

# 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'à 350 g/m<sup>2</sup>, ainsi que la prise en charge unique de feuilles longues jusqu'à 1300 mm
- Garantisiez 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

<b>UNITÉ PRINCIPALE</b>	Multifonction laser couleur A3	<b>Formats de supports pris en charge</b>	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, BSR, B6R, formats personnalisés (128 x 139,7 mm à 304,8 x 431,8 mm) <sup>(*)</sup> (*Feuille longue : jusqu'à 660 mm)
<b>Type d'appareil</b>	Impression, copie, numérisation, envoi, stockage et télécopie optionnelle	<b>Vitesse de numérisation</b>	Numérisation recto verso : 120/120 (300 ppp), 120/70 (600 ppp)
<b>Fonctions de base</b>	Bi-processeur Canon personnalisé (partagé) 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)	<b>Opim : noir et blanc/couleur ; A4</b>	Numérisation recto verso : 240/220 (300 ppp), 150/90 (600 ppp)
<b>Processeur</b>		<b>Résolution de numérisation (ppp)</b>	600 x 600, 600 x 300, 300 x 600, 300 x 300
<b>Panneau de contrôle</b>		<b>Spécifications de numérisation « Pull »</b>	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
<b>Mémoire</b>	CPU principal : 2 Go, traitement d'Image : 2 Go	<b>Méthodes de numérisation</b>	Functionalité d'envoi disponible sur tous les modèles Numérisation vers clé USB : disponible sur tous les modèles
<b>Disque dur</b>	Standard : 250 Go, maximum : 1 To		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
<b>Écriture en miroir sur disque dur</b>	En option : 250 Go, 1 To	<b>CARACTÉRISTIQUES D'ENVOI</b>	
<b>Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Standard : 3550 feuilles 2 magasins papier de 1100 feuilles, 2 cassettes papier de 550 feuilles et plateau multifonction de 250 feuilles Maximum : 7050 feuilles (avec MAGASIN PAPIER LATERAL-C1 ou MAGASIN PAPIER LATERAL-E1)	<b>Destination</b>	Messagerie électronique/i-Fax (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, envoi aux lettres, télécopieur Super G3 (en option), télécopie IP (en option)
<b>Capacité de sortie papier (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	250 feuilles (avec plateau de réception-R2) Maximum : 5000 feuilles (avec MODULE DE FINITION AGRAFAGE PRO-W1 ou MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1)	<b>Carnet d'adresses</b>	LDAP (2000), local (1600), numérotation rapide (200)
<b>Grammages pris en charge</b>	Magasins papier (1/2) : 52 à 220 g/m <sup>2</sup> Cassettes papier (3/4) : 52 à 256 g/m <sup>2</sup> Plateau multifonction : 52 à 350 g/m <sup>2</sup> MAGASIN PAPIER LATERAL-E1 : 52 à 256 g/m <sup>2</sup> MAGASIN PAPIER LATERAL-C1 : 52 à 350 g/m <sup>2</sup> Recto verso : 52 à 220 g/m <sup>2</sup>	<b>Résolution d'envoi (ppp)</b>	600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100, 150 x 150, 100 x 100
<b>Temps de préchauffage</b>	<b>Mode de démarrage rapide : activé</b> 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) <b>Mode de démarrage rapide : désactivé</b> 30 secondes maximum (temps d'attente avant qu'il soit possible de lancer une copie) <b>À partir du mode veille : 30</b> secondes maximum 689 (933") x 941 x 1220 mm	<b>Protocole de communication</b>	Fichier : FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV : Messagerie électronique/i-Fax : SMTP, POP3
<b>Dimensions (L x P x H)</b>		<b>Format de fichier</b>	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)
<b>Poids</b>	*Avec PLATEAU DE RÉCEPTION-R2 optionnel/Sans extension du plateau Env. 264 kg (lecteur/chargeur automatique recto verso inclus, Écran de contrôle plat et Plateau de réception-R2 optionnel, sans toner)	<b>Caractéristiques du télécopieur</b>	1
<b>SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION</b>		<b>Nombre maximum de lignes de connexion</b>	Super G3 : 33,6 Kbit/s G3 : 14,4 kbit/s
<b>Vitesse d'impression (CI/N&amp;B)</b>	<b>C170</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) Jusqu'à 100.000 pages	<b>Débit du modem</b>	MH, MR, MMR, JBIG 400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100 Jusqu'à 30.000 pages
<b>Volume d'impression/de copie cible (max.) par mois</b>	330.000 pages	<b>Méthode de compression</b>	
<b>Cycle de traitement mensuel</b>	Transversal : 2,0 mm maximum, droit : 1,2 mm maximum	<b>Résolution (ppp)</b>	400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100
<b>Registration recto verso</b>	Impression laser couleur (électrophotographie)	<b>Mémoire de TÉLÉCOPIE</b>	Jusqu'à 30.000 pages
<b>Méthode d'impression</b>	2400 x 2400	<b>SPÉCIFICATIONS DE STOCKAGE</b>	
<b>Résolution d'impression (ppp)</b>	Standard : UFR II, PCL 6, PCL5, Optionnel : PS	<b>Boîte aux lettres (nombre pris en charge)</b>	100 boîtes de réception utilisateur, 1 boîte mémoire RX, 50 boîtes Fax confidentielles, 30.000 pages stockées maximum
<b>Langages de description de page</b>	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	<b>Espace avancé</b>	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) Env. 16 Go (disque dur standard)
<b>Impression directe</b>	*Seule l'impression PDF à partir de sites Web est prise en charge Mopria, Canon Business Print et uniFLOW Online	<b>Espace disque disponible pour Espace avancé</b>	Env. 480 Go (avec disque dur saturé optionnel de 1 To) 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 Standard : clé USB
<b>Impression depuis des périphériques mobiles et via le Cloud</b>		<b>Fonctions Espace avancé</b>	
<b>Polices</b>	Polices PCL : 93 polices Roman, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andale Mono WT J/K/S/T* (japonais, coréen, chinois simplifié et traditionnel), polices de code-barres**	<b>Supports de mémoire</b>	
	*Nécessite le JEU DE POLICE DE CARACTÈRES INTERNATIONAL PLC A1 (optionnel) **Nécessite le KIT D'IMPRESSION DE CODE-BARRES D11 (en option)	<b>SPÉCIFICATIONS DE SÉCURITÉ</b>	
<b>Système d'exploitation</b>	Polices PS : 136 styles UFR II : 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)	<b>Authentification</b>	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.
<b>SPÉCIFICATIONS DE COPIE</b>		<b>Données</b>	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)
<b>Vitesse de copie (couleur/noir et blanc)</b>	<b>C170</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) Env. 4,8/5,9 secondes (environnement entre 20 et 30 °C)	<b>Réseau</b>	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 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
<b>Temps de sortie de la première copie (A4) (noir et blanc/couleur)</b>		<b>Document</b>	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
<b>Résolution de copie (ppp)</b>	Numérisation : 600 x 600 Impression : jusqu'à 2400 x 2400	<b>SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES</b>	Température : 20-27 °C Humidité : 15 à 60 % d'humidité relative (humidité relative sans condensation) C165 : 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 Amp C170 : 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 11 Amp CEE 7/7 (230 V) C165 : env. 2000 W ; C170 : env. 2500 W Impression : environ 1472 W <sup>m1</sup> En attente : environ 136,6 W <sup>m1</sup> Mode veille : environ 0,9 W <sup>m2</sup> Plugin désactivé : env. 0,2 W <sup>m3</sup>
<b>Copies multiples</b>	Jusqu'à 9999 copies	<b>Alimentation</b>	
<b>Densité de copie</b>	Automatique ou Manuelle (9 niveaux)	<b>Prise (unité principale)</b>	
<b>Agrandissement</b>	De 25 % à 400 % (par incréments de 1 %)	<b>Consommation électrique</b>	
<b>Réductions prédéfinies</b>	25 %, 50 %, 70 %		
<b>Agrandissements prédéfinis</b>	141 %, 200 %, 400 %	<b>Normes</b>	Blue Angel
<b>SPÉCIFICATIONS DE NUMÉRISATION</b>			
<b>Type</b>	Vitre couleur et impression recto verso automatique en un seul passage Chargeur de documents* [recto verso en recto verso (automatique)]		
<b>Capacité papier du chargeur de documents (80 g/m<sup>2</sup>)</b>	*La fonction Détecter alimentation de feuilles multiples est prise en charge. 300 feuilles		
<b>Originaux et grammages pris en charge</b>	Feuille, livre, objets 3D Grammage des supports pour le chargeur de documents : Numérisation recto : 38 à 220 g/m <sup>2</sup> (noir et blanc), 64 à 220 g/m <sup>2</sup> (couleur) Numérisation recto verso : 50 à 220 g/m <sup>2</sup> (noir et blanc), 64 à 220 g/m <sup>2</sup> (couleur)		

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# Gamme imagePRESS C170

<p><b>CONSUMMABLES</b> Cartouches toner</p> <p><b>GESTION DU LOGICIEL ET DE L'IMPRIMANTE</b> Suivi et rapports</p>	<p>TONER T-07 N/C/M/J</p> <p><b>Universal Login Manager (ULM) :</b> 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. <b>uniFLOW Online Express :</b> 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.</p>	<p><b>Magasin papier latéral-C1</b></p>	<p>Capacité papier : 3500 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>) 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 x 17", LGL, R, LTR, LTR, R, EXE, STMT, R, 304 x 457 mm (12 x 18 pouces), 330 x 483 mm (13 x 19 pouces), 8K, 16K, 16K, R, (No.10(COMIO)) Monarch, DL, ISO-C5), format personnalisé (139,7 x 148,0 mm à 330,2 x 487,7 mm) Grammage : 52 à 350 g/m<sup>2</sup> Source d'alimentation : 220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A Dimensions (L x P x H) : 686 x 574 mm (en cas de fixation sur l'unité principale) Poids : environ 68 kg</p>
<p><b>Outils de gestion à distance</b></p>	<p><b>iW Management Console :</b> 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) ; <b>eMaintenance :</b> 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) <b>Système de diffusion de contenu :</b> 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</p>	<p><b>OPTIONS DE SORTIE</b> <b>Plateau de réception R2</b></p> <p><b>Module de finition agrafage-ACI (externe)</b></p>	<p>*Nécessite le KIT POUR ENVELOPPE-GI</p> <p>Bac standard répondant aux besoins de sortie de base. Capacité : 250/100 feuilles (recto/recto verso, 80 g/m<sup>2</sup>) Capacité du plateau inférieur (A) : 3 000 feuilles A4/ASR/B5 (80 g/m<sup>2</sup>), 1 500 feuilles SRA3/A3/A4R/B4/BSR/330 x 483 mm (13 x 19 pouces) (80 g/m<sup>2</sup>), 250 feuilles A6R** (80-105 g/m<sup>2</sup>), enveloppe 30/100 feuilles (Monarch/autres), Feuille longue** (de 487,7 mm à 762 mm de longueur) 100 feuilles (79 g/m<sup>2</sup>), Feuille longue** (longueur supérieure à 762 mm) 1 feuille (tenue à la main), 1500 feuilles de papier fin de toute taille (52 à 63 g/m<sup>2</sup>). La capacité du papier couché est la moitié de celle du papier ordinaire * 50 feuilles A6R (106 g/m<sup>2</sup> et plus) ** Le Guide pour papier Bannière-B1 optionnel est requis Capacité du plateau supérieur (B) : 250 feuilles A4/ASR/B5 (80 g/m<sup>2</sup>), 125 feuilles SRA3/A3/A4R/B4/BSR/330 x 483 mm (13 x 19 pouces) (80 g/m<sup>2</sup>) Capacité du plateau intermédiaire (C) : 250 feuilles A4/ASR/B5 (80 g/m<sup>2</sup>), 125 feuilles SRA3/A3/A4R/B4/BSR/330 x 483 mm (13 x 19 pouces) (80 g/m<sup>2</sup>) Grammage pour le plateau A : &lt;Sans tri&gt; 52 à 350 g/m<sup>2</sup>, &lt;Épaisseur Décalage et Agrafage&gt; 52 à 256 g/m<sup>2</sup>, &lt;Agrafage éco&gt; 52 à 105 g/m<sup>2</sup> *À l'exception du papier fin imprimé recto verso (52 à 63 g/m<sup>2</sup>) et de tout support spécial (Calque, Transparent, Etiquette) Grammage pour les plateaux B et C : &lt;Sans tri et Épaisseur Décalage&gt; 52 à 256 g/m<sup>2</sup> *À l'exception du papier fin imprimé recto verso (52 à 63 g/m<sup>2</sup>) Emplacement des agrafes : en coin, deux points Capacité d'agrafage : &lt;supports non couchés, 52 à 90 g/m<sup>2</sup>&gt; 65 feuilles A4, 40 feuilles A3/A4R, &lt;supports couchés&gt; 2 feuilles Source d'alimentation : à partir de l'unité principale Dimensions (L x P x H) : 527 mm (max 656 mm) x 623 mm x 1099 mm (max 1195 mm) *lorsque le plateau auxiliaire est étendu. Poids : environ 36 kg</p>
<p><b>Logiciel de numérisation</b></p> <p><b>Outils d'optimisation</b></p> <p><b>Plate-forme</b></p> <p><b>Publication de documents</b></p>	<p><b>Network ScanGear :</b> pilote de scanner compatible TWAIN qui permet aux ordinateurs en réseau d'utiliser la fonction de numérisation « Pull » du périphérique</p> <p><b>Outil de configuration des pilotes Canon :</b> utilitaire permettant de modifier les réglages usine des pilotes d'impression Canon</p> <p><b>MEAP (Multifunction Embedded Application Platform) :</b> plate-forme JAVA intégrée destinée aux périphériques Canon qui permet une intégration étroite entre diverses solutions logicielles et le périphérique. <b>Web MEAP :</b> service Web utilisé comme alternative à MEAP qui permet le développement d'applications MFP et leur déploiement par le biais de services Web</p> <p><b>iW Desktop :</b> 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'épreuve et l'attribution d'autorisations.</p>	<p><b>Module de Finition Brochure-ACI (externe)</b></p>	<p>Capacité des plateaux / Grammage du papier / Emplacement des agrafes / Capacité d'agrafage : identique au MODULE DE FINITION AGRAFAGE ACI, mais si le plateau de finition piquère à cheval contient des feuilles, la capacité du plateau A est limitée à 1500 feuilles Formats papier adaptés à la piquère à cheval pour brochures : A3, A4R, B4, format personnalisé (195 x 270 mm à 304,8 x 457,2 mm) Grammage adapté à la piquère à cheval pour brochures : feuille corps 52 à 220 g/m<sup>2</sup>, page de garde 52 à 256 g/m<sup>2</sup> Capacité d'agrafage pour la piquère à cheval pour brochures (dont 1 page de garde : &lt;supports non couchés&gt; 20 feuilles (52 à 81,4 g/m<sup>2</sup>), 10 feuilles (82 à 105 g/m<sup>2</sup>), 5 feuilles (106 à 150 g/m<sup>2</sup>), 4 feuilles (151 à 209 g/m<sup>2</sup>), 3 feuilles (210 à 220 g/m<sup>2</sup>), &lt;supports couchés&gt; 5 feuilles (85 à 150 g/m<sup>2</sup>), 4 feuilles (151 à 209 g/m<sup>2</sup>), 3 feuilles (210 à 220 g/m<sup>2</sup>) Capacité d'épaisseur avec pliage sans agrafage : &lt;supports non couchés&gt; 3 feuilles (52 à 105 g/m<sup>2</sup>), 1 feuille (106 à 256 g/m<sup>2</sup>), &lt;supports couchés&gt; 1 feuille Source d'alimentation : à partir de l'unité principale Dimensions (L x P x H) : 527 mm (max 656 mm) x 623 mm x 1099 mm (max 1195 mm) *lorsque le plateau auxiliaire est étendu. Poids : environ 36 kg</p>
<p><b>SPÉCIFICATIONS DU CONTRÔLEUR D'IMPRESSION FIERY</b> En option / Standard</p> <p><b>Nom</b></p> <p><b>Résolution d'impression (ppp)</b></p> <p><b>Langage(s) de description de page Mémoire</b></p> <p><b>Disque dur</b></p> <p><b>Vitesse du processeur</b></p> <p><b>Système</b></p> <p><b>Polices</b></p> <p><b>Systèmes d'exploitation pris en charge</b></p> <p><b>Protocoles réseau</b></p> <p><b>Impression directe VDP</b></p> <p><b>Fonctionnalités du contrôleur d'impression Fieri standard</b></p> <p><b>Options du contrôleur d'impression Fieri</b></p> <p><b>Plate-forme matérielle</b></p> <p><b>Système d'exploitation de base</b></p> <p><b>Alimentation</b></p> <p><b>Consommation électrique maximale</b></p> <p><b>Dimensions (L x P x H)</b></p> <p><b>Poids</b></p>	<p>Optionnel</p> <p>&lt;Type intégré&gt; imagePRESS Server M10 &lt;Type serveur&gt; imagePRESS Server L30 1200 x 1200, 600 x 600</p> <p>Adobe PS3, PCL6 &lt;Intégré&gt; 4 Go (1 x 4 Go) &lt;Serveur&gt; 8 Go (2 x 4 Go) 500 Go (SATA)</p> <p>&lt;Intégré&gt; Intel Pentium G4400 (3,3 GHz) &lt;Serveur&gt; Intel Core i3-6100 (3,7 GHz)</p> <p>&lt;Intégré&gt; Fieri FS400 &lt;Serveur&gt; Fieri FS400 Pro</p> <p>PS : 138 polices PCL : 113 polices</p> <p>Windows* 7 (64 bits) / 8.1 (64 bits) / 10 (64 bits) / Server 2012 (64 bits uniquement) / Server 2012 R2 (64 bits uniquement) / Server 2019 (64 bits uniquement), MAC OS (10.11, 10.12, 10.13, 10.14)</p> <p>TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNTIP, 802.IX, DHCP, DNS, NTP)</p> <p>PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF(OP) &lt;Intégré&gt; FreeForm v1/v2.1 &lt;Serveur&gt; FreeForm v1/v2.1, PPML, PDF/VT-1, PDF/VT-2, Creo VPS &lt;Intégré&gt; Fieri Command WorkStation6 / Catalogue papier/Fieri Spot-On / Fieri Remote Scan / Fieri Hot Folders et imprimantes virtuelles &lt;Serveur&gt; Fieri Command WorkStation6 / Catalogue papier / Fieri Spot-On / Fieri Remote Scan / Fieri Hot Folders et imprimantes virtuelles / Fieri JDF</p> <p>&lt;Intégré&gt; Fieri Impose / Fieri Compose / Fieri Impose and Compose / pack de productivité Web Activate (inclut Fieri JDF) &lt;Serveur&gt; Fieri Impose / Fieri Compose / Fieri Impose and Compose / Kit de disque dur amovible</p> <p>&lt;Intégré&gt; E400 &lt;Serveur&gt; NX One</p> <p>Déjà en Linux &lt;Intégré&gt; Windows* 10 IoT Enterprise 2016 LTSB &lt;Serveur&gt; 100-240 V CA, 50 HZ/60 HZ, 3 A (100 V) - 1,5 A (240 V)</p> <p>&lt;Intégré&gt; 47 W &lt;Serveur&gt; 70 W</p> <p>&lt;Intégré&gt; 285 x 93 x 295 mm &lt;Serveur&gt; 203 x 248 x 384 mm</p> <p>&lt;Intégré&gt; Unité Fieri uniquement (avec plaque) : 5,0 kg &lt;Serveur&gt; Unité Fieri uniquement (avec plaque) : 5,9 kg</p>	<p><b>Module de Finition Brochure-ACI (externe)</b></p> <p><b>Kit de taquage- A1</b></p>	<p>Capacité des plateaux / Grammage du papier / Emplacement des agrafes / Capacité d'agrafage : identique au MODULE DE FINITION AGRAFAGE ACI, mais si le plateau de finition piquère à cheval contient des feuilles, la capacité du plateau A est limitée à 1500 feuilles Formats papier adaptés à la piquère à cheval pour brochures : A3, A4R, B4, format personnalisé (195 x 270 mm à 304,8 x 457,2 mm) Grammage adapté à la piquère à cheval pour brochures : feuille corps 52 à 220 g/m<sup>2</sup>, page de garde 52 à 256 g/m<sup>2</sup> Capacité d'agrafage pour la piquère à cheval pour brochures (dont 1 page de garde : &lt;supports non couchés&gt; 20 feuilles (52 à 81,4 g/m<sup>2</sup>), 10 feuilles (82 à 105 g/m<sup>2</sup>), 5 feuilles (106 à 150 g/m<sup>2</sup>), 4 feuilles (151 à 209 g/m<sup>2</sup>), 3 feuilles (210 à 220 g/m<sup>2</sup>), &lt;supports couchés&gt; 5 feuilles (85 à 150 g/m<sup>2</sup>), 4 feuilles (151 à 209 g/m<sup>2</sup>), 3 feuilles (210 à 220 g/m<sup>2</sup>) Capacité d'épaisseur avec pliage sans agrafage : &lt;supports non couchés&gt; 3 feuilles (52 à 105 g/m<sup>2</sup>), 1 feuille (106 à 256 g/m<sup>2</sup>), &lt;supports couchés&gt; 1 feuille Source d'alimentation : à partir de l'unité principale Dimensions (L x P x H) : 527 mm (max 656 mm) x 623 mm x 1099 mm (max 1195 mm) *lorsque le plateau auxiliaire est étendu. Poids : environ 60 kg</p> <p><b>Fixé au bac inférieur (A) du MODULE DE FINITION AGRAFAGE-ACI ou du MODULE DE FINITION BROCHURE-ACI</b> Format papier : &lt;sans tri&gt; A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, &lt;épaisseur Décalage&gt; A3, A4, A4R, B4, B5 Grammage : &lt;sans tri&gt; 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, &lt;épaisseur Décalage&gt; 52 à 256 g/m<sup>2</sup> Capacité du plateau supérieur (A) : SRA3 / A3 / A4 / A4R / A5 / ASR / A6R / B4 / B5 / B5R / 13 x 19" / format personnalisé (100 x 148,0 mm à 330,2 x 487,7 mm) 1000 feuilles** (80 g/m<sup>2</sup>), Enveloppe (N° 10(COMIO), Monarch, DL, ISO-C5, format personnalisé (100 x 148,0 mm à 330,2 x 487,7 mm) 150 feuilles, 50 feuilles pliées en Z (A3/B4), 50 feuilles pliées en deux (A4R), Feuille longue** (210 x 487,8 mm à 330,2 x 762 mm 100 feuilles (52 à 79 g/m<sup>2</sup>) / 50 feuilles (80 à 150 g/m<sup>2</sup>) / 25 feuilles (151 à 300 g/m<sup>2</sup>) / 20 feuilles (301 à 350 g/m<sup>2</sup>), Feuille longue** (762 mm à 1300 mm de longueur) tenue à la main, 301 à 350 g/m<sup>2</sup>, 200 feuilles, quel que soit le format ** Le GUIDE POUR PAPIER BANNIERE-B1 optionnel est requis Capacité du plateau inférieur (B) : 4000 feuilles A4/B5** (80 g/m<sup>2</sup>), 2000 feuilles A4R/B5R** (80 g/m<sup>2</sup>), 1500 feuilles A3/B4** (80 g/m<sup>2</sup>), 1000 feuilles SRA3/13 x 19 pouces (80 g/m<sup>2</sup>), 200 feuilles de toute taille (301 à 350 g/m<sup>2</sup>), 30 feuilles pliées en Z (A3/B4) ** 2000 feuilles A4/B5 (52 à 63 g/m<sup>2</sup>) ** 1000 feuilles A3/A4R/B4/BSR (52 à 63 g/m<sup>2</sup>) ** Papier couché A3/B4 : 1000 feuilles Grammage : 52 à 350 g/m<sup>2</sup> Emplacement des agrafes : en coin, deux points Capacité d'agrafage : &lt;supports non couchés&gt; 100 feuilles A4/B5, 50 feuilles A3/A4R/B4/BSR, &lt;supports couchés&gt; 40 feuilles A4/B5, 30 feuilles A3/A4R/B4/BSR Source d'alimentation : 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A Dimensions (L x P x H) : 800 x 792 x 1239 mm (avec GUIDE POUR PAPIER BANNIERE-B1 : 1136 mm x 792 mm x 1239 mm) Poids : environ 150 kg</p>
<p><b>OPTIONS D'ALIMENTATION PAPIER</b> Magasin papier latéral-E1</p>	<p>Capacité papier : 3500 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>) 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/m<sup>2</sup> Source d'alimentation : à partir de l'unité principale Dimensions (L x P x H) : 340 x 630 x 572 mm (en cas de fixation sur l'unité principale) Poids : environ 34 kg</p> <p>*Le changement de taille du support nécessite l'intervention de techniciens de maintenance</p>	<p><b>Module de Finition Brochure PRO-W1 (externe)</b></p>	<p>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 piquère 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 piquère à cheval pour brochures : A3, A4R, B4, SRA3, 330 x 483 mm (13 x 19 pouces), format personnalisé (210 x 279,4 mm à 330,2 x 487,7 mm) Grammage adapté à la piquère à cheval pour brochures : feuille corps 52 à 220 g/m<sup>2</sup>, page de garde 64 à 300 g/m<sup>2</sup> Capacité d'agrafage pour la piquère à cheval pour brochures (dont 1 page de garde : &lt;supports non couchés&gt; 25 feuilles (52 à 80 g/m<sup>2</sup>), 15 feuilles (80 à 105 g/m<sup>2</sup>), 5 feuilles (105 à 209 g/m<sup>2</sup>), 4 feuilles (209 à 220 g/m<sup>2</sup>), &lt;supports couchés&gt; 10 feuilles (100 à 128 g/m<sup>2</sup>), 5 feuilles (128 à 209 g/m<sup>2</sup>), 4 feuilles (209 à 220 g/m<sup>2</sup>) Capacité d'épaisseur avec pliage sans agrafage : jusqu'à 5 feuilles (52 à 209 g/m<sup>2</sup>) Source d'alimentation : 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A Dimensions (L x P x H) : 800 x 792 x 1239 mm (avec GUIDE POUR PAPIER BANNIERE-B1 : 1136 mm x 792 mm x 1239 mm) Poids : environ 180 kg</p>

**Canon**

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# Gamme imagePRESS C170

Unité de perforation-A1 2/4 trous	<p>Fixé à l'intérieur du <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE-AC1</b> ou du <b>MODULE DE FINITION BROCHURE-AC1</b></p> <p>2 ou 4 trous (FRN)</p> <p>Grammage : 52 à 300 g/m<sup>2</sup></p> <p>Format papier : 2 trous : A3, A4, A4R, B4, B5, B5R ; 4 trous : A3, A4</p> <p>Source d'alimentation : module de finition</p>	Unité de pliage du papier J1	<p>Nécessite le <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE PRO-W1</b> ou le <b>MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1</b></p> <p>Types de pliage pris en charge : pliage en Z, pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux, pliage double parallèle</p> <p>Types de papier : fin, ordinaire, recyclé, couleur, bond</p> <p>Formats de papier :</p> <p>&lt;Pliage en Z&gt; A3, A4R, B4,</p> <p>&lt;Pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux, pliage double parallèle&gt; A4R</p> <p>Grammage du papier :</p> <p>&lt;Pliage en Z, pliage accordéon en Z, pliage en C, pliage en deux&gt; 52 à 105 g/m<sup>2</sup></p> <p>&lt;Pliage double parallèle&gt; 52 à 90 g/m<sup>2</sup></p> <p>Source d'alimentation : module de finition</p> <p>Dimensions (L x P x H) : 336 x 793 x 1190 mm</p> <p>Poids : environ 71 kg</p>
Unité de perforation-A1 4 trous	<p>Fixé à l'intérieur du <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE-AC1</b> ou du <b>MODULE DE FINITION BROCHURE-AC1</b></p> <p>4 trous (Suédois)</p> <p>Grammage : 52 à 300 g/m<sup>2</sup></p> <p>Format de papier : A3, A4, A4R, B4, B5, B5R</p> <p>Source d'alimentation : module de finition</p>		
Unité de perforation-BT1 (2/F4H)	<p>Fixé à l'intérieur du <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE PRO-W1</b> ou du <b>MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1</b></p> <p>2 ou 4 trous (FRN)</p> <p>Grammage : 52 à 300 g/m<sup>2</sup></p> <p>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)</p> <p>Source d'alimentation : module de finition</p>	<p><b>ACCESSOIRES MATÉRIELS</b></p> <p><b>Lecteurs de cartes</b></p>	<p>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</p> <p>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.)</p> <p>KIT SUPPORT LECTEUR DE CARTES-A4 : kit support pour LECTEUR DE CARTES-F1.</p>
Unité de perforation-BU1 (S4H)	<p>Fixé à l'intérieur du <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE PRO-W1</b> ou du <b>MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1</b></p> <p>4 trous (SWE)</p> <p>Grammage : 52 à 300 g/m<sup>2</sup></p> <p>Format du papier : A3, A4, A5L, B4, B5, format personnalisé (257 x 182 mm à 297 x 432 mm)</p> <p>Source d'alimentation : module de finition</p>	<p><b>Options de sécurité</b></p> <p><b>Sécurité des documents</b></p>	<p>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</p> <p>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.</p> <p>DISQUE DUR 2,5 POUCES / 250 Go - N1 : disque supplémentaire requis pour la fonction d'écriture sur disque dur.</p> <p>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.</p>
Module de perforation professionnel multifonction-B1	<p>Nécessite le <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE PRO-W1</b> ou le <b>MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1</b></p> <p>Grammage du papier :</p> <p>&lt;Traversé&gt; 52 à 350 g/m<sup>2</sup> (papier ordinaire), 106 à 350 g/m<sup>2</sup> (papier couché)</p> <p>&lt;Perforation&gt; 75 à 300 g/m<sup>2</sup> (papier ordinaire), 118 à 300 g/m<sup>2</sup> (papier couché)</p> <p>Format papier :</p> <p>&lt;Traversé&gt; 100 x 148 mm à 330,2 x 1300 mm</p> <p>&lt;Perforation&gt; SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R</p> <p>Outils de perforation :</p> <p>anneaux plastiques 21 trous, double spirale 23 trous (ronde/carré), double spirale 34 trous (ronde/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</p> <p>Source d'alimentation : 230 V, 50 Hz, 2,0 A</p> <p>Dimensions (L x P x H) : 445 x 795 x 1040 mm</p> <p>Poids : environ 102 kg</p>	<p><b>Options de sécurité</b></p> <p><b>Sécurité des données</b></p>	<p>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</p> <p>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.</p> <p>DISQUE DUR 2,5 POUCES / 250 Go - N1 : disque supplémentaire requis pour la fonction d'écriture sur disque dur.</p> <p>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.</p>
Massicot pour brochures-F1	<p>Nécessite le <b>MODULE DE FINITION BROCHURE-W1 PRO</b></p> <p>Largeur de coupe : 2 à 28 mm</p> <p>Épaisseur de coupe : jusqu'à 50 feuilles (couverture comprise)</p> <p>Grammage : 52 à 300 g/m<sup>2</sup></p> <p>Format de papier : SRA3, A3, A4R, B4, 330 x 483 mm (13 x 19 pouces), format personnalisé (210 x 279,4 mm à 330,2 x 487,7 mm)</p> <p>Capacité du bac de déchets : environ 5000 feuilles (largeur de coupe 20 mm, A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</p> <p>Source d'alimentation : module de finition</p> <p>Dimensions (L x P x H) : 2095 mm (avec joint, convoyeur et bac de sortie) x 790 mm x 1040 mm</p> <p>Poids : environ 178 kg (convoyeur et bac de sortie compris)</p>	<p><b>Options de sécurité</b></p> <p><b>Sécurité des données</b></p>	<p>Options de sécurité</p> <p><b>Sécurité des données</b></p>
Unité d'insertion et de pliage de documents-K1	<p>Nécessite le <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE-AC1</b> ou le <b>MODULE DE FINITION BROCHURE-AC1</b></p> <p>Nombre de bacs : 1</p> <p>Capacité du bac : 100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)</p> <p>Type de pliage pris en charge : pliage en Z, pliage en C</p> <p>Type de papier : &lt;Pliage en Z/Pliage en C&gt; fin, ordinaire, recyclé, couleur, &lt;Unité d'insertion&gt; fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, à en-tête, bond, couché, à onglet, texturé</p> <p>Format de papier : &lt;Pliage en Z&gt; A3, A4R, B4, &lt;Pliage en C&gt; A4R, &lt;Unité d'insertion&gt; SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 330 x 483 mm (13 x 19 pouces)</p> <p>Grammage : &lt;Pliage en Z / Pliage en C&gt; 60 à 105 g/m<sup>2</sup>, &lt;Unité d'insertion&gt; 60 à 256 g/m<sup>2</sup></p> <p>Source d'alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz, 1 A</p> <p>Dimensions (L x P x H) : 247 x 679 x 1242 mm (*largeur hors bac documents)</p> <p>Poids : environ 76 kg</p>	<p><b>Options de sécurité</b></p> <p><b>Sécurité des données</b></p>	<p>Options de sécurité</p> <p><b>Sécurité des données</b></p>
Unité d'insertion de documents N1	<p>Nécessite le <b>MODULE DE FINITION AGRAFAFE PRO-W1</b> ou le <b>MODULE DE FINITION BROCHURE PRO-W1</b></p> <p>Nombre de bacs : 2</p> <p>Capacité des bacs : bac supérieur : 200 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>), bac inférieur : 200 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)</p> <p>Types de papier pour l'insertion : fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, pré-perforé, à en-tête, bond, couché, à onglet, calque, texturé</p> <p>Format de papier pour l'insertion : SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 330 x 483 mm (13 x 19 pouces), format personnalisé (182 x 182 mm à 330,2 x 487,7 mm)</p> <p>Grammage pour l'insertion : 52 à 300 g/m<sup>2</sup></p> <p>Source d'alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz, 1 A</p> <p>Dimensions (L x P x H) : 336 x 793 x 1407 mm (*largeur hors bac documents)</p> <p>Poids : environ 61 kg</p>	<p><b>Options de sécurité</b></p> <p><b>Sécurité des données</b></p>	<p>Options de sécurité</p> <p><b>Sécurité des données</b></p>

## Logiciels et solutions



## Certifications et compatibilité



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition  
© Canon Europa N.V., 2020