IMPRIMANTES MULTIFONCTIONS A3 COULEUR OPTIMISÉES PAR L'IA : AIDER LES ENTREPRISES À RATIONALISER ET SÉCURISER LEURS PROCESSUS NUMÉRIQUES ET LEURS FLUX DE DOCUMENTS

Série imageFORCE C5100

Rapides et fiables, elles intègrent les toutes dernières technologies pour offrir une qualité d'impression optimale et une meilleure productivité, tout en protégeant les données sensibles et en réduisant les temps d'arrêt et les coûts de maintenance.

IMPRESSION DE HAUTE QUALITÉ

Dotées d'une technologie d'impression innovante et d'une résolution d'impression inégalée de 4800 x 2400 ppp, ces imprimantes permettent de produire de gros volumes d'impressions de haute qualité sur une large gamme de supports papier, répondant ainsi à vos besoins créatifs.

SÉCURITÉ REMARQUABLE

Bénéficiez d'une protection à 360° grâce aux paramètres de sécurité pouvant être recommandés par l'IA, et protégez ainsi votre appareil, votre réseau et vos données sensibles, pour une totale tranquillité d'esprit.

FIABILITÉ SANS ÉGALE

Les capteurs intelligents intégrés, ainsi que l'utilisation de l'IA et de l'apprentissage automatique permettent d'optimiser les performances et la disponibilité de l'appareil pour assurer une meilleure productivité et une continuité d'activité ininterrompue.

OBJECTIF DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Fabriquées avec 30 % de plastique recyclé, ces imprimantes offrent une faible consommation d'énergie et un fonctionnement silencieux. Réduisez le gaspillage de papier et de toner grâce à une impression et une numérisation sans erreur afin de réduire vos coûts d'exploitation et votre impact sur l'environnement.

Série imageFORCE C5100

OPTIONS DE CONFIGURATION PRINCIPALES

MODULE DE FINITION PLI/ BROCHURE-A2

- 2 plateaux, capacité de 3250 feuilles
- Agrafage en coin et double de 65 feuilles maximum
- Agrafage éco jusqu'à 10 feuilles
- Conception de brochures jusqu'à 20 feuilles

MODULE DE FINITION AGRAFAGE-AB3

- 2 plateaux, capacité de 3250 feuilles
- Agrafage en coin et double de 65 feuilles maximum
- Agrafage éco jusqu'à 10 feuilles

SECOND PLATEAU POUR SORTIE INTERNE-M1

- Sépare les copies, impressions et télécopies
- Ajoute un deuxième plateau de sortie interne

MODULE DE FINITION INTERNE-N1

- 2 plateaux, capacité de 545 feuilles
- Agrafage en coin et double de 50 feuilles maximum
- Agrafage éco jusqu'à 10 feuilles

CONNECTIVITÉ AU CLOUD

imageFORCE C5140/C5150/ C5160/C5170

3E RÉCEPTACLE-A1

1ER RÉCEPTACLE-B1

MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F2

- Format A4 pris en charge
- Grammage des supports : 52 à 256 g/m²
- 2700 feuilles (80 g/m²)

CASSETTE PAPIER-AY1

- Prise en charge jusqu'au format A3
- Grammage des supports : 52 à 300 g/m²
- 2 x 550 feuilles (80 g/m²)

CASSETTE PAPIER GRANDE CAPACITÉ-F1

- Format A4 pris en charge
- Grammage des supports : 52 à 300 g/m²
- 2450 feuilles (80 g/m²)

IMAGEPASS-T1

PDL	• Adobe PS3, PCL6, Adobe PDF Print Engine (optionnel)
MÉMOIRE	• 8 Go/500 Go
SYSTÈME	• FS500

Cette configuration n'est fournie qu'à des fins d'illustration. Pour une liste complète des options et les relations de compatibilité exactes, veuillez consulter le configurateur de produits en ligne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série imageFORCE C5100

UNITÉ PRINCIPALE	
Type d'appareil	Multifonction couleur A3
Fonctions principales	Impression, copie, numérisation, envoi, stockage et télécopie optionnelle
Processeur	Processeur Dual Core 1,8 GHz
Panneau de configuration	Écran tactile LCD couleur WSVGA TFT 10,1 pouces
Mémoire	Standard : 6 Go de RAM
Stockage	Standard : (SSD) 256 Go En option : (SSD) 1 To
Connexion d'interface	RÉSEAU Standard : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T En option : LAN sans fil (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax) AUTRES Standard : 1 port USB 2.0 (hôte), 1 port USB 3.0 (hôte), 1 port USB 2.0 (appareil) En option : interface série, interface de contrôle de copie
Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g/m²)	Standard : 1200 feuilles 1 bac multifonction de 100 feuilles 2 cassettes papier de 550 feuilles Maximum : 6350 feuilles (avec unité d'alimentation de la cassette haute capacité-F1 + magasin papier-F2)
Capacité de sortie papier (A4, 80 g/m²)	Maximum : 3450 feuilles (avec module de finition agrafage-AB3 ou module de finition pli/brochure-A2 et 3e réceptacle-A1)
Options de finition*	Assemblage, groupage, décalage, agrafage, piqûre à cheval, perforation, agrafage éco, agrafage à la demande, pliage en V, pliage en C, pliage en Z * Les fonctionnalités de finition varient en fonction des options connectées.
Supports pris en charge	Plateau multifonction : Fin, ordinaire, recyclé, éco, couleur, épais, couché, calque, bond, transparent, étiquette, pré-perforé, en-tête, onglet, enveloppe Cassette papier (supérieure/inférieure) : Fin, ordinaire, recyclé, éco, couleur, épais, machine, transparent, pré-perforé, en-tête, enveloppe* * Le module d'alimentation d'enveloppes (standard) est requis.
Formats de supports pris en charge	Bac multifonction : Format standard : SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Format personnalisé : 98,0 x 139,7 mm à 320,0 x 457,2 mm Format libre : 98,0 x 139,7 mm à 320,0 x 457,2 mm Feuille longue* : 98,0 x 457,3 mm à 320,0 x 1300,0 mm Enveloppes : COM 10 N° 10, Monarch, DL, ISO-C5 Format d'enveloppe personnalisé : 98,0 x 90,0 mm à 320,0 x 457,2 mm * Le plateau d'alimentation pour format bannière-A1 est requis. Cassette supérieure : Format standard : A4, A5, A5R, A6R, B5 Format personnalisé : 98,0 × 148,0 mm à 297,0 × 215,9 mm Enveloppes : COM10 N° 10, Monarch, DL, ISO-C5 Cassette inférieure : Format standard : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Format personnalisé : 98,0 × 148,0 mm à 304,8 × 457,2 mm Enveloppes : COM10 N° 10, Monarch, DL, ISO-C5
Grammages pris en charge	Plateau multifonctions : 52 à 300 g/m² Cassette papier (supérieure) : 52 à 256 g/m² Cassette papier (inférieure) : 52 à 300 g/m² Recto verso : 52 à 256 g/m²
Temps de préchauffage	Mode de démarrage rapide : 4 secondes ou moins* * Temps de mise sous tension du périphérique, jusqu'à ce que l'icône de copie s'affiche et fonctionne sur l'écran tactile. À partir du mode veille : C5170 : 7 secondes ou moins C5160/C5150/C5140 : 6 secondes ou moins À partir de la mise sous tension : 6 secondes ou moins* * Délai entre la mise sous tension de l'appareil et le moment où il est prêt à copier (hors réservation d'impression)
Dimensions (L x P x H)	620 × 722 × 937 mm
Espace requis pour l'installation (L x P)	Basique : 1050 x 1162 mm (couvercle droit ouvert avec bac multifonction déplié et tiroirs des cassettes ouverts) Entièrement configuré : 2044 x 1162 mm (module de finition agrafage-AB3/pliage du papier/module de finition brochure-A2 avec bac déplié + unité de pli-L1 + magasin papier-F2 + tiroirs des cassettes ouverts)
Poids* * toner ordinaire compris	Env. 105 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série imageFORCE C5100

SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION	
Vitesse d'impression (noir et blanc, couleur)	imageFORCE C5170 : jusqu'à 70 ppm (A4, A5*, A5R, A6R*), jusqu'à 36 ppm (A3), jusqu'à 42 ppm (A4R) imageFORCE C5160 : jusqu'à 60 ppm (A4, A5*, A5R, A6R*), jusqu'à 32 ppm (A3), jusqu'à 36 ppm (A4R) imageFORCE C5150 : jusqu'à 50 ppm (A4, A5*, A5R, A6R*), jusqu'à 27 ppm (A3), jusqu'à 30 ppm (A4R) imageFORCE C5140 : jusqu'à 40 ppm (A4, A5*, A5R, A6R*), jusqu'à 21 ppm (A3), jusqu'à 24 ppm (A4R) * Recto uniquement
Résolution d'impression (ppp)	4800 × 2400 ppp
Langages de description de pages	Standard : UFR II, PCL6/PCL5, Adobe® PostScript®3™
Impression directe	Types de fichiers pris en charge : PDF, EPS, TIFF/JPEG et XPS
Impression depuis des périphériques mobiles et via le Cloud	AirPrint, Mopria®, IPP Everywhere, application Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print by Microsoft et Cloud Connector Divers logiciels et solutions MEAP sont disponibles pour assurer l'impression depuis des appareils mobiles ou connectés à Internet et depuis des services Cloud, selon vos besoins. Contactez votre représentant commercial pour plus d'informations
Système d'exploitation Standard Impression	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 ou version ultérieure)/iOS (15.2 ou version ultérieure)/iPadOS
Polices	Polices PS : 136 polices Roman Polices PCL : 93 polices Roman, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*[1] (japonais, coréen, chinois simplifié et chinois traditionnel), polices de codes-barres*[2] *[1] Le jeu de police de caractères international PLC-A1 en option est requis. *[2] Le kit d'impression de codes-barres-D1 optionnel est requis.
Fonctionnalités d'impression	Impression sécurisée, filigrane sécurisé, en-tête/pied de page, mise en page, impression recto verso, formats/orientations de papier assortis, panneaux 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/Server 2016/Server 2019/ Server 2022/Server 2025, macOS (10.14 ou version ultérieure) PCL : Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/ Server 2022/Server 2025 PS : Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/ Server 2022/Server 2025, macOS (10.14 ou version ultérieure) PPD : Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/ Server 2022/Server 2025, macOS (10.14 ou version ultérieure) À compter de décembre 2024

SPÉCIFICATIONS DE COPIE	
Vitesse de copie (noir et blanc, couleur)	imageFORCE C5170 : jusqu'à 70 ppm (A4, A5*, A5R, A6R*), jusqu'à 36 ppm (A3), jusqu'à 42 ppm (A4R) imageFORCE C5160 : jusqu'à 60 ppm (A4, A5*, A5R, A6R*), jusqu'à 32 ppm (A3), jusqu'à 36 ppm (A4R) imageFORCE C5150 : jusqu'à 50 ppm (A4, A5*, A5R, A6R*), jusqu'à 27 ppm (A3), jusqu'à 30 ppm (A4R) imageFORCE C5140 : jusqu'à 40 ppm (A4, A5*, A5R, A6R), jusqu'à 21 ppm (A3), jusqu'à 24 ppm (A4R) * Recto uniquement
Temps de sortie de la première copie (A4, noir et blanc/couleur)	imageFORCE C5170 : env. 2,7/3,7 secondes maximum imageFORCE C5160 : env. 2,9/4,2 secondes maximum imageFORCE C5150 : env. 3,4/4,9 secondes maximum imageFORCE C5140 : env. 4,1/6,1 secondes maximum
Résolution de copie (ppp)	600 × 600
Copies multiples	Jusqu'à 999 copies
Densité de copie	Automatique ou Manuelle (9 niveaux)
Agrandissement	Zoom variable : 25 à 400 % (incréments de 1 %)
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 le cadre, filigrane sécurisé, date d'impression, gouttière, imprimer et vérifier, négatif/positif, répétition d'images, fusionner blocs de tâches, image miroir, stocker dans boîte de réception, superposer l'image, copie de carte d'identité, suppression des pages vierges, original format libre, mode couleur, copie réservée, copier l'échantillon

SPÉCIFICATIONS DE NUMÉRISATION	
Type	Chargeur automatique de documents recto verso 1 passe* [Recto verso en recto verso (Automatique)] * Détection d'alimentation de feuilles multiples prise en charge.
Capacité papier du chargeur de documents (80 g/m²)	Jusqu'à 200 feuilles
Grammages pris en charge dans le bac d'alimentation	38 à 220 g/m² * Les grammages pris en charge du format A6R ou moins sont compris entre 50 et 220 g/m².
Formats de supports pris en charge	Taille de numérisation de la plaque : 297,0 × 431,8 mm Taille des supports pour le chargeur de documents : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Format personnalisé : 69,9 x 139,7 mm à 304,8 x 431,8 mm
Vitesse de numérisation (ipm, noir et blanc/couleur, A4)	Numérisation recto : 135/135 (300 x 300 ppp, envoi), 80/80 (600 x 600 ppp, copie) Numérisation recto verso : 270/270 (300 x 300 ppp, envoi), 160/90 (600 x 600 ppp, copie)
Résolution de numérisation (ppp)	600 × 600
Spécifications de numérisation « Pull »	Color Network ScanGear2 pour TWAIN et WIA Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/ Server 2022/Server 2025 À compter de décembre 2024
Méthode de numérisation	Numérisation « Push », numérisation « Pull », numérisation vers boîte, numérisation vers espace avancé, numérisation vers le réseau, numérisation vers clé USB, numérisation vers appareils mobiles, numérisation vers le cloud* (uniFLOW Online et Cloud Connector) * En option

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série imageFORCE C5100

SPÉCIFICATIONS D'ENVOI	
Destination	Standard : e-mail/télécopie Internet (SMTP*), SMB 3.0, FTP, WebDAV, boîte aux lettres En option : télécopie Super G3, télécopie IP * Méthode d'authentification OAuth 2.0 disponible pour 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 × 600
Protocole de communication	Fichier : FTP (TCP/IP), SMB 3.1.1 (TCP/IP), WebDAV Messagerie électronique/i-Fax : SMTP, POP3
Format du fichier	TIFF (MMR), JPEG*, PDF (compact, avec fonction de recherche, optimisation pour le Web, PDF/A-1b, tracé et lissage, crypté, signature de l'appareil, signature de l'utilisateur), XPS (compact, avec fonction de recherche, signature de l'appareil, signature de l'utilisateur), Office Open XML (PowerPoint, Word) * Feuille individuelle uniquement
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 pages vierges
CARACTÉRISTIQUES DE TÉLÉCOPIE	
Nombre maximum de lignes de connexion	2
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/de réception	Envoi : A3, A4, A4R, A5*, A5R*, A6R*, B4, B5**, B5R* Réception : A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R * Envoyé au format A4 ** Envoyé au format B4 court
Mémoire fax	Jusqu'à 30.000 pages (2000 tâches)
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, interrompre la transmission, diffusion séquentielle, envoi mot de passe/sous-adresse, boîte aux lettres confidentielle, journal 2 sur 1
CARACTÉRISTIQUES DE STOCKAGE	
Boîte aux lettres (nombre pris en charge)	100 boîtes de réception utilisateur, 1 boîte mémoire RX 50 boîtes fax confidentielles 10.000 pages (2000 tâches) stockées maximum, à titre d'information
Espace avancé	Protocole de communication : SMB ou WebDAV PC client pris en charge : Windows® 10/11 Connexions simultanées (max.) : SMB : 64, WebDAV : 3
Espace disque disponible pour Espace avancé	Standard : 16 Go (avec option : max. 480 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
SPÉCIFICATIONS DE SÉCURITÉ	
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** (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), Cloud Connector** (connexion par code PIN), 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) * Les lecteurs de carte sont optionnels, veuillez vous reporter à la section Accessoires matériels ** Abonnement requis
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 de l'utilisateur), 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) * Nécessite uniFLOW Online/uniFLOW
Sécurité réseau	TLS 1.3, IPSec, authentification IEEE802.1X, SNMP V3.0, fonctionnalité de pare-feu (filtrage d'adresse IP/MAC), prise en charge de deux réseaux (LAN câblé/LAN sans fil, LAN câblé/LAN câblé), jusqu'à WPA3 (via Wi-Fi), activation/désactivation (applications réseau, interface utilisateur distante, interface USB), séparation du télécopieur G3 du réseau local, séparation du port USB du réseau local, interdiction de l'exécution de fichiers stockés dans l'Espace avancé du multifonction, numérisation et envoi, problèmes de virus pour la réception de messages électroniques
Sécurité des appareils	Protection des données SSD [chiffrement des données SSD (FIPS140-3), verrouillage SSD], initialisation SSD standard, initialisation (NIST 800-88 Purge Level), module TPM 2.0 (Trusted Platform Module), fonction de masquage du journal des tâches, protection de l'intégrité du logiciel MFP : vérification du système au démarrage (NIST SP800-193 : protection), vérification de l'intégrité du logiciel MFP et de la résilience du micrologiciel de la plateforme : récupération automatique du système (NIST SP800-193 : récupération), détection d'intrusion en temps d'exécution activée : Trellix Embedded Control, certification « Common Criteria » HCD-PP* * Validation en attente

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série imageFORCE C5100

Audit et gestion de l'appareil	Mot de passe administrateur, gestion des certificats et des clés numériques, certificats SAN, journal d'audit, Coopération avec le système d'audit externe de la sécurité (SIEM : Security Information and Event Management), journalisation des données d'image, paramétrage de la politique de sécurité
SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES	
Environnement d'utilisation	Température : 10 à 30 °C Humidité : 20 à 80 % d'humidité relative
Alimentation	220 à 240 V 50/60 Hz, 6 A
Consommation électrique	Maximum : imageFORCE C5170 : env. 2000 W imageFORCE C5160/C5150/C5140 : env. 1800 W Copie (avec numérisation continue DADF) : imageFORCE C5170/C5160/C5150 : env. 1084 W*1 imageFORCE C5140 : env. 750 W*1 En attente : env. 44,7 W *1 Mode veille : env. 0,5 W*2 *1 Valeur de référence : unité mesurée *2 Le mode 0,5 W n'est pas disponible dans toutes les circonstances en raison de certains paramètres. Consommation électrique typique (TEC)* : imageFORCE C5170 : 0,77 kWh imageFORCE C5160 : 0,64 kWh imageFORCE C5150 : 0,52 kWh imageFORCE C5140 : 0,39 kWh * Conformément à USA Energy Star 3.2
Niveaux sonores (noir et blanc/ couleur)	Niveau de puissance sonore (LwA,m)* En fonctionnement (noir et blanc) (recto) : imageFORCE C5170 : 66 dB, Kv 3 dB imageFORCE C5160 : 64 dB, Kv 3 dB imageFORCE C5150 : 62 dB, Kv 3 dB imageFORCE C5140 : 61 dB, Kv 3 dB Pression sonore (LpAm)* Position du spectateur : En fonctionnement (noir et blanc/couleur) (recto) : imageFORCE C5170 : 51 dB/52 dB imageFORCE C5160 : 50 dB/50 dB imageFORCE C5150 : 48 dB/49 dB imageFORCE C5140 : 47 dB/47 dB Mode veille : imageFORCE C5170/C5160/C5150/C5140 : 19 dB* *Valeur de référence : mesure d'une seule unité avec la norme ISO7779 ; description conforme à ISO9296 (2017)
Normes	Blue Angel (validation en attente)
CONSOMMABLES	
Cartouches de toner	C-EXV 1001 BK/C/M/Y C-EXV 1001L C/M/Y
Rendement du toner (couverture estimée à 5 %)	C-EXV 1001 BK : 63.000 pages C-EXV 1001 C/M/Y : 54.500 pages C-EXV 1001L C/M/Y : 24.000 pages
GESTION DU LOGICIEL ET DE L'IMPRIMANTE	
Suivi et rapports	uniFLOW Online Pour plus d'informations, veuillez consulter uniFLOW Online
Connectivité au Cloud	uniFLOW Online/Cloud Connector (en option)
Outils de gestion à distance	iW Enterprise Management Console Service de surveillance Service de distribution et de gestion à distance
Logiciel de numérisation	Color Network ScanGear 2
Outils d'optimisation	Outil de configuration des pilotes Canon
Plate-forme	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Publication de documents	PowerPDF Advanced (en option)
CARACTÉRISTIQUES DU CONTRÔLEUR D'IMPRESSION FIERY (INTÉGRÉ)	
En option / Standard	Optionnel sur tous les modèles
Nom	imagePASS-T1 (intégré)
Résolution d'impression (ppp)	1200 × 1200, 600 × 600
Langage(s) de description de page	Adobe PS3, PCL6, Adobe PDF Print Engine (optionnel)
Mémoire	8 Go (2 x 4 Go)
Disque dur	500 Go de données
Vitesse du processeur	Intel Pentium Gold 5400 (3,7 GHz)
Système	FS500
Polices	PS : 138 polices PCL : 113 polices
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 10 32 bits* et 64 bits /Windows 11/ Windows Server 2016/Windows Server 2019/ Windows Server 2022/ macOS 10.15, 11.0, 12, 13, 14 * Windows 10 32 bits est uniquement pris en charge par le pilote d'imprimante
Interface	2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX, 10Base-T), USB3.0 x 2 (arrière)
Protocoles réseau	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNTP, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
Impression directe	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (optionnel)
VDP	FreeForm v1, v2.1
Fonctionnalités du contrôleur d'impression Fiery standard	Fiery Command WorkStation 7 / Catalogue papier / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan
Options du contrôleur d'impression Fiery	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose et Compose / Fiery Automation package / Fiery ColorRight package / Fiery JobExpert et kit de traitement PDF
Plate-forme matérielle	E500
Système d'exploitation de base	Debian de Linux
Alimentation	100-240 V CA, 50/60 Hz ; 1,5 A (100 V) - 1,0 A (240 V)
Consommation maximale	55 W
OPTIONS D'ALIMENTATION PAPIER	
Cassette papier-AY1	Capacité papier : 2 × 550 feuilles (80 g/m²) Type de papier : fin, ordinaire, recyclé, éco, couleur, épais, machine, transparent, pré-perforé, en-tête Format du papier : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Format personnalisé : 98,0 x 148,0 mm à 304,8 x 457,2 mm Grammage : 52 à 300 g/m²

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série imageFORCE C5100

Cassette papier grande capacité-F1	Capacité papier : 2450 feuilles (80 g/m²) Type de papier : fin, ordinaire, recyclé, éco, couleur, épais, machine, pré-perforé, à en-tête Format du papier : A4 Grammage : 52 à 300 g/m²
Magasin papier latéral-F2	(Nécessite l'unité d'alimentation de la cassette AY1 ou l'unité d'alimentation de la cassette grande capacité-F1) Capacité papier : 2700 feuilles (80 g/m²) Type de papier : fin, ordinaire, couleur, recyclé, épais, pré-perforé Format du papier : A4, B5 Grammage : 52 à 256 g/m²
OPTIONS DE SORTIE	
1er réceptacle-B1	Capacité (avec papier 80 g/m²) : A4, A5, A5R, A6R, B5 : 250 feuilles SRA3, A3, A4R, B4, B5R : 100 feuilles Feuille longue* : Jusqu'à 900,0 mm : 20 feuilles (151 à 163 g/m²) Jusqu'à 1200,0 mm : 1 feuille (151 à 163 g/m²) Grammage : 52 à 300 g/m² * Le guide pour la réception des bannières-D1 est requis.
Second plateau pour sortie interne-M1	(1er réceptacle-B1 requis) Capacité des bacs (avec papier 80 g/m²) Bac supérieur : A4, A5, A5R, A6R, B5 : 100 feuilles SRA3, A3, A4R, B4, B5R : 50 feuilles Bac inférieur (standard) : A4, A5, A5R, A6R, B5 : 250 feuilles SRA3, A3, A4R, B4, B5R : 100 feuilles Grammage : 52 à 300 g/m²
3e réceptacle-A1	Capacité (avec papier 80 g/m²) : A4, A5R, B5 : 100 feuilles A3, A4R, B4, B5R : 75 feuilles Grammage : 52 à 300 g/m²
Module de finition interne-N1	Capacité des bacs (avec papier 80 g/m²) : Bac supérieur : SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R : env. 45 feuilles Feuille longue (jusqu'à 900,0 mm) : 1 feuille Bac inférieur : A4, A5, A5R, B5 : env. 500 feuilles A3, A4R, B4, B5R : 250 feuilles A6R : 30 feuilles SRA3, Enveloppe : 10 feuilles Grammage : 52 à 300 g/m² Emplacement des agrafes : en coin, double Capacité de l'agrafeuse : (52 à 90 g/m²) A4, B5 : 50 feuilles A4R : 40 feuilles A3, B4 : 30 feuilles Agrafage éco : A3, A4, B4, B5 : 10 feuilles (52 à 64 g/m²) 8 feuilles (65 à 81,4 g/m²) 6 feuilles (82 à 105 g/m²) Agrafage à la demande : env. 40 feuilles (80 g/m²)

Module de finition agrafage-AB3	(Nécessite le module de liaison-R1) Capacité des bacs (avec papier 80 g/m²) : Bac supérieur : A4, A5, A5R, A6R, B5 : env. 250 feuilles SRA3, A3, A4R, B4, B5R : env. 125 feuilles Bac inférieur : A4, A5, A5R, B5 : 3000 feuilles SRA3, A3, A4R, B4, B5R : 1500 feuilles A3, B4 (pliage en Z*) : 30 feuilles A4R (pliage en Z*) : 10 feuilles A6R : 250 feuilles Enveloppes : Monarch : 30 feuilles, COM10 (No.10), DL, ISO-C5 : 100 feuilles Feuille longue (jusqu'à 1300,0 mm) : 20 feuilles (éjection en haut du module de liaison-R1 et du module de finition agrafage-AB3) Grammage : Bac supérieur : 52 à 256 g/m² Bac inférieur : 52 à 300 g/m² Position de l'agrafe : angle, double Capacité de l'agrafeuse : (52 à 90 g/m²) A4, B5 : 65 feuilles A4R : 40 feuilles A3, B4 : 30 feuilles Agrafage éco : A3, A4 : 10 feuilles (52 à 64 g/m²) 8 feuilles (65 à 81,4 g/m²) 6 feuilles (82 à 105 g/m²) Agrafage à la demande : 65 feuilles (52 à 90 g/m²) * Nécessite l'unité de pli-L1.
Module de finition pli/brochure-A2	(Nécessite le module de liaison-R1) (Inclut les caractéristiques d'agrafage de base du module de finition agrafage-AB3 ci-dessus.) Format de papier pris en charge pour la piqûre à cheval/le pliage en V : A3, A4R, B4 Format de papier pris en charge pour le pliage en C : A3, A4R, B4 Capacité de l'agrafeuse pour la piqûre à cheval : jusqu'à 20 feuilles × 10 ensembles (52 à 81,4 g/m²) (dont 1 page de garde de 52 à 256 g/m²) Pliage en V : jusqu'à 5 feuilles (52 à 105 g/m²) Capacité de pliage en C : A4R : jusqu'à 6 feuilles (52 à 90 g/m²) jusqu'à 5 feuilles (91 à 128 g/m²) A3, B4 : jusqu'à 5 feuilles (64 à 128 g/m²)
Unité de pli-L1	(Nécessite le module de finition agrafage-AB3 ou le module de finition pli/brochure-A2) Format de papier : A3, A4R, B4
Module de perforation interne 2/4 trous-D1	(Nécessite le module de finition interne-N1) Perforation deux ou quatre trous Grammage pris en charge pour la perforation : 52 à 300 g/m² Format de papier pris en charge pour la perforation : Deux trous : A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Quatre trous : A3, A4
Module de perforation interne 4 trous-D1	(Nécessite le module de finition interne-N1) Perforation quatre trous Grammage pris en charge pour la perforation : 52 à 300 g/m² Format de papier pris en charge pour la perforation : Quatre trous : A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Module de perforation 2/4 trous-A1	(Nécessite le module de finition agrafage-AB3 ou le module de finition pli/brochure-A2) Perforation deux ou quatre trous Grammage pris en charge pour la perforation : 52 à 300 g/m² Format de papier pris en charge pour la perforation : Deux trous : A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Quatre trous : A3, A4

Module de perforation 4 trous-A1	(Nécessite le module de finition agrafage-AB3 ou le module de finition pli/brochure-A2) Perforation quatre trous Grammage pris en charge pour la perforation : 52 à 300 g/m² Format de papier pris en charge pour la perforation : Quatre trous : A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
ACCESSOIRES MATÉRIELS	
Lecteurs de cartes	Lecteur de carte-F1 Kit d'accessoires pour lecteur de carte de photocopie-B7 Boîtier de lecteur de cartes IC pour clavier numérique A1 Plusieurs lecteurs de cartes sont disponibles, par exemple MiCard Plus. Pour plus d'informations, veuillez contacter le bureau Canon de votre région.
Autres	Cache imprimante-M2 Plateau-B1 Pavé numérique-A2 Module de liaison-P2 Guide pour la réception des bannières -D1 Socle type Q3
OPTIONS DE SÉCURITÉ	
Sécurité des données	SSD-A1 256 Go SSD-A1 1 To Kit de mise en miroir de la mémoire-A1
OPTIONS DU SYSTÈME ET DU CONTRÔLEUR	
Accessoires d'impression	Jeu de polices de caractères international PLC A1 Kit d'impression de codes-barres D1
Accessoires système	Kit d'interface de commande de photocopie A1 Kit d'interface série-K3 Carte LAN sans fil H1 LAN sans fil 5 GHz Licence-A1®E
Accessoires de télécopie	Carte télécopieur Super G3 AX-2 Kit télécopieur distant A1 Kit d'extension pour télécopie IP B1
AUTRES OPTIONS	
Accessoires d'accessibilité	Poignée d'accès du chargeur automatique de documents A1 Kit d'utilisation vocale-D1
Cartouches d'agrafes	Cartouche d'agrafes-X1/Y1/Z1

Trellix uniFLOW online Cloud Connector Canon

Certifications et compatibilité

Works with Apple AirPrint mopria ALLIANCE Microsoft 365

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europe N.V. 2025