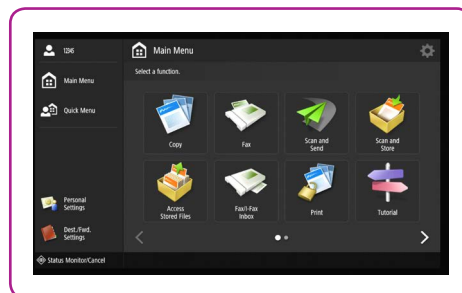


imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i



Un multifonction fiable qui assure une gestion polyvalente du flux documentaire, de bout en bout.

La gamme imageRUNNER ADVANCE 4500 réunit des imprimantes de bureau multifonction robustes et fiables. Au quotidien, ces modèles améliorent le flux de production de tous les groupes de collaborateurs à forte activité.



Maîtrisez vos coûts :

- Des technologies conçues pour réduire le coût total d'impression
- Suivi et analyse des impressions grâce aux journaux d'activité détaillés
- Administration personnalisée des règles d'utilisation et des restrictions d'accès pour toutes ou une partie des fonctions disponibles
- Faites des économies sur les coûts de transmission grâce à l'option de Fax sur réseau IP
- Parfaite intégration avec les solutions de gestion documentaire et de contrôle de gestion des flux telles que uniFLOW
- Diagnostic et assistance à distance qui contribuent à réduire les temps d'arrêt et le temps consacré à la résolution de problèmes informatiques
- La gestion du parc machines et des périphériques est effectuée à distance et de manière centralisée pour plus de simplicité

Prise en charge des terminaux mobiles :

- Connexion au Cloud pour accéder aux documents en ligne
- Impression mobile sécurisée en standard
- Prise en charge des normes de l'industrie telles qu'Apple Airprint® et Mopria®
- Impression à partir de périphériques invités via Direct Connection
- Prise en charge de plusieurs types de connexion pour vos périphériques connectés, par exemple via l'option Bluetooth

- Effectuez vos tâches habituelles depuis votre périphérique connecté plutôt que depuis votre PC
- Envoi et réception de données entre votre périphérique connecté et le multifonction imageRUNNER ADVANCE 4500

Une gestion efficace des périphériques :

- Prise en charge des normes du secteur et de votre réseau, comme PCL et Adobe PostScript pour une intégration simplifiée
- Partage des ressources (par ex., le fax) avec d'autres périphériques imageRUNNER ADVANCE du réseau
- Collaboration avec les applications métier et les systèmes externes dans le Cloud
- La plate-forme 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
- Les outils de gestion des périphériques de Canon offrent un point de contrôle central pour l'ensemble du parc machines, pour effectuer les mises à jour, vérifier l'état d'un périphérique et le niveau de papier ou d'encre, arrêter les périphériques à distance, relever les compteurs, ou encore gérer les carnets d'adresses et les pilotes d'impression.
- 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



IMPRESSION



COPIE



TÉLÉCOPIE



NUMÉRISATION

En option sur tous les modèles

Rationalisez vos flux documentaires :

- Interface utilisateur intuitive avec un grand écran tactile couleur inclinable très réactif fonctionnant comme un smartphone
- Le degré élevé de personnalisation permet de créer une expérience client unique et sur mesure qui répond aux besoins de chaque utilisateur au sein du flux de production
- Numérisation de documents papier facile et rapide
- Numérisez et convertissez des documents en fichiers PDF consultables, Microsoft® Word et Microsoft® PowerPoint grâce à un chargeur de documents recto verso en un seul passage pouvant contenir jusqu'à 150 originaux.
- La création des documents est prise en charge jusqu'au bout, grâce à un choix d'options de finition dont une fonctionnalité pratique d'agrafage à la demande
- Technologie de capteur de mouvement pour sortir le périphérique du mode de veille dès que l'utilisateur s'en approche
- Suppression automatique des pages blanches lors de la numérisation

Des technologies fiables :

- La finition est exécutée de façon silencieuse afin de ne pas perturber les employés et préserver la productivité de l'équipe
- Une conception et un moteur d'impression robustes permettent de gérer des charges de travail importantes
- La capacité papier totale de 6 330 feuilles offre une disponibilité optimale

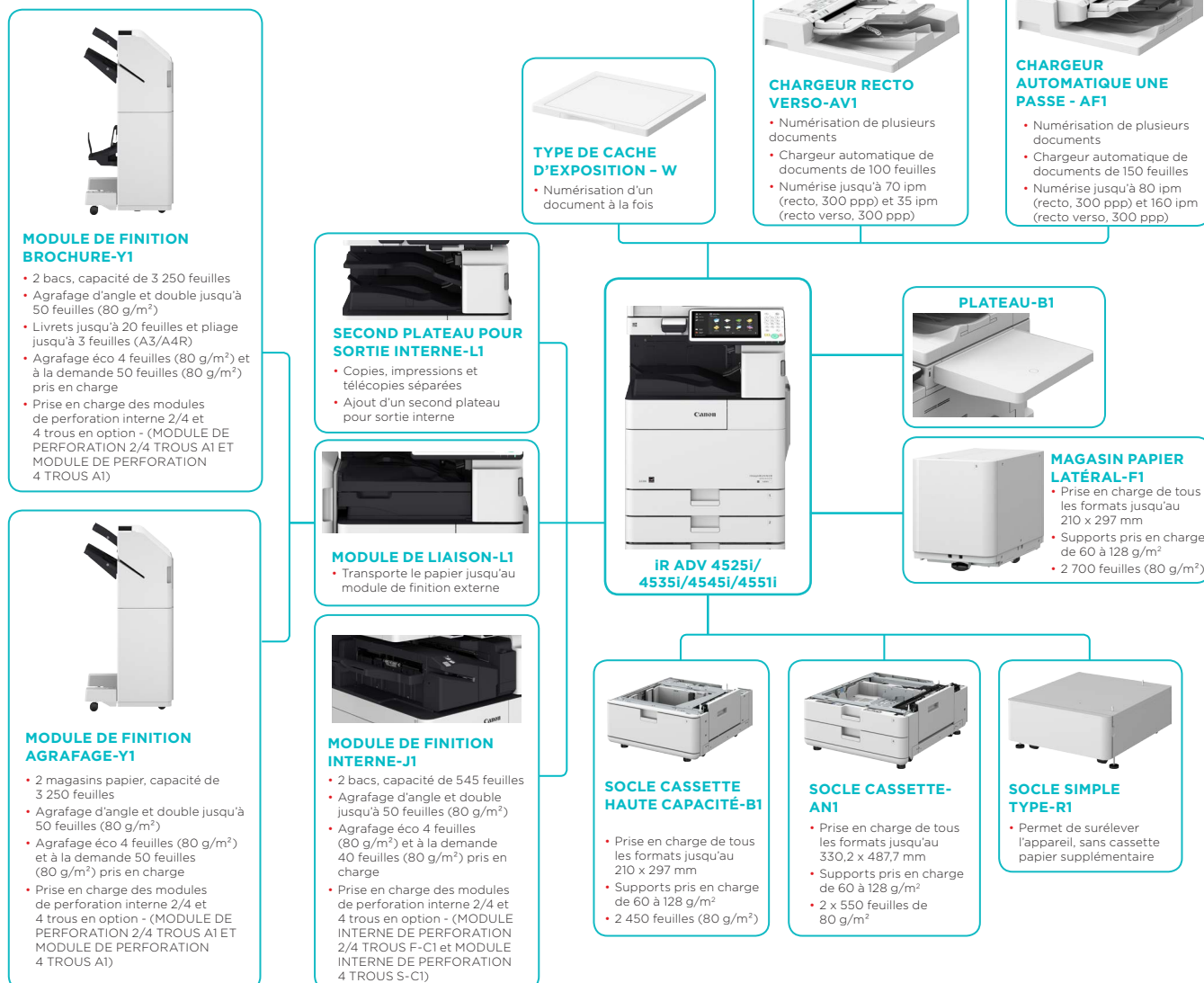
Sécurisez vos informations confidentielles :

- Contrôlez l'accès à l'imprimante à l'aide d'un système intelligent et primé d'authentification des utilisateurs, sans nuire à la productivité ou à la convivialité
- Désactivation de certaines fonctions au cas par cas pour empêcher toute utilisation non autorisée
- L'impression sécurisée assure la confidentialité des informations
- Renforcez la confidentialité et la protection des informations sur tout votre réseau grâce au protocole IPsec, à des capacités de filtrage au niveau des ports et à la technologie SSL
- Empêchez la diffusion non autorisée d'informations confidentielles à l'aide d'une gamme de fonctionnalités de sécurisation des documents, en standard et en option
- Système de prévention contre l'utilisation de documents confidentiels par une analyse du contenu avant impression ou numérisation via uniFLOW (option)

Respect de l'environnement :

- L'un des meilleurs Taux de Consommation Électrique typique (TEC) pour ce type d'imprimante
- Consomme seulement moins de 0,6W en mode veille prolongée
- Conception écologique avec l'utilisation de matériaux recyclés et de bioplastiques et une volonté de minimiser l'impact sur l'environnement
- Certification ENERGY STAR®
- Satisfaction des critères rigoureux de la distinction Blue Angel
- Générez moins de déchets grâce à la fonction d'agrafage éco sans agrafes
- Réduisez votre production de déchets grâce à l'impression recto verso par défaut, l'impression sécurisée et la possibilité de mettre des travaux d'impression en attente, d'afficher un aperçu puis de modifier les paramètres d'impression depuis l'écran de l'imprimante, afin d'obtenir le résultat voulu dès le premier tirage

Principales options de configuration



Caractéristiques techniques

imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i

Moteur d'impression

Type d'appareil

Fonctions de base

Vitesse du processeur

Panneau de commande

Mémoire standard

Disque dur

Ports et options de connexion

Multifonction laser noir et blanc
Impression, copie, numérisation, envoi, stockage et télécopie en option
Bi-processeur Canon personnalisé (partagé) de 1,75 GHz
Écran tactile couleur TFT-LCD 25,6 cm WSVGA
Standard : 3 Go de RAM
Standard : 250 Go Maximum : 1To
En option : 250 Go, 1 To
RÉSEAU
Standard : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T,
LAN sans fil (IEEE 802.11 b/g/n)
En option : NFC, Bluetooth basse consommation

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

Capacité papier (standard)

2 cassettes de 550 feuilles (80 g/m²)

Bac d'alimentation multiformat de 80 feuilles (80 g/m²)

Alimentation papier (en option)

2 cassettes de 550 feuilles (80 g/m²) (SOCLE CASSETTE-ANI)

Cassette de 2 450 feuilles (80 g/m²) (SOCLE CASSETTE HAUTE CAPACITÉ-B1)

Capacité supplémentaire de 2 700 feuilles (80 g/m²) (MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1)

6 330 feuilles (80 g/m²)

Capacité maximale en alimentation papier

Capacité papier en sortie

Sans module de finition : 250 feuilles (A4, 80 g/m²)

Avec module de finition interne : 545 feuilles max. (A4, 80 g/m²)

Avec module de finition externe : 3 250 feuilles max. (A4, 80 g/m²)

Assemblage, groupement

Avec module de finition interne : Assemblage, groupement, offset, agrafage, perforation*, agrafage sans agrafe, agrafage à la demande

Avec module de finition externe : Assemblage, groupement, offset, agrafage, brochure*, perforation*, agrafage sans agrafe, agrafage à la demande

Fonctions de finition

Cassettes (1 et 2) :

Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, perforé, fort grammage, enveloppes*

*Les enveloppes sont prises en charge uniquement dans le second tiroir. (Nécessite le MODULE ENVELOPPES-D1 en option)

Bac d'alimentation multiformat :

Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, perforé, fort grammage, transparent, étiquettes, papier calque, enveloppes

Cassettes 3 et 4 (SOCLE CASSETTE-ANI) :

Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, perforé, fort grammage

SOCLE CASSETTE HAUTE CAPACITÉ-B1 : Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, perforé, fort grammage

MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 : Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, perforé, fort grammage

Cassette 1 :

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

Formats personnalisés : min. 139,7 mm x 182 mm, max. 297 mm x 390 mm

Cassette 2 :

Format standard : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, Enveloppes* (N° 10 (COMIO), Monarch, ISO-C5, DL)

*Les enveloppes sont prises en charge uniquement dans le second tiroir. (Nécessite le MODULE ENVELOPPES-D1 en option.)

Formats personnalisés : min. 139,7 mm x 182 mm, max. 297 mm x 431,8 mm

Bac d'alimentation multiformat :

Format standard : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, Enveloppes (N° 10 (COMIO), Monarch, ISO-C5, DL)

Formats personnalisés : min. 98 mm x 148 mm, max. 297 mm x 431,8 mm

Formats libres : min. 98 mm x 148 mm, max. 297 mm x 431,8 mm

SOCLE CASSETTE-ANI :

A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, formats personnalisés (min. 139,7 mm x 182, max. 297 mm x 431,8 mm)

SOCLE CASSETTE HAUTE CAPACITÉ-B1 :

A4

MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 :

A4, B5

Magasins Standard :

60 à 128 g/m²

Bac d'alimentation multiformat :

52 à 220 g/m²

Recto verso :

60 à 105 g/m²

Magasin papier latéral :

60 à 128 g/m²

SOCLE CASSETTE HAUTE CAPACITÉ-B1 :

60 à 128 g/m²

Mise sous tension : 24 secondes ou moins³

À partir du mode veille : 30 secondes ou moins

En mode démarrage rapide : 4 secondes ou moins³

Temps de préchauffage

Modèle avec cache d'exposition : 587 mm x 740 mm x 823 mm

Modèle avec chargeur automatique recto verso deux passes : 587 mm x 750 mm x 926 mm

Modèle avec chargeur automatique recto verso une passe : 587 mm x 740 mm x 945 mm

Grammages des supports pris en charge

889 mm x 1 171,9 mm (Basique : cache d'exposition + Bac d'alimentation multiformat ouverts)

889 mm x 1 181,9 mm (Basique : chargeur automatique recto verso deux passes + bac d'alimentation multiformat ouverts)

889 mm x 1 171,9 mm (Basique : chargeur automatique recto verso une passe + bac d'alimentation multiformat ouverts)

1 811 mm x 1 269,9 mm (Entièrement configuré : cache d'exposition + MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

1 811 mm x 1 279,9 mm (Entièrement configuré : chargeur automatique recto verso deux passes+ MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

1 811 mm x 1 269,9 mm (Entièrement configuré : chargeur automatique recto verso une passe + MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

Dimensions (l x P x H)

889 mm x 1 171,9 mm (Basique : cache d'exposition + Bac d'alimentation multiformat ouverts)

889 mm x 1 181,9 mm (Basique : chargeur automatique recto verso deux passes + bac d'alimentation multiformat ouverts)

889 mm x 1 171,9 mm (Basique : chargeur automatique recto verso une passe + bac d'alimentation multiformat ouverts)

1 811 mm x 1 269,9 mm (Entièrement configuré : cache d'exposition + MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

1 811 mm x 1 279,9 mm (Entièrement configuré : chargeur automatique recto verso deux passes+ MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

1 811 mm x 1 269,9 mm (Entièrement configuré : chargeur automatique recto verso une passe + MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

Espace d'installation (L x P)

889 mm x 1 171,9 mm (Basique : cache d'exposition + Bac d'alimentation multiformat ouverts)

889 mm x 1 181,9 mm (Basique : chargeur automatique recto verso deux passes + bac d'alimentation multiformat ouverts)

889 mm x 1 171,9 mm (Basique : chargeur automatique recto verso une passe + bac d'alimentation multiformat ouverts)

1 811 mm x 1 269,9 mm (Entièrement configuré : cache d'exposition + MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

1 811 mm x 1 279,9 mm (Entièrement configuré : chargeur automatique recto verso deux passes+ MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

1 811 mm x 1 269,9 mm (Entièrement configuré : chargeur automatique recto verso une passe + MAGASIN PAPIER LATÉRAL-F1 + MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1)

Poids

Modèle avec cache d'exposition : Env. 74,3 kg avec toner
Modèle avec chargeur automatique recto verso deux passes : Env. 80,7 kg avec toner
Modèle avec chargeur automatique recto verso une passe : Env. 86 kg avec toner

Caractéristiques d'impression

Méthode d'impression

Vitesse d'impression

Impression laser noir et blanc

iR-ADV 4525i :
25 ppm (A4), 15 ppm (A3), 17 ppm (A4R), 14 ppm (A5R)

iR-ADV 4535i :
35 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

iR-ADV 4545i :
45 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

iR-ADV 4551i :
51 ppm (A4), 25 ppm (A3), 37 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

1 200 ppp x 1 200 ppp

Résolution d'impression

Langages de description de page

Impression recto verso

Impression directe

UFRIII, PCL 6 (standard), Adobe PostScript 3 authentique (nécessite le KIT D'IMPRESSION PS-BG1 en option)

Automatique (standard)

Impression directe à partir d'une clé USB,

de l'espace avancé, de l'interface utilisateur distante et d'un accès Web*

Types de fichiers pris en charge : TIFF, JPEG, PDF, EPS et XPS.

Une gamme de logiciels et de solutions MEAP est disponible pour assurer l'impression depuis des périphériques mobiles et connectés à Internet et depuis des services cloud, suivant vos besoins.

Contactez votre conseiller commercial pour plus d'informations.

Polices PCL : 93 polices romanes, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*

(japonais, coréen, chinois simplifié et traditionnel), polices de codes à barres**

*Nécessite le JEU DE POLICE CARACT INTER-A1 en option.

**Nécessite le KIT D'IMPRESSION CODES BARRES-D1 en option.

Polices PS : 136 polices romanes

UFRIII : Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 ou version ultérieure)

PCL : Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016

PS : Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 ou version ultérieure)

PPD : MAC OS 9.1 ou version ultérieure, MAC OS X (10.3.9 ou version ultérieure), Windows Vista/7/8/8.1/10

Les types de périphériques SAP sont disponibles via le site SAP Marketplace.

Pour connaître les solutions d'impression disponibles pour les autres environnements et systèmes d'exploitation tels que A5/400, UNIX, Linux et Citrix, allez sur <http://software.canon-europe.com/>.

Certaines solutions sont payantes.

Impression depuis les appareils mobiles et le Cloud

Polices

Système d'exploitation

Caractéristiques du copieur

Vitesse de copie

iR-ADV 4525i :
25 ppm (A4), 15 ppm (A3), 17 ppm (A4R), 14 ppm (A5R)

iR-ADV 4535i :
35 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

iR-ADV 4545i :
45 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

iR-ADV 4551i :
51 ppm (A4), 25 ppm (A3), 37 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

Temps de sortie de la première copie

iR-ADV 4525i : 5,2 s ou moins environ

iR-ADV 4535i/4545i : 3,8 s ou moins environ

iR-ADV 4551i : 3,7 s ou moins environ

Résolution de copie

Lecture : 600 x 600 ppp

Impression : jusqu'à 1 200 ppp x 1 200 ppp

Jusqu'à 999 copies

De 25 % à 400 % (par incréments de 1 %)

25 %, 50 %, 71 %, 100 %

141 %, 200 %, 400 %

Caractéristiques de numérisation

Numérisation standard

Standard : Lecteur

En option : Lecteur couleur avec cache d'exposition ou chargeur automatique recto verso deux passes (RADF) ou chargeur automatique recto verso une passe (DAF)

Colour Network ScanGear2. Pour TWAIN et WIA

Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows Vista/7/8/8.1/10

Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp,

200 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp

Formats des supports sur la vitre : Feuille, livre, objets 3D (jusqu'à 2 kg)

Vitre : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R

Formats de supports pris en charge par le chargeur de documents : Modèle avec chargeur automatique recto verso deux passes : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6

Modèle avec chargeur automatique recto verso une passe : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R

Grammage des supports pris en charge par le chargeur de documents : Modèle avec chargeur automatique recto verso deux passes :

Numérisation recto : 38 à 128 g/m² / 64 à 128 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 128 g/m² / 64 à 128 g/m² (N&B/Couleur)

Modèle avec chargeur automatique recto verso une passe :

Numérisation recto : 38 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 157 g/m² / 64 à 157 g/m² (N&B/Couleur)

Caractéristiques techniques

imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i

Vitesse de numérisation (NB/Couleur, A4)

Modèle avec chargeur automatique recto verso deux passes :
 Numérisation recto (NB) : 70 ipm (300 ppp) / 51 ipm (600 ppp)
 Numérisation recto (couleur) : 70 ipm (300 ppp) / 51 ipm (600 ppp)
 Numérisation recto verso (NB) : 35 ipm (300 ppp) / 25,5 ipm (600 ppp)
 Numérisation recto verso (couleur) : 35 ipm (300 ppp) / 25,5 ipm (600 ppp)

Capacité papier

Modèle avec chargeur automatique recto verso une passe :
 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)

Numérisation recto verso

Modèle avec chargeur automatique recto verso deux passes :
 100 feuilles (80 g/m²)
 Modèle avec chargeur automatique recto verso une passe : 150 feuilles (80 g/m²)
 Recto verso vers recto verso (automatique)

Caractéristiques d'envoi Optionnel / Standard Destination

En standard sur tous les modèles
 E-mail/I-FAX (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, boîte de messagerie, FAX Super G3 (en option), Fax sur réseau IP (en option)
 LDAP (2 000) / Local (1 600) / Numérotation rapide (200)

Carnet d'adresses/Numéros abrégés

100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp, 200 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp

Résolution d'envoi

Fichier : FTP, SMB v. 3.0, WebDAV

Protocole de communication

E-mail/I-Fax : SMTP, POP3, I-Fax (simple, complet)
 Standard : TIFF, JPEG, PDF (compact, consultable, optimisation pour le Web, PDF A/1-b), XPS (compact, consultable), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Format de fichier

En option : PDF (Trace&Smooth, crypté), PDF/XPS (signature numérique)

Caractéristiques de télécopie Optionnel / Standard Débit du modem

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

Méthode de compression

MH, MR, MMR, JBIG

Résolution

400 x 400 ppp, 200 x 400 ppp, 200 x 200 ppp, 200 x 100 ppp

Taille d'envoi/d'enregistrement

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

Mémoire de fax

Jusqu'à 30 000 pages

Numéros abrégés

Max. 200

Groupe de numéros abrégés/de destinations

Max. 199 numéros

Multidiffusion

256 adresses maxi

Sauvegarde de la mémoire

Oui

Caractéristiques de sécurité Authentification

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

Données

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 (validation FIPS140-2), certification Common Criteria (DIN ISO 15408)⁽¹⁰⁾
 En option : Mise en miroir du disque dur, retrait du disque dur, prévention des pertes de données (nécessite le logiciel 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
 En option : PDF crypté, impression sécurisée cryptée, signatures utilisateur et périphérique, filigranes sécurisés, verrouillage de numérisation de document

Caractéristiques environnementales

Environnement de fonctionnement Source d'alimentation

Température : 10 à 30 °C
 Humidité : 20 à 80 % HR (sans condensation)
 iR-ADV 4525i : 220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 4,3 A
 iR-ADV 4535i/4545i : 220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 5,2 A
 iR-ADV 4551i : 220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 5,6 A

Consommation électrique

Maximum : Env. 1,5 kW
 En cours d'impression :
 iR-ADV 4525i : Env. 657 Wh ou moins⁵
 iR-ADV 4535i : Env. 761 Wh ou moins⁵
 iR-ADV 4545i : Env. 845 Wh ou moins⁵
 iR-ADV 4551i : Env. 921 Wh ou moins⁵
 Mode veille : Env. 37 Wh
 Mode veille prolongée : Env. 0,6 W⁶
 Mode Plug-in éteint : Env. 0,2 W⁶
 Consommation Électrique Typique (TEC)⁷ :
 1,1 kWh (iR-ADV 4525i)
 1,8 kWh (iR-ADV 4535i)
 2,3 kWh (iR-ADV 4545i)
 2,6 kWh (iR-ADV 4551i)

Niveaux sonores

Niveau de puissance acoustique (LwAd)⁸
 iR-ADV 4525i : Actif (NB) : 65,4 dB ou moins⁹, en veille : env. 36,1 Wh ou moins⁹
 iR-ADV 4535i : Actif (NB) : 65,5 dB ou moins⁹, en veille : env. 36,1 Wh ou moins⁹
 iR-ADV 4545i : Actif (NB) : 67,3 dB ou moins⁹, en veille : env. 37,2 Wh ou moins⁹
 iR-ADV 4551i : Actif (NB) : 67,6 dB ou moins⁹, en veille : 36,8 dB ou moins⁹

Normes

Pression acoustique (LpAm)⁷
 Position à proximité :
 iR-ADV 4525i : Actif (NB) : 47,6 dB ou moins⁹, en veille : env. 20 Wh ou moins⁹
 iR-ADV 4535i : Actif (NB) : 47,7 dB ou moins⁹, en veille : env. 20 Wh ou moins⁹
 iR-ADV 4545i : Actif (NB) : 49,5 dB ou moins⁹, en veille : env. 20,9 Wh ou moins⁹
 iR-ADV 4551i : Actif (NB) : 49,8 dB ou moins⁹, en veille : 21,1 dB ou moins⁹
 Certification ENERGY STAR®
 RoHS
 Ecomark
 Blue Angel

Consommables

Cartouche(s) de toner Toner (estimation basée sur une couverture de 6 %)

TONER C-EXV 53 NOIR
 TONER C-EXV 53 NOIR : 42 100 pages

Accessoires matériels

Pour plus d'informations concernant les options disponibles sur les multifonctions de la gamme iR-ADV 4500, 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-A1 ou le MODULE DE PERFORATION INTERNE 4 TROUS-A1 ou le MODULE DE PERFORATION INTERNE 2/4 TROUS F-C1 ou le MODULE DE PERFORATION INTERNE 4 TROUS S-C1
- (2) MODULE DE FINITION BROCHURE-Y1 uniquement
- (3) Délai entre la mise sous tension de l'appareil et l'activation de la touche de démarrage rapide activé
- (4) À partir des sites Web, seule l'impression de PDF est prise en charge.
- (5) Données tirées des notes de l'utilisateur de la certification Blue Angel
- (6) La consommation de 0,6 W en mode veille prolongée n'est pas disponible en toutes circonstances, elle dépend de certains paramètres.
- (7) 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>).
- (8) Émission sonore déclarée selon la norme ISO 7779
- (9) Données tirées de la déclaration ECO
- (10) Certification Common Criteria (DIN ISO 15408) : la phase d'essai devrait être achevée d'ici fin juillet 2017

Logiciels et solutions



Certifications et compatibilité



Canon France S.A.
 17, quai du Président Paul Doumer
 92414 Courbevoie Cedex
 Tél. : 08 20 12 40 40
 Fax : 01 41 99 77 99

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

Canon Inc.
 canon.com

canon.fr

canon.be

Canon Europe
 canon-europe.com

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

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

French edition
 © Canon Europa N.V., 2016

canon.ch

canon.lu

