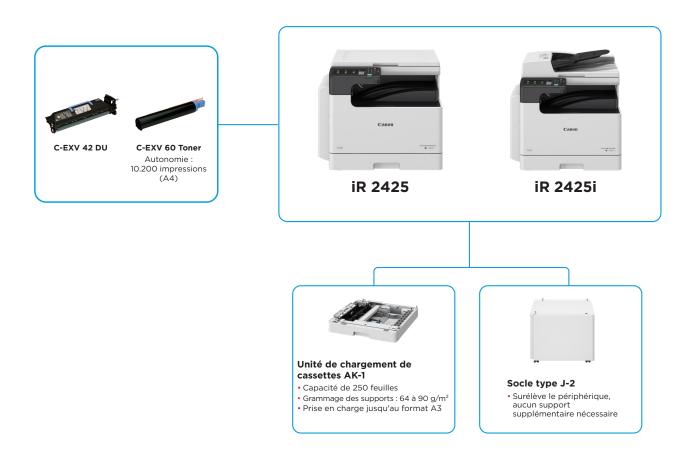
Série Canon imageRUNNER 2425

IMPRIMANTES MULTIFONCTIONS A3 NOIR ET BLANC ROBUSTES ET PUISSANTES

OPTIONS DE CONFIGURATION PRINCIPALES



Cette configuration n'est fournie qu'à des fins d'illustration. Pour obtenir la liste complète des options et la compatibilité exacte, consultez le configurateur de produits en ligne ou contactez votre représentant commercial.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série Canon imageRUNNER 2425

UNITÉ PRINCIPALE

Type d'appareil Fonctions de base

Processeur

Panneau de configuration

Mémoire Stockage

Connexion d'interface

Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g/m²)

Capacité de sortie papier (A4, 80 g/m²) Supports pris en charge

Formats de supports pris

Grammages pris en charge

Temps de préchauffage (avec mode de démarrage rapide activé)

Dimensions (L × P × H)

Espace requis pour l'installation (L × P)

SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION

Vitesse d'impression Résolution d'impression (ppp)

Langages PDL

Impression directe

Impression depuis des périphériques mobiles et via le Cloud

Polices

Fonctionnalités d'impression

Multifonction laser couleur A3

Impression, copie, numérisation, envoi et

télécopie en option

Processeur double cœur 1 GHz

Écran tactile couleur WVGA TFT LCD 17,8 cm (7 pouces)

Standard: 2 Go de RAM

Standard: eMMC de 64 Go (espace disponible 30 Go)

Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, sans fil LAN (IEEE 802.11 b/g/n)

Standard: 3 ports USB 2.0 (hôte), 1 port USB 2.0 (périphérique)

Standard : 330 feuilles Maximum : 580 feuilles (avec module de

chargement de cassettes AK1)

Maximum: 250 feuilles

Bac multifonction:

Fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, machine, transparent, étiquette, pré-perforé, enveloppe

Cassette papier :

Ordinaire, recyclé, couleur, pré-perforé

Bac multifonctions : Format standard : A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, enveloppes [nº 10 (COM10), Monarch,

ISO-C5, DL]
Format personnalisé/libre : min. 95,0 x 139,7 mm à 297.0 x 431.8 mm

Cassette papier

Format standard : A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R

Bac multifonctions : 60 à 157 g/m² Cassettes papier : 64 à 90 g/m² Recto verso : 60 à 90 g/m²

4 secondes maximum* Temps de mise sous tension du périphérique, jusqu'à ce que les opérations principales puissent être effectuées sur l'écran tactile

À partir du mode veille : 10 secondes ou moins À la mise sous tension : 12 secondes maximum* *Temps de mise sous tension du périphérique, jusqu'à ce qu'il soit prêt pour la copie (hors réservation d'impression)

iR 2425 : 627 x 665 x 516 mm iR 2425 : 627 x 692 x 616 mm

1065 x 1285 mm

iR 2425i: environ 39,2 kg (toner compris) iR 2425: environ 34,2 kg (toner compris)

Jusqu'à 25 ppm (A4), jusqu'à 12 ppm (A3), jusqu'à 11 ppm (A4R)

600 × 600

Standard : UFR II, PCL6, Optionnel : Adobe®PostScript®3™ Types de fichier pris en charge :

RUI : PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS Clé USB : PDF, TIFF/JPEG, XPS Emplacement réseau : PDF, TIFF/JPEG, XPS

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business et uniFLOW Online Une gamme de solutions logicielles est disponible pour assurer l'impression depuis des périphériques mobiles et depuis des services cloud, suivant vos besoins. Contactez votre représentant commercial pour plus d'informations.

Polices PCL: 93 polices Roman, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T¹ (japonais, coréen, chinois simplifié et chinois traditionnel), polices de code-barres²²

Polices PS: 136 polices Roman

1 Nécessite le jeu de polices de caractères international
PLC A1 optionnel

*2 Nécessite le kit d'impression de codes-barres D1 optionnel Impression sécurisée, filigrane sécurisé, en-tête/pied de page, mise en page, impression recto verso, formats/orientations de papier assortis, 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

SPÉCIFICATIONS DE COPIE

Résolution de copie

Copies multiples

Densité de copie

Agrandissement

Fonctions de copie

Vitesse de copie

(noir et blanc)

et blanc)

(agg)

UFRII : Windows* 7/8.1/10/Server 2008/ Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/ Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.10 ou version ultérieure)

PCL : Windows* 7/8.1/10/Server 2008/ Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/ Server 2016/Server 2019

PS : Windows* 7/8.1/10/Server 2008/ Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/ Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.10 ou version ultérieure)

PPD: Windows® 7/8.1/10, MAC OS X (10.10 ou version ultérieure)

Windows*/MAC OS: au mois de mars 2020

Jusqu'à 25 ppm (A4), jusqu'à 12 ppm (A3), jusqu'à 11 ppm (A4R)

Temps de sortie de la première copie (A4, noir Environ 7,4 secondes maximum

600 × 600

Jusqu'à 9999 copies

Automatique ou Manuelle (9 niveaux) De 25 % à 400 % (par incréments de 1 %) Réduction/agrandissement prédéfini : 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

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, Tri, Création de tâche, N sur 1, Originaux de formats différents, Netteté, Effacer le cadre, Gouttière, Format libre d'original. Copie réservée. Copier l'échantillon

iR 2425 : couvercle standard iR 2425i : chargeur automatique de documents

recto verso standard [recto verso en recto verso]

SPÉCIFICATIONS DE NUMÉRISATION

Capacité papier du chargeur de documents (80 g/m²)

Originaux et grammages pris en charge

Formats de supports pris

Résolution de

Spécifications de

numérisation « Pull »

Méthode de numérisation

Grammage des supports pour le chargeur de documents :

50 feuilles

Plateau : feuille livre

Numérisation recto : 52 à 105 g/m² (noir et blanc/couleur) Numérisation recto verso : 52 à 105 g/m²

(noir et blanc/couleur)

Seule l'alimentation recto est prise en charge de $37 \ \text{à} \ 52 \ \text{g/m}^2$ et de $105 \ \text{à} \ 128 \ \text{g/m}^2$.

Vitre : format de numérisation max. : 297 × 432,0 mm

Taille du support pour le chargeur de documents

documents : A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R Format personnalisé : 139,7 × 148,5 mm à 297 × 432,0 mm

DADE Vitesse de numérisation

(ipm : noir et blanc/ couleur ; A4)

Numérisation recto : 35/25 (300 ppp, envoi), 25/13 (600 ppp, copie) Numérisation recto verso : 12/8 (300 ppp, envoi), 8/4 (600 ppp, copie)

numérisation (ppp)

Copie : jusqu'à 600 × 600

Envoi : jusqu'à 600 × 600 (Push, noir et blanc), jusqu'à 600 × 600 (Pull, noir et blanc) jusqu'à 300 × 300 (Push, couleur), jusqu'à 300 × 300 (Pull, couleur)

Télécopie : jusqu'à 600 × 600

Colour Network ScanGear2. Pour TWAIN et WIA Systèmes d'exploitation pris en charge :

Windows* 7/8.1/10 Windows* Server 2008/Server 2008 R2/ Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016

Numérisation « Push », numérisation « Pull », numérisation vers le réseau, numérisation vers un support mémoire (clé USB), numérisation vers un appareil mobile, numérisation vers des services cloud (uniFLOW)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série Canon imageRUNNER 2425

CARACTÉRISTIQUES D'ENVOI

Destination

Standard : e-mail/télécopie Internet (SMTP), SMB 3.0, FTP WebDAV, Optionnel : télécopieur Super G3

LDAP (2000) / Local (1600) / Numérotation Carnet d'adresses rapide (200)

Résolution d'envoi (ppp)

Push : 100 × 100, 150 × 150, 200 × 100 (Standard), 200 × 200 (Fin), 200 × 400* (Super-fin), 300 × 300, 400 × 400* (Ultra-fin), 600 × 600*

Pull : 75×75 , 100×100 , 150×150 , 200×200 , 300×300 , $400 \times 400^*$, $600 \times 600^*$ *La couleur est en noir et blanc uniquement

Fichier : FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP), WebDAV Messagerie électronique/iFax : SMTP (envoi),

*Feuille individuelle uniquement

Fonctions d'envoi universel

Protocole de communication

Format du fichier

Sélection du type d'original, Original recto verso, Originaux de différents formats, Réglage de la densité, Netteté, Effacement, Lecture continue, Nom de l'expéditeur (TTI), Envoi différé, Aperçu, Notification de fin de tâche, Nom du fichier, Objet/message, Répondre à, Priorité e-mail,

SPÉCIFICATIONS DE TÉLÉCOPIE

Nombre maximum de lignes de connexion Débit de modem

Méthode de compression Résolution (ppp)

d'envoi/d'enregistrement

Mémoire de TÉLÉCOPIE Numérotation rapide Numérotation groupée/ destinations

Diffusion séquentielle Sauvegarde de mémoire Fonctions de télécopie

SPÉCIFICATIONS DE STOCKAGE

Support mémoire

SPÉCIFICATIONS DE SÉCURITÉ

Authentification et contrôle d'accès

POP3 (réception)

Standard: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (compact, consultable, PDF/A-1b, chiffré), XPS (compact, consultable), PDF/XPS (signature de périphérique), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Optionnel: PDF (Trace & Smooth: tracé et lissage), PDF/XPS (signature utilisateur)

Rapport TX, Orientation du contenu de l'original

Super G3: 33.6 Kbit/s G3:14,4 kbit/s

MH, MR, MMR, JBIG

400 × 400 (Ultra-fin), 200 × 400 (Super-fin), 200 × 200 (Fin), 200 × 100 (Normal)

Envoi : A3, A4, A4R, A5*², A5R*², B4, B5*¹, B5R*² Réception : A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R 1 Envoi au format B4

*2 Envoi au format A4

Jusqu'à 30.000 pages

Max 200

Max. 199 numérotations

Max. 256 adresses

Oui

Nom de l'expéditeur (TTI), Envoi direct, Envoi différé, Aperçu, Notification de fin de tâche, rapport TX, réservation TX, Interrompre la transmission, Diffusion séquentielle, Envoi mot de passe/sous-adresse, Boîte aux lettres confidentielle

Standard : clé USB

Authentification de l'utilisateur (connexion par Authentification de l'utilisateur (connexion par image, connexion par image et par code PIN, connexion au niveau des fonctions, connexion par mobile), authentification par ID de service (connexion par ID de service et code PIN, connexion au niveau des fonctions), uniFLOW Online Express* (connexion par code PIN, connexion par image et par expression par image et par context par expression par expression par image et par context par expression par image et par code PIN, connexion par image et par code PIN, connexion par expression par image et par code PIN, connexion par expression par image et par code PIN, connexion par expression par 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 code PIN, connexion au niveau des fonctions)

Système de gestion d'accès (contrôle d'accès),

Sécurité des documents

Sécurité d'impression (impression sécurisée, impression sécurisée cryptée, impression en attente forcée, impression sécurisée uniFLOW*1)

Sécurité de la réception des données (Boîte fax confidentielle, Transfert automatique des documents reçus)

Sécurité de numérisation (PDF crypté, PDF/XPS avec signature de périphérique, PDF/XPS avec signature de l'utilisateur*2)

Sécurité de l'envoi des données (confirmation du numéro de télécopie, autorisation/restriction des transmissions de pilotes de télécopie, prise en charge S/MIME)

*1 Nécessite uniFLOW Online / uniFLOW (en option)

*2 Nécessite un kit de signature de l'utilisateur numérique d'envoi universel C1 (en option)

d'envoi universel CI (en option)
TLS, 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), activation/
désactivation (applications réseau, interface
utilisateur distante, interface USB), séparation du
télécopieur G3 du réseau local, séparation du
port USB du réseau local, numérisation et envoi,
problèmes de virus pour la réception de
messages électroniques) messages électroniques)

Protection de l'intégrité du logiciel du MFP, vérification du système au démarrage

Mot de passe administrateur, gestion des certificats et des clés numériques, journal d'audit, coopération avec le système d'audit externe de la sécurité (Security Information and Event Management). paramétrage de la politique de sécurité

SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

Sécurité du périphérique

Gestion et audit du

périphérique

Environnement d'utilisation Alimentation

Niveaux sonores

(noir et blanc)

Normes

Sécurité réseau

Consommation électrique

Température : 10 à 30 °C Humidité : 20 à 80 % d'humidité relative

250 V. 50/60 Hz. 10 A

Maximum : environ 1500 W En veille : environ 22,1 W*1 Mode veille : environ 1 W*2, environ 2 W*3

*1 Valeur de référence : unité mesurée

Alimentation du LAN sans fil désactivée

³ Alimentation du LAN sans fil activée ^{2/*3} Le mode veille n'est pas disponible en toutes

circonstances en raison de certains paramètres

Consommation électrique typique (TEC)* : iR 2425 : 0,31 kWh iR 2425i : 0,30 kWh

Selon US ENERGY STAR version 3.0

Niveau de puissance sonore (LwA.m) (recto/recto verso) En fonctionnement : 6,6* B, kv 0,3* B

<u>Niveau de pression sonore (LpAm) (référence)</u> Position de l'utilisateur : (recto verso) En fonctionnement : 54 dB*

*Valeur de référence : mesure d'une seule unité avec la norme ISO7779 ; description conforme à ISO9296:2017

Blue Angel



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série Canon imageRUNNER 2425

CONSOMMABLES

Cartouches de toner Rendement du toner (couverture estimée à 6 %)

Toner noir C-EXV 60 Noir: 10.200 impressions (A4)

GESTION DU LOGICIEL ET DE L'IMPRIMANTE

Suivi et rapports

Outils de gestion à

Logiciel de numérisation Outils d'optimisation

OPTIONS D'ALIMENTATION PAPIER

Module de chargement de cassettes AK1

OPTIONS DE SÉCURITÉ Sécurité des données

OPTIONS DU SYSTÈME ET DU CONTRÔLEUR

Accessoires d'impression

Options d'envoi

Impression de codes-barres

Accessoires système Accessoires de télécopie uniFLOW Online Express*

*Solution gratuite, exigeant toutefois une activation

iW Management Console

eMaintenance Système de diffusion de contenu

ScanGear

Outil de configuration des pilotes Canon

Capacité papier : 1 × 250 feuilles (80 g/m²) Type de papier : ordinaire, recyclé, couleur,

rype de papier : ordinaire, recycle, couleur, pré-perforé
Format de papier : A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R, Grammage du papier : de 64 à 90 g/m²
Alimentation électrique : à partir de l'unité principale Dimensions (L × P × H) : 581 × 575 × 92 mm
Poids : environ 5,8 kg

Authentification avec image - A1

Jeu de polices de caractères international PLC-A1

Kit d'impression PS CM1

Kit d'envoi universel de PDF « Trace & Smooth » A1

Kit de signature de l'utilisateur numérique d'envoi universel C1

Kit d'impression de codes-barres D1

Kit d'interface de commande de photocopie D1

Carte télécopieur Super G3 BE1 Kit télécopieur distant A1

Logiciels et solutions









Certifications et compatibilité











Canon Inc. canon.com Canon Europe canon-europe.com French edition © Canon Europa N.V., 2020