹ Avec plateau multiformat/panneau supérieur droit ouverts, panneau avant ouvert et plateau de copie.
¹⁰ Avec panneau avant ouvert, boîtier POD léger C1, module d'insertion de documents N1, perforatrice multifonction professionnelle B1, module de pliage J1, module de finition de livrets W1 Pro et massicot de livrets F1.

Poids

De série : Environ 487,2 lb (221 kg)¹¹
Avec panneau vertical en option : Environ 496,0 lb (225 kg)¹¹
¹¹ Avec la bouteille de toner.

Spécifications d'impression

Résolution d'impression

1 200 x 1 200 ppp

Langages de description de page de série

UFR II, PCL^{MD} 6 et AdobeMD PS^{MD} 3

Types de fichier pris en charge

PDF, TIFF, JPEG, EPS¹² et XPS

¹² Les fichiers EPS ne peuvent être imprimés directement qu'à partir de l'interface utilisateur distante.

Impression mobile et infonuagique

Éventail de logiciels et de solutions MEAP offerts de série et en option (AirPrint, Service d'impression Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business et uniFLOW Online), disponibles pour activer l'impression à partir d'appareils mobiles, d'appareils connectés à Internet ou de services infonuagiques, au besoin. Pour en savoir plus, communiquez avec votre représentant des ventes.

Polices PCL : 93 polices à caractères romains, 10 polices matricielles, 2 polices ROC, polices Andalé Mono WT J/K/S/T (versions japonaise, coréenne, chinoise simplifiée et chinoise traditionnelle)¹³ et codes à barres¹⁴
PS : 136 polices à caractères romains

¹³ Le jeu de polices internationales PCL A1, offert en option, est requis.

¹⁴ La trousse d'impression de codes à barres D1, offerte en option, est requise.

Système d'exploitation* UFR II/PS : WindowsMD 10/11, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Mac OS X (10.13 ou version ultérieure)
PCL : WindowsMD 10/11, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Mac OS X (10.13 ou version ultérieure)
PS : WindowsMD 10/11, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Mac OS X (10.13 ou version ultérieure)
PPD a: WindowsMD 10/11, Mac OS X (10.13 ou version ultérieure)
** D'autres systèmes d'exploitation ou environnements peuvent être compatibles, comme AS/400, UNIX, Linux et Citrix. Certaines de ces solutions sont payantes. Les types de périphériques SAP sont disponibles sur SAP Service Marketplace. Pour en savoir plus, communiquez avec votre représentant des ventes*

Spécifications de copie

Délai de première copie Aussi peu que 2,7 secondes

Résolution de copie 600 x 600 ppp

Copies multiples Maximum 9 999 copies

Réduction/agrandissement 25 à 400 % (par incréments de 1 %)

Rapports de réduction et d'agrandissement prééglés 25 %, 50 %, 64 %, 73 %, 78 %, 100 % (1:1), 121 %, 129 %, 200 % et 400 %

Spécifications de numérisation

Type Alimenteur automatique recto verso à passage unique

Capacité maximale de l'alimenteur 200 feuilles (papier bond de 20 lb)

Formats de papier pris en charge par l'alimenteur	11 x 17 po, LGL, LTR, LTR-R, STMT, STMT-R et personnalisé (2 3/4 x 5 1/2 po à 12 x 17 po [70,0 x 139,7 mm à 304,8 x 431,8 mm])
Poids de papier pris en charge par l'alimenteur	<i>Recto</i> : Papier bond de 13 lb à papier couverture de 80 lb (de 50 à 220 g/m ²) <i>Recto verso</i> : Papier bond de 13 lb à papier couverture de 80 lb (de 50 à 220 g/m ²)
Originaux acceptés sur la vitre d'exposition	Feuilles, livres et objets tridimensionnels
Format de numérisation maximal sur la vitre d'exposition	11 3/4 x 17 po (297 x 431,8 mm)
Récupération des documents à partir de l'ordinateur	<i>Réseau couleur ScanGear2 pour TWAIN et WIA Systèmes d'exploitation pris en charge</i> : WindowsMD 10/11, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022
Résolution de numérisation	<i>Envoi</i> : 600 x 600 ppp (à partir du numériseur; SMB/FTP/WebDAV/télécopie Internet), et 600 x 600 ppp (à partir de l'ordinateur) <i>Copie</i> : 600 x 600 ppp <i>Télécopie</i> : 600 x 600 ppp
Numérisation mobile et infonuagique	Éventail de solutions offertes pour activer la numérisation vers les appareils mobiles ou les services infonuagiques, au besoin
Vitesse de numérisation (LTR)	<i>Recto</i> <i>N et B/ couleur</i> : 135/135 ipm (300 ppp) et 135/80 ipm (600 ppp) <i>Recto verso</i> <i>N et B/couleur</i> : 270/270 ipm (300 ppp) et 165/90 ipm (600 ppp)

Spécifications d'envoi

Destinations	Courriel/télécopie Internet (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, boîte aux lettres, télécopie Super G3 (en option) et télécopie IP (en option)
Carnet d'adresses	LDAP (2 000) / local (1 600) / composition rapide (200)
Protocoles de communication	<i>Fichier</i> : FTP (TCP/IP), SMB 3.1.1 (TCP/IP) et WebDAV <i>Courriel</i> : SMTP et POP3
Formats de fichier	TIFF, JPEG, PDF (compact, consultable, application de politiques, optimisé pour le Web, Tracer et Lisser, crypté, signature de l'appareil et signature de l'utilisateur), PDF/A-1b, XPS (compact,

consultable, signature de l'appareil et signature de l'utilisateur) et Office Open XML (PowerPoint, Word)

Spécifications de télécopie (en option)

Nombre maximal de lignes	2
--------------------------	---

Vitesse de modem	<i>Super G3</i> : 33,6 kbit/s <i>G3</i> : 14,4 kbit/s
------------------	--

Méthodes de compression	MH, MR, MMR et JBIG
-------------------------	---------------------

Résolution	400 x 400 ppp, 200 x 400 ppp, 200 x 200 ppp et 200 x 100 ppp
------------	--

Formats d'envoi et d'enregistrement	STMT-R à 11 x 17 po
-------------------------------------	---------------------

Mémoire du télécopieur	30 000 pages (2 000 tâches)
------------------------	-----------------------------

Composition rapide	Maximum de 200 touches
--------------------	------------------------

Compositions/destinations de groupe	Maximum de 199 touches
-------------------------------------	------------------------

Diffusion séquentielle	Maximum 256 adresses
------------------------	----------------------

Sauvegarde de la mémoire	Oui
--------------------------	-----

Spécifications de mémorisation

Boîtes aux lettres (nombre maximal)	100 boîtes de réception d'utilisateur, 1 boîte de réception en mémoire et 50 boîtes de réception de télécopies confidentielles; stockage d'au plus 30 000 pages (2 000 tâches)
-------------------------------------	--

Espace avancé

Protocole de communication : SMB ou WebDAV
Systèmes d'exploitation clients pris en charge : Windows 10/11

Connexions simultanées maximales

SMB : 64

WebDAV : 3

**Espace disque disponible
pour l'espace avancé**

Environ 16 Go (disque dur de série)

Environ 480 Go (en option)

Spécifications de sécurité

**Authentification
et contrôle
d'accès**

Authentification de l'utilisateur (connexion par avatar, par avatar et NIP, par carte, par nom d'utilisateur et mot de passe, par appareil mobile; connexion au niveau de la fonction), authentification par identifiant de service (connexion par identifiant de service et NIP; connexion au niveau de la fonction), uniFLOW Online Express18 (connexion par NIP, par avatar, par avatar et NIP, par carte, par carte et NIP, par nom d'utilisateur et mot de passe, par identifiant de service et NIP; connexion au niveau de la fonction), système de gestion des accès (contrôle d'accès)

**Sécurité des
documents**

Sécurité d'impression (impression sécurisée, impression sécurisée cryptée, attente forcée, impression sécurisée uniFLOW21), sécurité des données reçues (boîte de réception de télécopies confidentielle avec fonction de transfert automatique), numérisation sécurisée (PDF crypté, signature de l'appareil pour PDF/XPS, signature de l'utilisateur pour PDF/XPS, intégration d'Adobe LiveCycleMD Rights Management ES2.5), boîte aux lettres sécurisée (protection de la boîte aux lettres par mot de passe, contrôle des accès à l'espace avancé), sécurité des données envoyées (protection des transmissions par mot de passe, restriction d'envoi de courriels ou de fichiers, confirmation du numéro de télécopie, autorisation/ restriction d'envoi par pilote de télécopie, autorisation/ restriction d'envoi à partir de l'historique, prise en charge de S/MIME), suivi des documents (filigrane de sécurité)

**Sécurité du
réseau**

TLS 1.3, IPSec, authentification IEEE 802.1x, SNMP 3.0, pare-feu (filtrage d'adresses MAC/IP), prise en charge de deux réseaux (réseau local sans fil et avec fil, deux réseaux locaux avec fil), désactivation des fonctions inutilisées (activation/désactivation de protocoles ou d'applications, de l'interface utilisateur distante ou de l'interface USB), télécopieur G3 ou port USB isolés du réseau local, interdiction d'exécution des fichiers enregistrés dans l'espace avancé de l'appareil multifonction, fonction Lire et envoyer pour les courriels contenant des virus

**Sécurité de
l'appareil**

Protection des données du disque SSD (cryptage des données [en instance de validation FIPS 140-3], verrouillage du disque SSD), réinitialisation du disque SSD de série, module de plateforme sécurisé (TPM), dissimulation du journal des tâches, protection et vérification de l'intégrité des logiciels de l'appareil (vérification du système au démarrage3, récupération automatique, détection d'intrusions à l'exécution), certification aux critères communs (HCD-PP) (à confirmer)

Gestion et vérification de l'appareil

Mot de passe administrateur, certificat et clé numériques, journal d'audit, coopération avec un système d'audit de sécurité externe (gestion de l'information et des événements de sécurité), journalisation des données d'image, configuration de politiques de sécurité

Spécifications physiques et énergétiques

Environnement d'utilisation

Température : Entre 50 et 86 °F (10 et 30 °C)

Humidité relative : Entre 20 et 80 %

Alimentation électrique

110 à 127 V, 60 Hz, 16 A

Consommation d'énergie

Maximum : Environ 2 032 W

En mode veille : Environ 0,9 W ou moins¹⁸

Énergie de production de produits d'imagerie professionnels

8905i : 0,28 Wh/image

¹⁷ Valeur de référence en mode attente (mesurée sur l'unité).

¹⁸ Certains paramètres ou certaines circonstances peuvent occasionner une consommation d'énergie en mode veille supérieure à 0,9 W.

¹⁹ Selon la version 3 des spécifications ENERGY STAR pour l'équipement d'imagerie.

Normes

Certification ENERGY STAR^{MD}

Consommables

Toner

GPR-37 (noir)

Rendement du toner (estimation à une couverture de 6 %)

70 000 pages
