

imageRUNNER ADVANCE C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i



Plateforme de communication d'entreprise haute performance

La série imageRUNNER ADVANCE C5500 offre d'excellentes performances ainsi que des impressions couleur de qualité pour les environnements professionnels exigeants. Ces multifonctions intelligentes augmentent la productivité grâce à une optimisation des flux de production de documents et à une expérience utilisateur intuitive, tout en protégeant vos données. C'est véritablement un composant essentiel à l'environnement de travail moderne.



Rationalisez vos flux de documents

- Interface utilisateur intuitive avec un grand écran tactile couleur très réactif fonctionnant comme un smartphone
- Numérisation de documents papier facile et rapide
- Personnalisation avancée pour une expérience unique adaptée aux besoins de chaque utilisateur en matière de flux de documents
- La plateforme MEAP de Canon permet d'optimiser les processus en s'intégrant à différentes solutions performantes de numérisation et de gestion de la production de documents
- La prise en charge évolutive des styles de travail mobiles et flexibles permet aux employés de numériser ou d'imprimer des documents et d'accéder à certaines applications du Cloud lors de leurs déplacements
- Numérisation et conversion de documents en fichiers PDF consultables, Microsoft® Word et Microsoft® PowerPoint grâce à un chargeur de document recto verso* en un seul passage pouvant prendre en charge jusqu'à 150 originaux
- Technologie de capteur de mouvement pour sortir le périphérique du mode de veille
- Suppression automatique des pages blanches lors de la numérisation
- Fonctionnalité de création de brochures et documents au rendu professionnel en mode automatique
- Fonctionnalité pratique d'agrafage à la demande

Maîtrisez vos coûts

- Des technologies conçues pour réduire le coût total d'impression
- Appliquez des stratégies d'impression, contrôlez le nombre d'impressions et limitez l'usage par utilisateur
- Parfaite intégration avec les solutions de gestion d'impressions, telles que uniFLOW (option)
- Diagnostic et assistance à distance qui contribuent à réduire les temps d'arrêt et le temps consacré à la résolution de problèmes informatiques
- Gestion à distance et centralisée du parc de périphériques pour simplifier la gestion informatique matériels
- Système de contrôle d'accès et de contrôle des coûts

Sécurisez vos informations confidentielles

- Contrôle qui a accès au périphérique grâce à l'authentification intelligente des utilisateurs sans compromettre leur productivité et leur confort
- Empêchez toute distribution non autorisée d'informations confidentielles grâce à un ensemble de fonctions de sécurité des documents de série et en option
- Garantisiez la confidentialité et la sécurité des informations sur l'ensemble de votre réseau avec IPsec, des capacités de filtrage au niveau des ports et la technologie SSL
- L'impression et les boîtes de messagerie sécurisées assurent la confidentialité des informations
- Désactivation de certaines fonctions au cas par cas pour empêcher toute utilisation non autorisée
- Système de prévention contre l'utilisation de documents confidentiels par une analyse du contenu avant impression ou numérisation via uniFLOW (option)

*Le modèle C5235 existe uniquement avec cache d'impression



IMPRESSION



COPIE



TÉLÉCOPIE
(option)



NUMÉRIISATION

Gérez efficacement vos périphériques

- Pré-configurer les périphériques pour faciliter l'installation
- Gestion simplifiée d'un parc grâce à la synchronisation des paramètres sur plusieurs matériels
- Les outils de gestion des périphériques Canon offrent un point de contrôle centralisé pour l'ensemble de votre parc avec la possibilité d'effectuer des mises à niveau, de vérifier l'état des appareils et des consommables, d'éteindre les unités à distance, de relever les compteurs et de gérer les carnets d'adresses et les pilotes d'imprimantes
- Prise en charge des normes de réseau du secteur, comme PCL et Adobe PostScript, pour une intégration simplifiée
- Partage des ressources et des fonctionnalités avec d'autres périphériques imageRUNNER ADVANCE du réseau
- Collaboration avec les applications métier et les systèmes externes du Cloud
- Diagnostic à distance pour une maintenance préventive

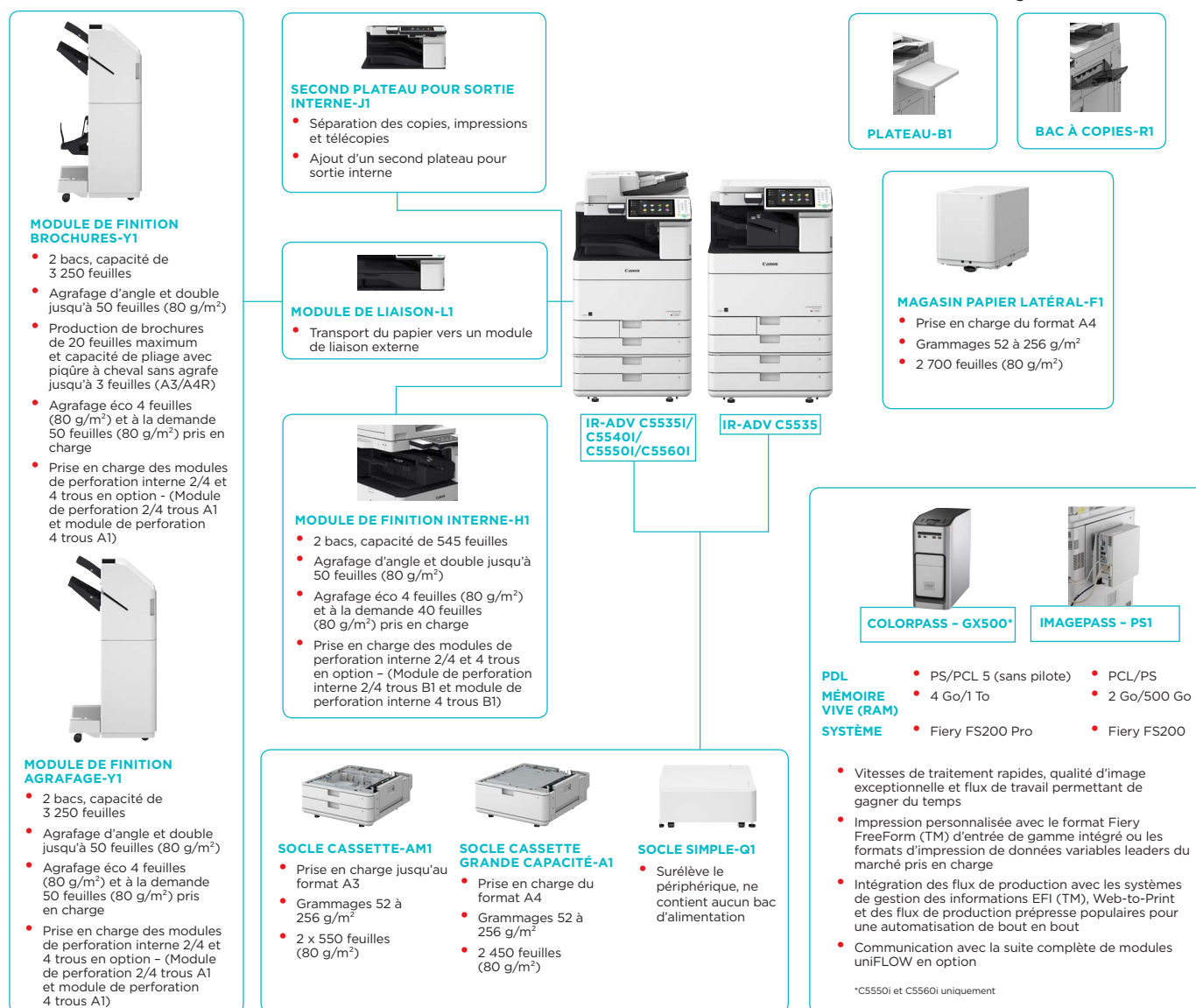
Des résultats fiables

- Des résultats de haute qualité grâce à la fiabilité et aux technologies de moteur caractéristiques de Canon pour les services à l'activité intense
- Technologies d'imagerie et toner à la pointe de la technologie pour de superbes tirages à une résolution d'impression de 1200 ppp
- Conçue pour une disponibilité optimale avec des vidéos de maintenance et des notifications d'état intuitives pour les utilisateurs afin de ne jamais manquer de fournitures
- La technologie d'imagerie V² de Canon garantit l'obtention constante de tirages d'une qualité exceptionnelle
- Tirages couleurs d'une grande qualité sur une multitude de supports, même pour les gros tirages
- Capacité totale de 6 350 feuilles qui réduit les temps d'arrêt

L'environnement au cœur de nos préoccupations

- Les technologies de fixation, le toner CS et les fonctions innovantes du mode de veille aident à réduire la consommation d'énergie globale
- L'impression recto verso par défaut, l'impression sécurisée, la possibilité de mettre les travaux d'impression en attente, de faire un aperçu et de modifier les paramètres de sortie sur le périphérique afin d'obtenir les résultats désirés dès la première impression permettent de réduire les impressions inutiles
- Conception écologique avec l'utilisation de matériaux recyclés et de bioplastiques et volonté de minimiser l'impact sur l'environnement
- Certification ENERGY STAR®
- Réduction des déchets grâce à la fonction d'agrafage éco sans agrafes
- Consommation ne dépassant pas 0,8 W en mode veille prolongée
- L'un des meilleurs Taux de Consommation Électrique typique (TEC*) pour ce type d'imprimante
- Conformité aux critères rigoureux de la distinction Blue Angel

Configuration



Cette configuration à plat n'est fournie qu'à titre d'illustration. Pour une liste complète des options et des compatibilités exactes, rapprochez-vous de votre interlocuteur commercial.

Canon

Caractéristiques techniques

imageRUNNER ADVANCE
C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i

Unité principale Type d'appareil Fonctions de base	Multifonction laser couleur Impression, Copie, Numérisation, Envoi, Stockage et Télécopie en option
Vitesse du processeur Panneau de commande Mémoire	Bi-processeur Canon personnalisé (partagé) 1,75 GHz Écran tactile couleur LCD WSVGA TFT 25,6 cm (10,1 pouces) Standard : 4 Go de RAM
Disque dur	Standard : 250 Go Maximum : 1 To en option (250 Go, 1 To)
Connexion d'interface	RÉSEAU Standard : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN sans fil (IEEE 802.11 b/g/n) En option : NFC, Bluetooth Low Energy
Capacité papier (standard)	AUTRES Standard : 2 ports USB 2.0 (hôte), 1 port USB 3.0 (hôte), 1 port USB 2.0 (périphérique) En option : Interface série, interface de contrôle copie
Alimentation papier (en option)	2 cassettes de 550 feuilles (80 g/m ²) Bac universel de 100 feuilles (80 g/m ²)
Capacité maximale en alimentation papier Capacité papier en sortie	2 cassettes de 550 feuilles (80 g/m ²) (SOCLE CASSETTE-AM1) Cassettes de 2 450 feuilles (80 g/m ²) (SOCLE CASSETTE GRANDE CAPACITÉ-A1) Bac supplémentaire de 2 700 feuilles (80 g/m ²) (MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1) 6 350 feuilles (80 g/m ²)
Options de finition	Sans module de finition : 250 feuilles (80 g/m ²) Avec le bac copies décalées : 100 feuilles (A4, 80 g/m ²) Avec les modules de finition internes : 545 feuilles max. (A4, 80 g/m ²) Avec les modules de finition externes : 3 250 feuilles max. (A4, 80 g/m ²)
Supports pris en charge	Assembler, grouper Avec le module de finition interne : Assembler, grouper, décaler, agraffer, perforer ¹ , agraffer sans agrafe, agraffer à la demande Avec le module de finition externe : Assembler, grouper, décaler, agraffer, relier ² , perforer ¹ , agraffer sans agrafe, agraffer à la demande Cassette supérieure 1 : papier fin, ordinaire, épais, couleur, recyclé, perforé, transparent, Bond, enveloppes, à en-tête Cassette inférieure 2 : papier fin, ordinaire, épais, couleur, recyclé, perforé, transparent, à onglets ³ , Bond, enveloppes, à en-tête *Nécessite le MODULE INTERCALAIRES F1 Bac universel : papier fin, ordinaire, épais, couleur, recyclé, perforé, transparent, calque ⁴ , étiquettes, à onglets. Bond, papier couché, enveloppes, à en-tête
Formats de supports pris en charge	3/4 cassettes (SOCLE CASSETTE-AM1) papier fin, ordinaire, épais, couleur, recyclé, perforé, transparent, Bond, à en-tête Socle cassette (SOCLE CASSETTE GRANDE CAPACITÉ-A1) : papier fin, ordinaire, épais, couleur, recyclé, perforé, Bond, à en-tête MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 : papier fin, ordinaire, épais, couleur, recyclé, perforé, Bond, à en-tête Cassette supérieure 1 : Formats standard : A4, B5, A5, A5R Formats personnalisés : Min. : 98,0 mm x 148 mm, Max. : 297 mm x 215,9 mm Cassette inférieure 2 : Formats standard : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R Formats personnalisés : Min. : 98,0 mm x 182 mm, Max. : 304,8 mm x 457,2 mm Bac universel : Formats standard : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, SRA3, enveloppes (No. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL), enveloppes personnalisées (Min. : 98,0 mm x 98,4 mm, Max. : 320 mm x 457,2 mm) Formats libres : Min. : 98,0 mm x 139,7 mm, Max. : 320,0 mm x 457,2 mm SOCLE CASSETTE-AM1 A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, formats personnalisés (Min. : 98 mm x 182 mm, Max. : 304,8 mm x 457,2 mm) SOCLE CASSETTE GRANDE CAPACITÉ-A1 A4 MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 A4, B5
Grammage pris en charge	Cassettes : 52 à 256 g/m ² Bac universel : 52 à 300 g/m ² Recto verso : 52 à 220 g/m ² Magasin papier : 52 à 256 g/m ²
Temps de préchauffage	À la mise en route : 30 secondes ou moins ⁵
Dimensions (l x P x H)	À partir du mode veille : 10 secondes ou moins Avec CRV : 950 mm x 620 mm x 742 mm Avec cache d'impression : 827 mm x 620 mm x 729 mm
Espace d'installation (l x P x H) : Poids	943 mm x 1176 mm (Basique : cache de droite ouvert + tiroirs des cassettes ouverts) Env. 142 kg avec toner Avec cache d'impression : Env. 131 kg avec toner
Caractéristiques de la presse numérique Méthode d'impression	Impression laser couleur

Canon

Caractéristiques techniques

imageRUNNER ADVANCE C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i

Vitesse de numérisation (NB/Couleur ; A4)

Numérisation recto (NB) : 80 ipm (300 ppp) / 80 ipm (600 ppp)
Numérisation recto (Couleur) : 80 ipm (300 ppp) / 60 ipm (600 ppp)
Numérisation recto verso (NB) : 160 ipm (300 ppp) / 150 ipm (600 ppp)
Numérisation recto verso (Couleur) : 160 ipm (300 ppp) / 80 ipm (600 ppp)
150 feuilles (80 g/m²)
Recto verso vers recto verso (automatique)

Cassette papier⁷ : Numérisation recto verso⁷

Caractéristiques d'envoi Optionnel / Standard Destination

En standard sur tous les modèles
E-mail/Télécopie par Internet (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, Boîte aux lettres, Télécopie Super G3 (en option), Télécopie sur IP (en option)

Carnet d'adresses Résolution d'envoi

LDAP (2 000) / Local (1 600) / Numérotation rapide (200)
100 × 100 ppp, 150 × 150 ppp, 200 × 100 ppp, 200 × 200 ppp, 200 × 400 ppp, 300 × 300 ppp, 400 × 400 ppp, 600 × 600 ppp

Protocole de communication Formats de fichier

Fichier : FTP, SMB, WebDAV
E-mail/Télécopie par Internet : SMTP, POP3, Télécopie par Internet (simple, complet)
Standard : TIFF, JPEG, PDF (compact, consultable, protection de fichiers PDF via Adobe Live Cycle Rights Management™, optimisation pour le Web, PDF A/1-b), XPS (compact, consultable), Office Open XML (PowerPoint, Word)
En option : PDF (Trace&Smooth, crypté), PDF/XPS (signature numérique)

Options de fax Optionnel / Standard Débit de modem

En option sur tous les modèles
Super G3 : 33,6 kbit/s⁸
G3 : 14,4 kbit/s

Méthode de compression Résolution

MH, MR, MMR, JBIG
400 × 400 ppp, 200 × 400 ppp, 200 × 200 ppp, 200 × 100 ppp

Taille d'envoi/d'enregistrement

A5 et A5R* jusqu'au format A3
*Envoyé au format A4

Mémoire TÉLÉCOPIE Numéros abrégés

Jusqu'à 30 000 pages

Groupe de numéros abrégés/de destinations Multidiffusion

200 maximum

Sauvegarde de la mémoire Spécifications de sécurité Authentification

256 adresses maximum
Oui

Données

Standard : Universal Login Manager (connexion au niveau du périphérique et des fonctions), authentification de l'utilisateur, ID du service, authentification, système de gestion d'accès
En option : Impression sécurisée My Print Anywhere (nécessite uniFLOW)

Réseau

Standard : module TPM (Trusted Platform Module), verrouillage du disque dur par mot de passe, effacement du disque dur, protection de la boîte aux lettres par mot de passe, cryptage du disque dur (FIPS140-2), conforme à la certification Common Criteria (DIN ISO 15408)¹³
En option Écriture sur disque dur, retrait du disque dur, prévention des pertes de données (nécessite uniFLOW)

Document

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
En option : PDF crypté, impression sécurisée cryptée, signatures utilisateur et périphérique, filigranes sécurisés, verrouillage de numérisation de document

Spécifications environnementales Environnement de fonctionnement

Température : 10 à 30 °C
Humidité : 20 à 80 % HR (sans condensation)

Source d'alimentation Consommation électrique

220 à 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 6 A
Maximum : Env. 1,8 kW
Impression : Env. 849 W ou moins⁹
Veille : Env. 67,9 W
Veille prolongée : Env. 0,8 W⁹
Plug-in éteint : Env. 0,23 W ou moins⁹
Consommation Électrique Typique (TEC)¹⁰ :
1,6 kWh (iR-ADV C5535/C5535i)
2,0 kWh (iR-ADV C5540i)
2,5 kWh (iR-ADV C5550i)
3,1 kWh (iR-ADV C5560i)

Niveaux de bruit

Niveau sonore (LwAd)¹¹
iR-ADV C5535/5535i : Actif (NB) : 65,1 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 65 dB ou moins, Veille : 40 dB ou moins¹²
iR-ADV C5540i : Actif (NB) : 65,6 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 66,1 dB ou moins, Veille : 40 dB ou moins¹²
iR-ADV C5550i : Actif (NB) : 66,7 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 67 dB ou moins, Veille : 40 dB ou moins¹²
iR-ADV C5560i : Actif (NB) : 67,5 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 68,1 dB ou moins, Veille : 40 dB ou moins¹²

Pression acoustique (LpAm)¹⁰
Position à proximité :

iR-ADV C5535/5535i : Actif (NB) : 47,6 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 47,8 dB ou moins, Veille : 24 dB ou moins¹²
iR-ADV C5540i : Actif (NB) : 47,7 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 48,2 dB ou moins, Veille : 25 dB ou moins¹²
iR-ADV C5550i : Actif (NB) : 48,8 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 49,1 dB ou moins, Veille : 24 dB ou moins¹²
iR-ADV C5560i : Actif (NB) : 49,6 dB ou moins⁸, Actif (couleur) : 50,2 dB ou moins, Veille : 24 dB ou moins¹²

Certification ENERGY STAR[®]
Ecomark
Blue Angel

Consommables

Cartouche(s) de toner

C-EXV 51 TONER N/C/M/J
C-EXV 51L TONER C/M/J
C-EXV 51 TONER N : 69 000 pages
C-EXV 51 TONER C/M/J : 60 000 pages
C-EXV 51L TONER C/M/J : 26 000 pages

Toner (estimation basée sur une couverture de 5%)

Accessoires matériels

Pour plus d'informations concernant les options disponibles sur les multifonctions iR-ADV C5500, veuillez vous reporter aux fiches techniques disponibles sur le site Web Canon de votre pays.

Notes de bas de page

^[1] Avec le MODULE DE PERFORATION INTERNE 2/4 TROUS-B1 ou le MODULE DE PERFORATION INTERNE 4 TROUS-B1

^[2] MODULE DE BROCHURE-Y1 uniquement.

^[3] Avec le MODULE DE PERFORATION 2/4 TROUS-A1 ou le MODULE DE PERFORATION 4 TROUS-A1

^[4] Certains types de papier calque ne peuvent pas être utilisés.

^[5] Entre la mise sous tension de l'appareil et le moment où le démarrage est lancé

^[6] Seule l'impression PDF à partir de sites Internet est prise en charge

^[7] Ne s'applique pas au modèle iR-ADV C5535 qui inclut uniquement un cache d'impression

^[8] Données extraites des informations utilisateur sur la certification Blue Angel

^[9] La consommation de 0,8 W en mode veille n'est pas toujours disponible en raison de certains paramètres.

^[10] Le taux de Consommation Électrique Typique (TEC) représente l'électricité consommée par un produit pendant une semaine, mesurée en kilowatt par heure (kWh). La méthodologie des tests d'évaluation est définie par Energy Star (<http://www.eu-energystar.org>).

^[11] Émission sonore déclarée selon la norme ISO 7779

^[12] Données extraites de la déclaration ECO

^[13] Certification Common Criteria (DIN ISO 15408) - La phase de tests devrait s'achever fin 2016.

Logiciels et solutions



Certifications et compatibilité



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon France S.A.
17, quai du Président Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
Tél. : 01 41 99 77 77
Fax : 01 41 99 77 99

canon.fr

Canon (Suisse) SA
Richtstrasse 9
8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tél. +41 (0)848 833 835

canon.ch

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

canon.be

Canon Luxembourg SA
Rue des Joncs 21
L-1818 Howald - Luxembourg
Tél: 48 47 96 218
Fax: 48 98 79 235

canon.lu

