Gamme imagePRESS C170

EN FAIRE PLUS, FACILEMENT

Une imprimante couleur dotée de fonctionnalités de bureau et d'une qualité professionnelle pour étendre vos capacités d'impression



- Transformez les feuilles vierges en une large gamme d'applications créatives grâce à des fonctionnalités de finition en ligne professionnelles et à la prise en charge des formats de papier SRA3 et A4 et de grammages jusqu'au 350 g/m², ainsi que la prise en charge unique de feuilles longues jusqu'au 1300 mm
- Garantissez à votre marque des couleurs fidèles et un contrôle avancé, grâce à une gestion aisée des couleurs à un niveau professionnel
- Obtenez des impressions et des images de haute qualité, précises et nettes grâce à la technologie imagePRESS R-VCSEL et à la résolution d'impression de 2400 × 2400 ppp
- Une solution pour tous les environnements, avec une installation simple, une configuration rapide et un encombrement réduit
- Plate-forme compatible MEAP (Multi-fonctional Embedded Application Platform) et fonctionnalités de mobilité avec uniFLOW Online et Mopria
- Imprimante multifonction connectée offrant une intégration fluide avec le Cloud et une impression sécurisée et automatisée à la demande grâce au logiciel de gestion des périphériques uniFLOW
- Rapidité d'exécution avec jusqu'à 70 pages par minute en impression couleur et 80 pages par minute en impression noir et blanc*, et numérisation de 240 images A4 (noir et blanc) et 220 images A4 (couleur) maximum par minute
- Confidentialité accrue grâce à la vérification du système, aux informations de sécurité en temps réel et à l'authentification des utilisateurs

*** Les vitesses d'impression mentionnées sont celles du modèle imagePRESS C170.**

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme imagePRESS C170

UNITÉ PRINCIPALE

Type d'appareil	Multifonction laser couleur A3
Fonctions de base	Impression, copie, numérisation, envoi, stockage et télécopie optionnelle
Processeur	Bi-processeur Canon personnalisé (partagé)
Panneau de contrôle	Standard : écran LCD tactile couleur WSVGA TFT 25,6 cm (10,1 pouces) ; PANNEAU DE CONTRÔLE VERTICAL optionnel-H1 : écran LCD tactile vertical couleur SVGA TFT 26,4 cm (10,4 pouces)
Mémoire	CPU principal : 2 Go, traitement d'image : 2 Go
Disque dur	Standard : 250 Go, maximum : 1 To
Écriture en miroir sur disque dur	En option : 250 Go, 1 To
Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g/m²)	Standard : 3550 feuilles 2 magasins papier de 1100 feuilles, 2 cassettes papier de 550 feuilles et plateau multiformat de 250 feuilles Maximum : 7050 feuilles (avec MAGASIN PAPIER LATERAL-C1 ou MAGASIN PAPIER LATÉRAL-E1)
Capacité de sortie papier (A4, 80 g/m²)	250 feuilles (avec plateau de réception-R2) Maximum : 5000 feuilles (avec MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1 ou MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1)
Grammages pris en charge	Magasins papier (1/2) : 52 à 220 g/m² Cassettes papier (3/4) : 52 à 256 g/m² Plateau multiformat : 52 à 350 g/m² MAGASIN PAPIER LATERAL-E1 : 52 à 256 g/m² MAGASIN PAPIER LATERAL-C1 : 52 à 350 g/m² Recto verso : 52 à 220 g/m²
Temps de préchauffage	Mode de démarrage rapide : activé 4 secondes maximum (temps d'attente avant que les opérations clés puissent être exécutées sur l'écran tactile) 30 secondes maximum (temps d'attente avant qu'il soit possible de lancer une copie) Mode de démarrage rapide : désactivé 30 secondes maximum (temps d'attente avant qu'il soit possible de lancer une copie) À partir du mode veille : 30 secondes maximum
Dimensions (L × P × H)	689 (933*) x 941 x 1220 mm *Avec PLATEAU DE RÉCEPTION-R2 optionnel*Sans extension du plateau
Poids	Env. 264 kg (lecteur/chargeur automatique recto verso inclus, Écran de contrôle plat et Plateau de réception-R2 optionnel, sans toner)

SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION

	C170	C165
Vitesse d'impression (CI/N&B)	70 ppm couleur et 80 ppm noir et blanc (A4, A5, A5R, A6R) 35 ppm couleur et 40 ppm noir et blanc (A3), 33 ppm couleur et 38 ppm noir et blanc (SRA3)	65 ppm couleur/noir et blanc (A4, A5, A5R, A6R) 32 ppm couleur/noir et blanc (A3), 31 ppm couleur/noir et blanc (SRA3)

Volume d'impression/de copie cible (max.) par mois	Jusqu'à 100.000 pages
Cycle de traitement mensuel	330.000 pages
Registration recto verso	Transversal : 2,0 mm maximum, droit : 1,2 mm maximum
Méthode d'impression	Impression laser couleur (électrophotographie)
Résolution d'impression (ppp)	2400 × 2400
Langages de description de page	Standard : UFR II, PCL 6, PCL5, Optionnel : PS
Impression directe	Impression directe disponible depuis une clé USB, espace avancé, interface utilisateur distante et accès Internet* Types de fichier pris en charge : TIFF, JPEG, PDF, EPS et XPS *Seule l'impression PDF à partir de sites Web est prise en charge
Impression depuis des périphériques mobiles et via le Cloud	Mopria, Canon Business Print et uniFLOW Online
Polices	Polices PCL : 93 polices Roman, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T* (japonais, coréen, chinois simplifié et traditionnel), polices de code-barres** *Nécessite le JEU DE POLICE DE CARACTÈRES INTERNATIONAL PLC A1 (optionnel) **Nécessite le KIT D'IMPRESSION DE CODE-BARRES D11 (en option) Polices PS : 136 styles
Système d'exploitation	UFRII : Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.9 ou version ultérieure) PCL : Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 PS (pilote) : Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.9 ou version ultérieure) PS (PPD) : Windows® 7 / 8.1 / 10, MAC OS X (10.3.9 ou version ultérieure)

SPÉCIFICATIONS DE COPIE

	C170	C165
Vitesse de copie (couleur/noir et blanc)	70 ppm couleur et 80 ppm noir et blanc (A4, A5, A5R, A6R), 35 ppm couleur et 40 ppm noir et blanc (A3), 33 ppm couleur et 38 ppm noir et blanc (SRA3)	65 ppm couleur/noir et blanc (A4, A5, A5R, A6R) 32 ppm couleur/noir et blanc (A3), 31 ppm couleur/noir et blanc (SRA3)

Temps de sortie de la première copie (A4) (noir et blanc/couleur)	Env. 4,8/5,9 secondes (environnement entre 20 et 30 °C)
Résolution de copie (ppp)	Numérisation : 600 × 600 Impression : jusqu'à 2400 × 2400
Copies multiples	Jusqu'à 9999 copies
Densité de copie	Automatique ou Manuelle (9 niveaux)
Agrandissement	De 25 % à 400 % (par incréments de 1 %)
Réductions prédéfinies	25 %, 50 %, 70 %
Agrandissements prédéfinis	141 %, 200 %, 400 %

SPÉCIFICATIONS DE NUMÉRISATION

Type	Vitre couleur et impression recto verso automatique en un seul passage Chargeur de documents* [recto verso en recto verso (automatique)] *La fonction Détecter alimentation de feuilles multiples est prise en charge.
Capacité papier du chargeur de documents (80 g/m²)	300 feuilles
Originaux et grammages pris en charge	Feuille, livre, objets 3D Grammage des supports pour le chargeur de documents : Numérisation recto : 38 à 220 g/m² (noir et blanc), 64 à 220 g/m² (couleur) Numérisation recto verso : 50 à 220 g/m² (noir et blanc), 64 à 220 g/m² (couleur)
Formats de supports pris en charge	Vitre : format de numérisation max. : 297 x 431,8 mm Taille du support pour le chargeur de documents : A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6R, formats personnalisés (128 × 139,7 mm à 304,8 × 431,8 mm*) (*Feuille longue : jusqu'à 660 mm)
Vitesse de numérisation (ipm : noir et blanc/couleur ; A4)	Numérisation recto : 120/120 (300 ppp), 120/70 (600 ppp) Numérisation recto verso : 240/220 (300 ppp), 150/90 (600 ppp)
Résolution de numérisation (ppp)	600 × 600, 600 × 300, 300 × 600, 300 × 300
Spécifications de numérisation « Pull »	Colour Network ScanGear2 pour TWAIN et WIA Système d'exploitation pris en charge : Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016
Méthodes de numérisation	Fonctionnalité d'envoi disponible sur tous les modèles Numérisation vers clé USB : disponible sur tous les modèles Numérisation vers des appareils mobiles et des services Cloud : une gamme de solutions est disponible pour assurer la numérisation vers des appareils mobiles ou des services Cloud, suivant vos besoins. Contactez votre interlocuteur commercial pour plus d'informations. Numérisation « Pull » TWAIN / WIA disponible sur tous les modèles

CARACTÉRISTIQUES D'ENVOI

Destination	Messagerie électronique/i-Fax (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, boîte aux lettres, télécopieur Super G3 (en option), télécopie IP (en option)
Carnet d'adresses	LDAP (2000), local (1600), numérotation rapide (200)
Résolution d'envoi (ppp)	600 × 600, 400 × 400, 300 × 300, 200 × 400, 200 × 200, 200 × 100, 150 × 150, 100 × 100
Protocole de communication	Fichier : FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV ; Messagerie électronique/i-Fax : SMTP, POP3
Format de fichier	Standard : TIFF, JPEG, PDF (couleurs limitées, compact, consultable, appliquer politique, optimisation pour le Web, PDF A/1-b, crypté), XPS (compact, consultable), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (signature du périphérique) Optionnel : PDF (Tracer & Lisser), PDF/XPS (signature de l'utilisateur)

CARACTÉRISTIQUES DU TÉLÉCOPIEUR

Nombre maximum de lignes de connexion	1
Débit du modem	Super G3 : 33,6 Kbit/s G3 : 14,4 kbit/s
Méthode de compression	MH, MR, MMR, JBIG
Résolution (ppp)	400 × 400, 200 × 400, 200 × 200, 200 × 100
Mémoire de TÉLÉCOPIE	Jusqu'à 30.000 pages

SPÉCIFICATIONS DE STOCKAGE

Boîte aux lettres (nombre pris en charge)	100 boîtes de réception utilisateur, 1 boîte mémoire RX, 50 boîtes Fax confidentielles, 30.000 pages stockées maximum
Espace avancé	Protocole de communication : SMB ou WebDAV PC client pris en charge : Windows® (Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10) Connexions simultanées (max.) : <SMB> 64, <WebDAV> 3 (sessions actives)
Espace disque disponible pour Espace avancé	Env. 16 Go (disque dur standard) Env. 480 Go (avec disque dur saturé optionnel de 1 To)
Fonctions Espace avancé	Authentification de connexion pour Espace avancé, Fonction de tri, Impression de fichiers PDF avec mot de passe, Prise en charge d'imageWARE Secure Audit Manager
Supports de mémoire	Standard : clé USB

SPÉCIFICATIONS DE SÉCURITÉ

Authentification	Standard : Universal Login Manager (connexion au niveau du périphérique et des fonctions), uniFLOW Online Express*, Authentification de l'utilisateur, Authentification par ID de service, Système de gestion d'accès En option : impression sécurisée My Print Anywhere (nécessite le logiciel uniFLOW) * Solution gratuite, exigeant toutefois une activation. Contactez votre interlocuteur commercial pour plus d'informations.
Données	Standard : module TPM (Trusted Platform Module), verrouillage du disque dur par mot de passe, effacement du disque dur, protection du mot de passe de la boîte aux lettres, cryptage du disque dur (validation FIPS140-2), certification « Common Criteria » (DIN ISO 15408) Optionnel : écriture sur disque dur, prévention des pertes de données (nécessite uniFLOW)
Réseau	Standard : filtrage d'adresses IP/MAC, IPsec, communication cryptée TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, authentification SMTP, authentification POP avant SMTP, S/MIME
Document	Standard : impression sécurisée, intégration d'Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, PDF crypté, impression sécurisée cryptée, signature de périphérique, filigranes sécurisés, signature de l'utilisateur, verrouillage de numérisation de document

SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

Environnement d'utilisation	Température : 20-27 °C Humidité : 15 à 60 % d'humidité relative (humidité relative sans condensation)
Alimentation	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 A
Prise (unité principale)	CEE 7/7 (230 V)
Consommation électrique	Maximum : environ 2000 W Impression : environ 1472 W*1 En attente : environ 136,6 W*1 Mode veille : environ 0,9 W*2 Plugin désactivé : env. 0,2 W*3 *1 Valeur de référence : mesure d'une unité uniquement *2 Le mode veille à 0,9 W n'est pas disponible en toutes circonstances en raison de certains paramètres. *3 Valeur de référence, mode Démarrage rapide désactivé
Normes	Blue Angel

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme imagePRESS C170

CONSOMMABLES

Cartouches toner
TONER T-07 N/C/M/J

GESTION DU LOGICIEL ET DE L'IMPRIMANTE

Suivi et rapports
Universal Login Manager (ULM) :
gérez vos coûts facilement en utilisant la capacité de génération de rapports intégrée afin d'identifier et de contrôler les coûts au niveau des utilisateurs par périphérique.
uniFLOW Online Express :
combinez-le à ULM pour mieux contrôler et mettre en évidence les dépenses par utilisateur/service et identifier les secteurs où les coûts peuvent être revus à la baisse à partir d'un emplacement central basé sur le Cloud.

Outils de gestion à distance
iW Management Console :
Console iW Management Console : logiciel serveur dédié à la gestion centralisée d'une multitude de périphériques (avec contrôle des consommables, indicateurs d'état et alertes, diffusion des carnets d'adresses, réglage de la configuration, micrologiciels et applications MEAP, capture de mesures et génération de rapports, gestion du pilote et des ressources) ;
eMaintenance :
compatible avec les services eMaintenance grâce au système RDS intégré (avec capture de mesures, gestion automatisée des consommables et établissement de diagnostics et de rapports à distance pour que les fournisseurs de services puissent garantir une maintenance efficace, rapide et proactive)
Système de diffusion de contenu :
distribution à distance des micrologiciels, des options iR et des applications MEAP ; interface utilisateur à distance (RUI) : interface Web pour chaque périphérique dont la gestion et le contrôle peuvent être effectués à distance

Logiciel de numérisation
Network ScanGear :
pilote de scanner compatible TWAIN qui permet aux ordinateurs en réseau d'utiliser la fonction de numérisation « Pull » du périphérique

Outils d'optimisation
Outil de configuration des pilotes Canon :
utilitaire permettant de modifier les réglages usine des pilotes d'impression Canon

Plate-forme
MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform) :
plate-forme JAVA intégrée destinée aux périphériques Canon qui permet une intégration étroite entre diverses solutions logicielles et le périphérique.
Web MEAP :
service Web utilisé comme alternative à MEAP qui permet le développement d'applications MFP et leur déploiement par le biais de services Web

Publication de documents
iW Desktop :
logiciel performant de publication d'impression qui combine facilement des documents issus de différentes sources et formats de fichiers, applique une finition avec prévisualisation et propose des modèles afin de créer des documents à l'aspect professionnel. Inclut la création de fichiers PDF ainsi que des fonctions d'annotation et de compression pour les flux de production numériques simples comme l'épreuvage et l'attribution d'autorisations.

SPÉCIFICATIONS DU CONTRÔLEUR D'IMPRESSION FIERY

En option / Standard	Optionnel
Nom	<Type intégré> imagePRESS Server M10 <Type serveur> imagePRESS Server L30
Résolution d'impression (ppp)	1200 x 1200, 600 x 600
Langage(s) de description de page	Adobe PS3, PCL6
Mémoire	<Intégré> 4 Go (1 x 4 Go) <Serveur> 8 Go (2 x 4 Go)
Disque dur	500 Go (SATA)
Vitesse du processeur	<Intégré> Intel Pentium G4400 (3,3 GHz) <Serveur> Intel Core i3-6100 (3,7 GHz)
Système	<Intégré> Fiery FS400 <Serveur> Fiery FS400 Pro
Polices	PS : 138 polices PCL : 113 polices
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows® 7 (64 bits) / 8.1 (64 bits) / 10 (64 bits) / Server 2012 (64 bits uniquement) / Server 2012 R2 (64 bits uniquement) / Server 2016 R2 (64 bits uniquement) / Server 2019 (64 bits uniquement), MAC OS (10.11, 10.12, 10.13, 10.14)
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(OP)
VDP	<Intégré> FreeForm v1/v2.1 <Serveur> FreeForm v1/v2.1, PPML, PDF/VT-1, PDF/VT-2, Creo VPS
Fonctionnalités du contrôleur d'impression Fiery standard	<Intégré> Fiery Command WorkStation6 / Catalogue papier/Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders et imprimantes virtuelles <Serveur> Fiery Command WorkStation6 / Catalogue papier / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders et imprimantes virtuelles / Fiery JDF
Options du contrôleur d'impression Fiery	<Intégré> Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / pack de productivité Web Activate (inclut Fiery JDF) <Serveur> Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / Kit de disque dur amovible
Plate-forme matérielle	<Intégré> E400 <Serveur> NX One
Système d'exploitation de base	Debian de Linux <Intégré> Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSB <Serveur>
Alimentation	100-240 V CA, 50 HZ/60 HZ, 3 A (100 V) - 1,5 A (240 V)
Consommation électrique maximale	<Intégré> 47 W <Serveur> 70 W
Dimensions (L × P × H)	<Intégré> 285 × 93 × 295 mm <Serveur> 203 × 248 × 384 mm
Poids	<Intégré> Unité Fiery uniquement (avec plaque) : 5,0 kg <Serveur> Unité Fiery uniquement (avec plaque) : 5,9 kg

OPTIONS D'ALIMENTATION PAPIER

Magasin papier latéral-E1
Capacité papier : 3500 feuilles (80 g/m²)
Type de papier : fin, ordinaire, recyclé, épais, couleur, pré-perforé, à en-tête, de luxe
Format de papier : A4, B5, LTR*
Grammage : 52 à 256 g/m²
Source d'alimentation : à partir de l'unité principale
Dimensions (L × P × H) : 340 × 630 × 572 mm (en cas de fixation sur l'unité principale) Poids : environ 34 kg

*Le changement de taille du support nécessite l'intervention de techniciens de maintenance

Magasin papier latéral-C1
Capacité papier : 3500 feuilles (80 g/m²)
Type de papier : fin, ordinaire, recyclé, épais, couleur, pré-perforé, à en-tête, machine, à onglet, transparent, étiquette, couché, texturé, calque, enveloppe*
Format de papier : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, SRA3, 11 × 17", LGL_R, LTR, LTR_R, EXE, STMT_R, 304 × 457 mm (12 × 18 pouces), 330 × 483 mm (13 × 19 pouces), 8K, 16K, 16K_R, [No.10(COM10), Monarch, DL, ISO-C5], format personnalisé (139,7 × 148,0 mm à 330,2 × 487,7 mm)
Grammage : 52 à 350 g/m²
Source d'alimentation : 220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A
Dimensions (L × P × H) : 633 × 686 × 574 mm (en cas de fixation sur l'unité principale) Poids : environ 68 kg

*Nécessite le KIT POUR ENVELOPPE-G1

OPTIONS DE SORTIE

Plateau de réception R2
Bac standard répondant aux besoins de sortie de base.
Capacité : 250/100 feuilles (recto/recto verso, 80 g/m²)

Module de finition agrafage-AC1 (externe)
Capacité du plateau inférieur (A) :
3 000 feuilles A4/A5R/B5 (80 g/m²), 1 500 feuilles SRA3/A3/A4R/B4/B5R/330 × 483 mm (13 × 19 pouces) (80 g/m²), 250 feuilles A6R*1 (80-105 g/m²), enveloppe 30/100 feuilles (Monarch/autres),
Feuille longue*2 (de 487,7 mm à 762 mm de longueur) 100 feuilles (79 g/m²),
Feuille longue*2 (longueur supérieure à 762 mm) 1 feuille (tenue à la main),
1500 feuilles de papier fin de toute taille (52 à 63 g/m²),
La capacité du papier couché est la moitié de celle du papier ordinaire
*1 50 feuilles A6R (106 g/m² et plus)
*2 Le Guide pour papier Bannière-B1 optionnel est requis
Capacité du plateau supérieur (B) :
250 feuilles A4/A5R/B5 (80 g/m²), 125 feuilles SRA3/A3/A4R/B4/B5R/330 × 483 mm (13 × 19 pouces) (80 g/m²)
Capacité du plateau intermédiaire (C) :
250 feuilles A4/A5R/B5 (80 g/m²), 125 feuilles SRA3/A3/A4R/B4/B5R/330 × 483 mm (13 × 19 pouces) (80 g/m²)
Grammage pour le plateau A :
<Sans tri> 52 à 350 g/m², <Épaisseur Décalage et Agrafage> 52 à 256 g/m²*, <Agrafeuse éco> 52 à 105 g/m²
*À l'exception du papier fin imprimé recto verso (52 à 63 g/m²) et de tout support spécial (Calque, Transparent, Étiquette)
Grammage pour les plateaux B et C :
<Sans tri et Épaisseur Décalage> 52 à 256 g/m²*
*À l'exception du papier fin imprimé recto verso (52 à 63 g/m²)
Emplacement des agrafes : en coin, deux points
Capacité d'agrafage : <supports non couchés, 52 à 90 g/m²> 65 feuilles A4, 40 feuilles A3/A4R, <supports couchés> 2 feuilles
Source d'alimentation : à partir de l'unité principale
Dimensions (L × P × H) : 527 mm (max 656 mm*) × 623 mm × 1099 mm (max 1195 mm*)
*lorsque le plateau auxiliaire est étendu.
Poids : environ 36 kg

Module de Finition Brochure-AC1 (externe)
Capacité des plateaux / Grammage du papier / Emplacement des agrafes / Capacité d'agrafage : identique au MODULE DE FINITION AGRAFAGE AC1, mais si le plateau de finition piqûre à cheval contient des feuilles, la capacité du plateau A est limitée à 1500 feuilles
Formats papier adaptés à la piqûre à cheval pour brochures : A3, A4R, B4, format personnalisé (195 × 270 mm à 304,8 × 457,2 mm)
Grammage adapté à la piqûre à cheval pour brochures : feuille corps 52 à 220 g/m², page de garde 52 à 256 g/m²
Capacité d'agrafage pour la piqûre à cheval pour brochures (dont 1 page de garde : <supports non couchés> 20 feuilles (52 à 81,4 g/m²), 10 feuilles (82 à 105 g/m²), 5 feuilles (106 à 150 g/m²), 4 feuilles (151 à 209 g/m²), 3 feuilles (210 à 220 g/m²), <supports couchés> 5 feuilles (85 à 150 g/m²), 4 feuilles (151 à 209 g/m²), 3 feuilles (210 à 220 g/m²)
Capacité d'épaisseur avec pliage sans agrafage : <supports non couchés> 3 feuilles (52 à 105 g/m²), 1 feuille (106 à 256 g/m²), <supports couchés> 1 feuille
Source d'alimentation : à partir de l'unité principale
Dimensions (L × P × H) :
527 mm (max 656 mm*) × 623 mm × 1099 mm (max 1195 mm*)
*lorsque le plateau auxiliaire est étendu.
Poids : environ 60 kg

Kit de taquage- A1
Fixé au bac inférieur (A) du MODULE DE FINITION AGRAFAGE-AC1 ou du MODULE DE FINITION BROCHURE-AC1
Format papier : <sans tri> A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, <épaisseur Décalage> A3, A4, A4R, B4, B5
Grammage : <sans tri> 52 à 300 g/m², <épaisseur Décalage> 52 à 256 g/m²

Module de finition agrafage PRO-W1 (externe)
Capacité du plateau supérieur (A) :
SRA3 / A3 / A4 / A4R / A5 / A5R / A6R / B4 / B5 / B5R / 13 × 19" / format personnalisé (100 × 148,0 mm à 330,2 × 487,7 mm) 1000 feuilles*1 (80 g/m²),
Enveloppe [N° 10(COM10), Monarch, DL, ISO-C5, format personnalisé (100 × 148,0 mm à 330,2 × 487,7 mm] 150 feuilles, 30 feuilles pliées en Z (A3/B4), 50 feuilles pliées en deux (A4R),
Feuille longue*2 (210 × 487,8 mm à 330,2 × 762 mm 100 feuilles (52 à 79 g/m²) / 50 feuilles (80 à 150 g/m²) / 25 feuilles (151 à 300 g/m²) / 20 feuilles (301 à 350 g/m²),
Feuille longue*2 (762 mm à 1300 mm de longueur) tenue à la main,
*1 301 à 350 g/m2 : 200 feuilles, quel que soit le format
*2 Le GUIDE POUR PAPIER BANNIERE-B1 optionnel est requis
Capacité du plateau inférieur (B) :
4000 feuilles A4/B5 *3 (80 g/m²), 2000 feuilles A4R/B5R *4 (80 g/m²), 1500 feuilles A3/B4 *4*5 (80 g/m²), 1000 feuilles SRA3/13 x 19 pouces (80 g/m²), 200 feuilles de toute taille (301 à 350 g/m²), 30 feuilles pliées en Z (A3/B4)
*3 2000 feuilles A4/B5 (52 à 63 g/m²)
*4 1000 feuilles A3/A4R/B4/B5R (52 à 63 g/m²)
*5 Papier couché A3/B4 : 1000 feuilles
Grammage : 52 à 350 g/m²
Emplacement des agrafes : en coin, deux points
Capacité d'agrafage : <supports non couchés> 100 feuilles A4/B5, 50 feuilles A3/A4R/B4/B5R, <supports couchés> 40 feuilles A4/B5, 30 feuilles A3/A4R/B4/B5R
Source d'alimentation : 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A
Dimensions (L x P x H) : 800 × 792 × 1239 mm (avec GUIDE POUR PAPIER BANNIERE-B1 : 1136 mm × 792 mm × 1239 mm)
Poids : environ 130 kg

Module de Finition Brochure PRO-W1 (externe)
Capacité des plateaux / Grammage du papier / Position d'agrafage / Capacité d'agrafage : identique au MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1, mais si le plateau de finition piqûre à cheval contient des feuilles ou si le MASSICOT DE CHASSE- F1 optionnel est installé, la capacité du plateau B est limitée
Format papier adapté à la piqûre à cheval pour brochures : A3, A4R, B4, SRA3, 330 × 483 mm (13 × 19 pouces), format personnalisé (210 × 279,4 mm à 330,2 × 487,7 mm)
Grammage adapté à la piqûre à cheval pour brochures : feuille corps 52 à 220 g/m², page de garde 64 à 300 g/m²
Capacité d'agrafage pour la piqûre à cheval pour brochures (dont 1 page de garde : <supports non couchés> 25 feuilles (52 à 80 g/m²), 15 feuilles (80,1 à 105 g/m²), 5 feuilles (105,1 à 209 g/m²), 4 feuilles (209,1 à 220 g/m²), <supports couchés> 10 feuilles (100 à 128 g/m²), 5 feuilles (128,1 à 209 g/m²), 4 feuilles (209,1 à 220 g/m²)
Capacité d'épaisseur avec pliage sans agrafage : jusqu'à 5 feuilles (52 à 209 g/m²)
Source d'alimentation : 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A
Dimensions (L x P x H) : 800 × 792 × 1239 mm (avec GUIDE POUR PAPIER BANNIERE-B1 : 1136 mm × 792 mm × 1239 mm)
Poids : environ 180 kg

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme imagePRESS C170

Unité de perforation-A1 2/4 trous
Fixé à l'intérieur du MODULE DE FINITION AGRAFAGE-AC1 ou du MODULE DE FINITION BROCHURE-AC1
2 ou 4 trous (FRN)
Grammage : 52 à 300 g/m²
Format papier : 2 trous : A3, A4, A4R, B4, B5, B5R ; 4 trous : A3, A4
Source d'alimentation : module de finition

Unité de perforation-A1 4 trous
Fixé à l'intérieur du MODULE DE FINITION AGRAFAGE-AC1 ou du MODULE DE FINITION BROCHURE-AC1
4 trous (Suédois)
Grammage : 52 à 300 g/m²
Format de papier : A3, A4, A4R, B4, B5, B5R
Source d'alimentation : module de finition

Unité de perforation-BT1 (2/F4H)
(Fixé à l'intérieur du MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1 ou du MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1)
2 ou 4 trous (FRN)
Grammage : 52 à 300 g/m²
Format du papier : 2 trous : A3, A4, A4R, A5L, B4, B5, B5R, format personnalisé (182 x 182 mm à 297 x 432 mm hors 203 x 257 mm à 297 x 270 mm) ; 4 trous : A3, A4, B4, B5, format personnalisé (257 x 182 mm à 297 x 432 mm)
Source d'alimentation : module de finition

Unité de perforation-BU1 (S4H)
(Fixé à l'intérieur du MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1 ou du MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1)
4 trous (SWE)
Grammage : 52 à 300 g/m²
Format du papier : A3, A4, A5L, B4, B5, format personnalisé (257 x 182 mm à 297 x 432 mm)
Source d'alimentation : module de finition

Module de perforation professionnel multifonction-B1
Nécessite le MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1 ou le MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1
Grammage du papier :
<Traversé> 52 à 350 g/m² (papier ordinaire), 106 à 350 g/m² (papier couché)
<Perforation> 75 à 300 g/m² (papier ordinaire), 118 à 300 g/m² (papier couché)
Format papier :
<Traversé> 100 × 148 mm à 330,2 × 1300 mm
<Perforation> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R
Outils de perforation :
anneaux plastiques 21 trous, double spirale 23 trous (rond/carré), double spirale 34 trous (rond/carré), bobine couleur 47 trous, Velo Bind 12 trous, feuillet mobile 4 trous, feuillet mobile 2 trous, feuillet mobile 4 trous (écartement suédois 21/70/21 mm), rainage
Source d'alimentation : 230 V, 50 Hz, 2,0 A
Dimensions (L x P x H) : 445 × 795 × 1040 mm
Poids : environ 102 kg

Massicot pour brochures-F1
Nécessite le MODULE DE FINITION BROCHURE-W1 PRO
Largeur de coupe : 2 à 28 mm
Épaisseur de coupe : jusqu'à 50 feuilles (couverture comprise)
Grammage : 52 à 300 g/m²
Format de papier : SRA3, A3, A4R, B4, 330 × 483 mm (13 × 19 pouces), format personnalisé (210 × 279,4 mm à 330,2 × 487,7 mm)
Capacité du bac de déchets : environ 5000 feuilles (largeur de coupe 20 mm, A4, 80 g/m²)
Source d'alimentation : module de finition
Dimensions (L × P × H) : 2095 mm (avec joint, convoyeur et bac de sortie) × 790 mm × 1040 mm
Poids : environ 178 kg (convoyeur et bac de sortie compris)

Unité d'insertion et de pliage de documents-K1
Nécessite le MODULE DE FINITION AGRAFAGE-AC1 ou le MODULE DE FINITION BROCHURE-AC1
Nombre de bacs : 1
Capacité du bac : 100 feuilles (80 g/m²)
Type de pliage pris en charge : pliage en Z, pliage en C
Type de papier : <Pliage en Z/Pliage en C> fin, ordinaire, recyclé, couleur, <Unité d'insertion> fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, à en-tête, bond, couché, à onglet, texturé
Format de papier : <Pliage en Z> A3, A4R, B4, <Pliage en C> A4R, <Unité d'insertion> SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 330 × 483 mm (13 × 19 pouces)
Grammage : <Pliage en Z / Pliage en C> 60 à 105 g/m², <Unité d'insertion> 60 à 256 g/m²
Source d'alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz, 1 A
Dimensions (L x P x H) : 247* × 679 × 1242 mm (*largeur hors bac documents)
Poids : environ 76 kg

Unité d'insertion de documents N1
Nécessite le MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1 ou le MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1
Nombre de bacs : 2
Capacité des bacs : bac supérieur : 200 feuilles (80 g/m²), bac inférieur : 200 feuilles (80 g/m²)
Types de papier pour l'insertion : fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, pré-perforé, à en-tête, bond, couché, à onglet, calque, texturé
Format de papier pour l'insertion : SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 330 × 483 mm (13 × 19 pouces), format personnalisé (182 × 182 mm à 330,2 × 487,7 mm)
Grammage pour l'insertion : 52 à 300 g/m²
Source d'alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz, 1 A
Dimensions (L x P x H) : 336* x 793 x 1407 mm
(*largeur hors bac documents)
Poids : environ 61 kg

Unité de pliage du papier J1
Nécessite le MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1 ou le MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1
Types de pliage pris en charge : pliage en Z, pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux, pliage double parallèle
Types de papier : fin, ordinaire, recyclé, couleur, bond
Formats de papier :
<Pliage en Z> A3, A4R, B4,
<Pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux, pliage double parallèle> A4R
Grammage du papier :
<Pliage en Z, pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux> 52 à 105 g/m²
<Pliage double parallèle> 52 à 90 g/m²
Source d'alimentation : module de finition
Dimensions (L x P x H) : 336 × 793 × 1 190 mm
Poids : environ 71 kg

ACCESSOIRES MATÉRIELS

Lecteurs de cartes
MiCARD PLUS pour ULM : lecteur de cartes de proximité pour l'authentification par carte des utilisateurs avec prise en charge de nombreuses technologies (HID, HiTag, Casi Rusco, Indala, MiFare, etc.). Intégration avec uniFLOW
LECTEUR DE CARTE DE PHOTOCOPIE F1 : système d'accès à carte physique magnétique. (S'intègre à la fonction de restriction d'accès par service, ne peut être utilisé avec uniFLOW.)
KIT SUPPORT LECTEUR DE CARTES-A4 : kit support pour LECTEUR DE CARTES-F1.

OPTIONS DE SÉCURITÉ

Sécurité des documents
La fonction du KIT DE VERROUILLAGE DES SCANS est incluse de série : elle renforce la sécurité des documents en intégrant un code de suivi et de verrouillage masqué aux documents copiés ou imprimés afin de restreindre la télécopie, l'envoi et la copie non autorisés

Sécurité des données
KIT D'ÉCRITURE SUR DISQUE DUR - J1 : active la réplication des données en cas de panne matérielle du disque afin que les données puissent être récupérées.
DISQUE DUR 2,5 POUCES / 250 Go - N1 : disque supplémentaire requis pour la fonction d'écriture sur disque dur.
DISQUE DUR 2,5 POUCES / 1 To - P1 : disque supplémentaire permettant d'augmenter l'espace de stockage sur le périphérique.
Remarque : la fonction d'écriture sur disque dur nécessite un second disque dur d'1 To.

OPTIONS DU SYSTÈME ET DU CONTRÔLEUR

Accessoires d'impression
JEU DE POLICES DE CARACTÈRES INTERNATIONAL PCL - A1 : ajoute la prise en charge PCL pour Andalé Mono WT J/K/S/T (japonais/coréen/chinois simplifié/chinois traditionnel).

Options d'envoi
La fonction du KIT DE SIGNATURE NUMERIQUE UTILISATEUR est incluse de série : elle assure l'authenticité d'un fichier PDF/XPS grâce à l'ajout d'une signature numérique de l'utilisateur visible et/ou invisible sur le fichier.
La fonction du KIT PDF « TRACER & LISSER » D'ENVOI UNIVERSEL est incluse de série : elle permet au périphérique de créer et d'envoyer des fichiers PDF « Tracer & Lisser ».

Impression de codes-barres
KIT D'IMPRESSION DE CODES-BARRES - D1 : offre la possibilité d'imprimer des codes-barres 1D et 2D en utilisant la technologie Jet Caps.

ACCESSOIRES

KIT DE CONVERSION INTERFACE A1 : permet la connexion (CCVI I/F) entre un terminal de contrôle de copie tiers et les appareils de la gamme Canon iR-ADV pour la récupération des coûts.
KIT INTERFACE SÉRIE K3 : interface série pour les solutions de récupération des coûts.
KIT DE CONNEXION A1 POUR BLUETOOTH LE : la puce Bluetooth optionnelle permet la communication entre l'unité principale et d'autres périphériques par Bluetooth
KIT NFC-A1 pour écran déporté : le kit NFC est un kit optionnel permettant la communication entre l'unité principale et d'autres périphériques par NFC. Cette fonction est utilisée avec le PANNEAU DE CONTRÔLE VERTICAL H1 optionnel.
Kit NFC C1 : kit optionnel permettant la communication entre l'unité principale et d'autres périphériques par NFC. Il est utilisé avec le panneau de contrôle plat standard.

Logiciels et solutions

universal login manager · uniFLOW online express · uniFLOW online · uniFLOW · Business Canon · McAfee PROTECTED

Certifications et compatibilité

Works with Apple AirPrint · mopria ALLIANCE

Canon Belgium NV/SA
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tel. 02-722 04 11
Fax 02-721 32 74
canon.be

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2020

Canon