

# IMPRIMANTE MULTIFONCTION COULEUR A3 REMANUFACTURÉE DE HAUTE QUALITÉ

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

Imprimante multifonction sécurisée et fiable dotée de puissantes capacités de traitement de documents de bout en bout, offrant un équilibre parfait entre responsabilité environnementale et excellentes fonctions professionnelles.



## OBJECTIF DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Combiner des technologies primées et des matériaux renouvelables pour prolonger la durée de vie des appareils et réduire considérablement leur impact environnemental.

## SÉCURITÉ RENFORCÉE

Les documents, appareils et réseaux des bureaux sont protégés par des fonctionnalités de sécurité complètes intégrées en standard, complétées par des solutions et des services de sécurité supplémentaires disponibles pour une tranquillité d'esprit totale.

## EXPÉRIENCE UTILISATEUR INTUITIVE

Écran tactile intuitif de 10,1 pouces offrant autant de convivialité qu'un smartphone, adaptée aux besoins de chaque utilisateur. Prise en charge du travail hybride et de la collaboration à distance grâce à des solutions mobiles avancées et une intégration facile avec les services cloud.

## QUALITÉ ET FIABILITÉ

Les technologies d'imagerie avancées garantissent une qualité de sortie optimale, tandis que la prise en charge de la gestion centralisée et des diagnostics à distance garantit une disponibilité maximale des appareils.

Canon

# imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

## OPTION DE CONFIGURATION



imageRUNNER ADVANCE  
DX C3730i ES



### MODULE DE FINITION INTERNE – K1 ES

- 2 bacs, capacité de 600 feuilles
- Agrafage en coin et double de 50 feuilles ( $80 \text{ g/m}^2$ ) maximum
- Agrafage éco de 4 feuilles ( $80 \text{ g/m}^2$ ) et agrafage à la demande de 40 feuilles ( $80 \text{ g/m}^2$ ) pris en charge

Cette configuration n'est fournie qu'à des fins d'illustration. Pour une liste complète des options et les relations de compatibilité exactes, consultez le [configurateur de produits](#) en ligne.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

UNITÉ PRINCIPALE	
Type d'appareil	Multifonction laser couleur A3
Fonctions principales	Impression, copie, numérisation, envoi, stockage et télécopie optionnelle
Processeur	Processeur double cœur 1,75 GHz
Panneau de configuration	Écran tactile LCD couleur WSVGA TFT 10,1 pouces
Mémoire	Standard : 3 Go de RAM
Stockage	Standard : disque dur de 320 Go
Connexion d'interface	RÉSEAU Standard : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN sans fil (IEEE 802.11 b/g/n) AUTRES Standard : 1 port USB 2.0 (hôte), 1 port USB 3.0 (hôte), 1 port USB 2.0 (appareil)
Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g/m <sup>2</sup> )	Standard : 2300 feuilles 4 cassettes 550 feuilles Bac multifonctions de 100 feuilles
Capacité de sortie papier (A4, 80 g/m <sup>2</sup> )	Standard : 250 feuilles Avec module de finition interne : 600 feuilles
Options de finition	Standard : assemblage, groupage Avec module de finition interne : assemblage, groupage, décalage, agrafeage, agrafeage sans agrafe, agrafeage à la demande
Supports pris en charge	Bac multifonction : fin, ordinaire, épais*, recyclé, couché*, couleur, calque, papier bond, transparent, étiquette, pré-perforé, enveloppe  *SRA3 n'est pas pris en charge pour le papier couché (257 à 300 g/m <sup>2</sup> ) et épais (257 à 300 g/m <sup>2</sup> )  Cassette 1/2 : fin, ordinaire, épais, recyclé, couleur, papier bond, transparent, pré-perforé, enveloppe Cassette 3/4 : fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, papier bond, transparent, pré-perforé
Formats de supports pris en charge	Bac multifonction : Format standard : SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Format personnalisé : 98,4 x 139,7 mm à 320 x 457,2 mm Format libre : 98,4 x 139,7 mm à 320 x 457,2 mm Enveloppes : COM10 N° 10, Monarch, DL, ISO-C5 Format personnalisé d'enveloppe : 98,0 x 98,0 mm à 320,0 x 457,2 mm  Cassette 1 : Format standard : A4, A5, A5R, A6R, B5 Format personnalisé : 105,0 x 148,0 mm à 297,0 x 215,9 mm Enveloppes : ISO-C5  Cassette 2 : Format standard : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Format personnalisé : 105,0 x 148,0 mm à 304,8 x 457,2 mm Enveloppes : COM10 N° 10, Monarch, DL  Cassette 3/4 : Format standard : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Format personnalisé : 105,0 x 148,0 mm à 304,8 x 457,2 mm
Grammages des supports pris en charge	Bac multifonctions : 52 à 300 g/m <sup>2</sup> * *SRA3 n'est pas pris en charge pour le papier couché (257 à 300 g/m <sup>2</sup> ) et épais (257 à 300 g/m <sup>2</sup> ). Cassettes : 52 à 220 g/m <sup>2</sup> Recto verso : 52 à 220 g/m <sup>2</sup>
Temps de préchauffage	Mode de démarrage rapide : 4 secondes ou moins* *Temps de mise sous tension de l'appareil jusqu'à ce que l'icône de copie s'affiche et soit activée pour fonctionner sur l'écran tactile.  À partir du mode veille : 10 secondes ou moins  À la mise en route : 10 secondes ou moins* *Temps de mise sous tension de l'appareil, jusqu'à ce qu'il soit prêt pour la copie (hors réservation d'impression)
Dimensions (L x P x H)	565 x 719 x 1128 mm
Espace requis pour l'installation (L x P)	978 x 1115 mm (avec DADF + panneau droit ouvert + bac multifonction déplié + cassette papier ouverte)
Poids	Env. 89,1 kg (toner compris)
SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION	
Vitesse d'impression (noir et blanc/couleur)	Jusqu'à 30 ppm (A4, A5, A5R, A6R), jusqu'à 15 ppm (A3), jusqu'à 20 ppm (A4R)
Résolution d'impression (ppp)	600 x 600, 1200 x 1200 (demi-vitesse)
Langages PDL	Standard : UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3™
Impression directe	Types de fichiers pris en charge : PDF, EPS, TIFF/JPEG et XPS
Impression depuis des appareils mobiles et via le Cloud	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print et Cloud Connector Une gamme de logiciels et de solutions MEAP est disponible pour assurer l'impression depuis des appareils mobiles et connectés à Internet et depuis des services Cloud, selon vos besoins. Contactez votre interlocuteur commercial pour plus d'informations.
Police	Police PS : 136 polices Roman Police PCL : 93 polices Roman, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andale Mono WT J/K/S/T*¹ (japonais, coréen, chinois simplifié et chinois traditionnel), polices de codes-barres*²
Fonctionnalités d'impression	Impression sécurisée, filigrane sécurisé, en-tête/pied de page, mise en page, impression recto verso, formats/orientations de papier mixtes, couvertures avant/arrière, réduction d'encre, impression au format affiche, impression en attente forcée, date d'impression, impression planifiée, impression à l'aide d'une imprimante virtuelle

Système d'exploitation	UFRII : Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server 2025, macOS (10.14 ou version ultérieure) PCL : Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server 2025, macOS (10.14 ou version ultérieure) PS : Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server 2025, macOS (10.14 ou version ultérieure) PPD : Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server 2025, macOS (10.14 ou version ultérieure) À compter de décembre 2024
SPÉCIFICATIONS DE COPIE	
Vitesse de copie (noir et blanc/couleur)	Jusqu'à 30 ppm (A4, A5, A5R, A6R), jusqu'à 15 ppm (A3), jusqu'à 20 ppm (A4R)
Temps de sortie de la première copie (A4, noir et blanc/couleur)	Env. 5,9/8,2 secondes maximum
Résolution de copie (ppp)	600 x 600
Copies multiples	Jusqu'à 999 copies
Densité de copie	Automatique ou Manuelle (9 niveaux)
Agrandissement	Zoom variable : 25 à 400 % (incrément de 1 %) Réduction/agrandissement prédéfini : 25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1), 141 %, 200 %, 400 %
Fonctions de copie	Rapports R/A prédéfinis par zone, recto verso, réglage de densité, sélection du type d'original, mode d'interruption, livre sur deux pages, original recto verso, création de tâche, N sur 1, ajouter une couverture, insérer des feuilles, originaux de formats différents, numérotation des pages, numérotation des copies, netteté, effacer cadre, filigrane sécurisé, date d'impression, gouttière, imprimer et vérifier, négatif/Positif, répétition d'images, image miroir, copie de carte d'ID, suppression des pages vierges, format libre d'original, mode couleur, copie réservée, copier l'échantillon
SPÉCIFICATIONS DE NUMÉRISATION	
Type	Chargeur automatique de documents recto verso Recto verso en recto verso (automatique avec DADF)* * Fonction de détection d'alimentation de feuilles multiples prise en charge
Capacité papier du chargeur de documents (80 g/m <sup>2</sup> )	Jusqu'à 100 feuilles
Originaux et grammages pris en charge	Numérisation recto : 38 à 128 g/m <sup>2</sup> (noir et blanc), 64 à 128 g/m <sup>2</sup> (couleur) Numérisation recto verso : 50 à 128 g/m <sup>2</sup> (noir et blanc) / 64 à 128 g/m <sup>2</sup> (couleur)
Formats de supports pris en charge	A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6, Format personnalisé : 139,7 x 128 mm à 297 x 431,8 mm
Vitesse de numérisation (ipm : noir et blanc/ couleur, A4)	Numérisation recto : 70/70 (300 x 300 ppp, envoi), 51/51 (600 x 600 ppp, copie) Numérisation recto verso : 35/35 (300 x 300 ppp, envoi), 25,5/25,5 (600 x 600 ppp, copie)
Résolution de numérisation (ppp)	Numérisation pour copie : 600 x 600 Numérisation pour envoi : (Push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) 600 x 600 Numérisation pour télécopie : 600 x 600
Spécifications de numérisation « Pull »	Color Network ScanGear2 pour TWAIN et WIA Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows® 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022
Méthode de numérisation	Numérisation « Push », numérisation « Pull », numérisation vers boîte, numérisation vers espace avancé, numérisation vers le réseau, numérisation vers clé USB, numérisation vers appareil mobile, numérisation vers le cloud (uniFLOW Online/Cloud Connector)
SPÉCIFICATIONS D'ENVOI	
Destination	Standard : e-mail/télécopie Internet (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, boîte aux lettres Optionnel : télécopieur Super G3, Fax IP * Méthode d'authentification OAuth 2.0 disponible sur Microsoft 365 et Google Workspace
Carnet d'adresses	LDAP (2000) / Local (1600) / Numérotation rapide (200)
Résolution d'envoi (ppp)	Push : jusqu'à 600 x 600 Pull : jusqu'à 600 x 600
Protocole de communication	Fichier : FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV Messagerie électronique/i-Fax : SMTP, POP3
Format du fichier	Standard : TIFF, JPEG, PDF (compact, consultable, appliquer politique, optimisation pour le Web, PDF/A-1b, tracé et lissage, chiffré, signature de l'appareil, signature de l'utilisateur), XPS (compact, consultable, signature de l'appareil, signature de l'utilisateur), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Fonctions d'envoi universel	Sélection du type d'original, original recto verso, livre sur deux pages, originaux de formats différents, réglage de densité, netteté, taux de reproduction, effacer le cadre, création de tâche, envoi différé, aperçu, notification de fin de tâche, nom de fichier, objet/message, répondre à, priorité e-mail, rapport TX, orientation du contenu de l'original, suppression des originaux vierges
SPÉCIFICATIONS DE TÉLÉCOPIE	
En option / Standard	En option
Nombre maximum de lignes de connexion	1
Débit de modem	Super G3 : 33,6 kbit/s G3 : 14,4 kbit/s
Méthode de compression	MH, MR, MMR,JBIG
Résolution (ppp)	400 x 400 (ultra-fin), 200 x 400 (super-fin), 200 x 200 (fin), 200 x 100 (normal)
Taille d'envoi et de réception	Envio : A3, A4, A4R, A5*¹, A5R*¹, B4, B5*², B5R*² Réception : A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R * Envoi au format A4 *² Envoi au format B4 court

Canon

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mémoire télécopie	Jusqu'à 30.000 pages
Numérotation rapide	Max. 200
Numérotation groupée/ Destinations	Max. 199 numérotations
Diffusion séquentielle	Max. 256 adresses
Mémoire de sauvegarde	Oui
Fonctions de télécopie	Nom de l'expéditeur (TTI), sélection de la ligne téléphonique (lors de l'envoi d'une télécopie), envoi direct, envoi différé, aperçu, notification de fin de tâche, rapport TX, interrompt la transmission, diffusion séquentielle, envoi mot de passe/sous-adresse, boîte aux lettres confidentielle, journal 2 sur 1
<b>SÉPÉCIFICATIONS DE STOCKAGE</b>	
Boîte aux lettres (nombre pris en charge)	100 boîtes de réception utilisateur, 1 boîte mémoire RX, 50 boîtes fax confidentielles Maximum 10.000 pages (2000 tâches) stockées
Espace avancé	Protocole de communication : SMB ou WebDAV PC client pris en charge : Windows® 10/11 Connexions simultanées (max.) : SMB : 64, WebDAV : 3
Espace avancé disponible espace disque	Standard : 16 Go
Fonctions Espace avancé	Authentification de connexion pour espace avancé, fonction de tri, impression de fichiers PDF avec mot de passe, recherche, aperçu de fichier, gestion de l'authentification, ouvert au public, URI TX, sauvegarde/restauration
<b>SÉPÉCIFICATIONS DE SÉCURITÉ</b>	
Authentification et contrôle d'accès	Authentification de l'utilisateur (connexion par image, connexion par image et par code PIN, connexion par carte, connexion par nom d'utilisateur et par mot de passe, connexion au niveau des fonctions, connexion par mobile), authentification par ID de service (connexion par ID de service et par code PIN, connexion au niveau des fonctions), uniFLOW Online/uniFLOW (connexion par code PIN, connexion par image, connexion par image et par code PIN, connexion par carte, connexion par carte et par code PIN, connexion par nom d'utilisateur et par mot de passe, connexion par ID de service et par code PIN, connexion au niveau des fonctions), Microsoft Entra ID (connexion par code PIN, connexion par carte), authentification à deux facteurs sur LUI/RUI, système de gestion des accès (contrôle d'accès)
Sécurité des documents	Sécurité d'impression (impression sécurisée, impression sécurisée chiffrée, impression en attente forcée, impression sécurisée uniFLOW*) Sécurité de réception des données (boîte fax confidentielle, transfert automatique des documents reçus) Sécurité de numérisation (PDF chiffré, PDF/XPS avec signature de l'appareil, PDF/XPS avec signature utilisateur, intégration d'Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.S), sécurité de la boîte (messagerie protégée par mot de passe, contrôle d'accès à l'espace avancé) Sécurité d'envoi des données (paramètre de demande de saisie de mot de passe par transmission, restriction des fonctions d'envoi d'e-mails/de fichiers, confirmation du numéro de télécopie, autorisation/restriction des transmissions de pilotes de télécopie, autorisation/restriction d'envoi depuis l'historique, prise en charge S/MIME), suivi de documents (filigrane sécurisé) * uniFLOW Online/uniFLOW requis
Sécurité réseau	TLS 1.3, IPSec, authentification IEEE802.1X, SNMP V3.0, fonctionnalité de pare-feu (filtrage d'adresses IP/MAC), prise en charge double réseau (LAN filaire/LAN sans fil, LAN câble/LAN câble), prise en charge WPA3 (Wi-Fi), désactivation des fonctions inutilisées (activation/désactivation des protocoles/applications, activation/désactivation de l'interface utilisateur distante, activation/désactivation de l'interface USB), séparation de ligne de communication (télécopieur G3, port USB, espace avancé, numérisation et envoi, problèmes de virus pour la réception de messages électroniques)
Sécurité des appareils	Protection des données du disque dur (chiffrement des données du disque dur (validation FIPS140-2), effacement/écrasement des données du disque dur, verrouillage du disque dur), initialisation standard du disque dur, module TPM (Trusted Platform Module), fonction de masquage du journal des tâches, protection de l'intégrité du logiciel de l'appareil multifonction, vérification de l'intégrité du logiciel de l'appareil multifonction (vérification du système au démarrage, détection d'intrusion d'exécution), conformité IEEE2600.2 (certification « Common Criteria »)
Gestion et audit de l'appareil	Mot de passe administrateur, gestion des certificats numériques et des clés, journal d'audit, Coopération avec le système d'audit externe de la sécurité (Security Information and Event Management), journalisation des données d'image, paramétrage de la politique de sécurité
<b>SÉPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES</b>	
Environnement d'utilisation	Température : 10 à 30 °C Humidité : 20 à 80 % d'humidité relative
Alimentation	220 à 240 V 50/60 Hz 4 A

# imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

<b>Consommation électrique</b>	Maximum : env. 1500 W Copie (avec numérisation continue DADF) : env. 546,4 W* En attente : env. 45,1 W* Mode veille : env. 0,8 W*  *1 Valeur de référence : unité mesurée *2 Le mode veille à 0,8 W n'est pas disponible en toutes circonstances en raison de certains paramètres.  Consommation réelle d'électricité (TEC)* : 0,35 kWh * Conformément à USA Energy Star 3.0
<b>Niveaux sonore</b>	Niveau de puissance sonore (LwA,m)* En fonctionnement (recto) : 6,2 B, Kv 0,3 B  Pression sonore (LpAm)* Position du spectateur : En fonctionnement (noir et blanc/couleur) (recto) : 48 dB/49 dB En mode veille : 10 dB*  * Valeur de référence : mesure d'une seule unité avec la norme ISO7779 ; description conforme à ISO9296 (2017)
<b>CONSOMMABLES</b>	
Cartouches de toner	Toner C-EVX 49 N/C/M/J
Toner (estimation basée sur une couverture de 5 %)	Toner C-EVX 49 N : 36.000 pages Toner C-EVX 49 C/M/J : 19.000 pages
<b>GESTION DU LOGICIEL ET DE L'IMPRIMANTE</b>	
Suivi et rapports	uniFLOW Online
Connectivité au Cloud	uniFLOW Online et Cloud Connector en option
Outils de gestion à distance	iW Enterprise Management Console Service de distribution et de gestion à distance Service de surveillance
Logiciel de numérisation	Network ScanGear 2
Outils d'optimisation	Outil de configuration des pilotes Canon
Plate-forme	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
<b>OPTIONS DU SYSTÈME ET DU CONTRÔLEUR</b>	
Accessoires d'impression	Jeu de polices de caractères international PLC-A1
Impression de codes-barres	Kit d'impression de codes-barres-D1
Accessoires système	Kit d'interface de commande de photocopie-A1 Kit d'interface série-K3
Accessoires de télécopie	Carte télécopieur Super G3-AZ1 ES Kit télécopieur distant-A1
<b>OPTIONS DE SORTIE</b>	
Module de finition interne	MODULE DE FINITION INTERNE-K1 ES Nombre de bacs : 2 Capacité du bac A (supérieur) : A4, B5, A5, A5R 100 feuilles, A3, B4, A4R, B5R, SRA3 50 feuilles Capacité du bac B (inférieur) : A4, B5, A5, A5R 500 feuilles, A3, B4, A4R, B5R, SRA3 250 feuilles Grammage : 52 à 300 g/m² Emplacement des agrafes : en coin, double Capacité de l'agrafeuse : agrafage d'angle et double : A4/B5 : 50 feuilles (52 à 90 g/m²) A3, B4, A4R : 30 feuilles (52 à 90 g/m²) Agrafage éco : A3/B4/B5/A4 : 5 feuilles (52 à 64 g/m²) 4 feuilles (65 à 81,4 g/m²) 3 feuilles (81,5 à 105 g/m²) Agrafage à la demande : 40 feuilles (80 g/m²) Dimensions (L x P x H) : 604 mm x 525 mm x 188 mm (avec bac déplié) Poids : env. 8 kg
<b>AUTRES OPTIONS</b>	
Cartouches d'agrafes	Agrafe-P1 (2 x 5000 pièces)



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition  
© Canon Europe N.V. 2026

