

# imageRUNNER 1435i, 1435iF

## Multifonction A4 noir et blanc compacts et fiables

Conçus pour les entreprises soucieuses de réduire leurs coûts, ces systèmes multifonction A4 robustes permettent d'imprimer en noir et blanc de manière rapide et efficace. Très compacts, ces appareils sont parfaits pour s'adapter aux environnements de travail dont l'espace est restreint.



### Simplifiez votre flux documentaire

- Impression rapide et fiable à une vitesse de 35 ppm
- Capacité papier allant jusqu'à 1 100 feuilles, idéale pour les services de petite taille à l'activité intense, quelle que soit la dimension de l'entreprise
- Productivité améliorée et économie de papier grâce à la fonction recto verso automatique
- Simple d'utilisation grâce à un écran rétro-éclairé intuitif de 5 lignes
- Numérisation et envoi direct de documents vers différentes destinations dans divers formats, y compris au format PDF recherchable
- Gamme d'options d'impression et de numérisation mobiles et possibilité de numériser ou d'imprimer directement sur ou à partir d'une clé USB

### Gérez efficacement vos systèmes

- Modèle compact peu encombrant
- Prise en charge des normes réseaux et des langages d'impression, tels que PCL et Adobe® PostScript® 3™, pour une intégration parfaite
- Administration facilitée grâce aux fonctions automatisées de collecte des données d'utilisation, de gestion des consommables et de diagnostic à distance
- Configuration, gestion et mise à niveau efficaces de vos appareils, par système ou sur un parc entier, à l'aide des outils de gestion de périphériques et d'impression de Canon
- Disponibilité optimale grâce à la gestion facilitée et à l'entretien minimum de ce modèle



IMPRESSION



COPIE



TÉLÉCOPIE



NUMÉRISATION

Uniquement sur  
l'imageRUNNER 1435iF

**Canon**

• Multifonction A4 noir et blanc compacts et fiables

## imageRUNNER 1435i, 1435iF

### Maîtrisez vos coûts

- Appareils compacts multifonction : Impression, copie, numérisation et télécopie\* (fonction de télécopie\* uniquement disponible sur l'imageRUNNER 1435iF)
- Impression économique et fiable, le toner et le tambour étant deux éléments distincts
- Possibilité de limiter l'accès aux fonctionnalités et de définir des quotas par départements
- Compatible avec le logiciel de capture et de gestion d'impression uniFLOW, reconnu sur le marché, qui offre la possibilité de consulter les rapports concernant les utilisateurs, d'effectuer le suivi et de facturer des travaux d'impression spécifiques à des individus, des services, des sites et des projets
- Conçu pour réduire le coût total de l'impression grâce à des fonctions permettant d'éliminer la charge administrative et de gestion, tout en simplifiant le flux documentaire

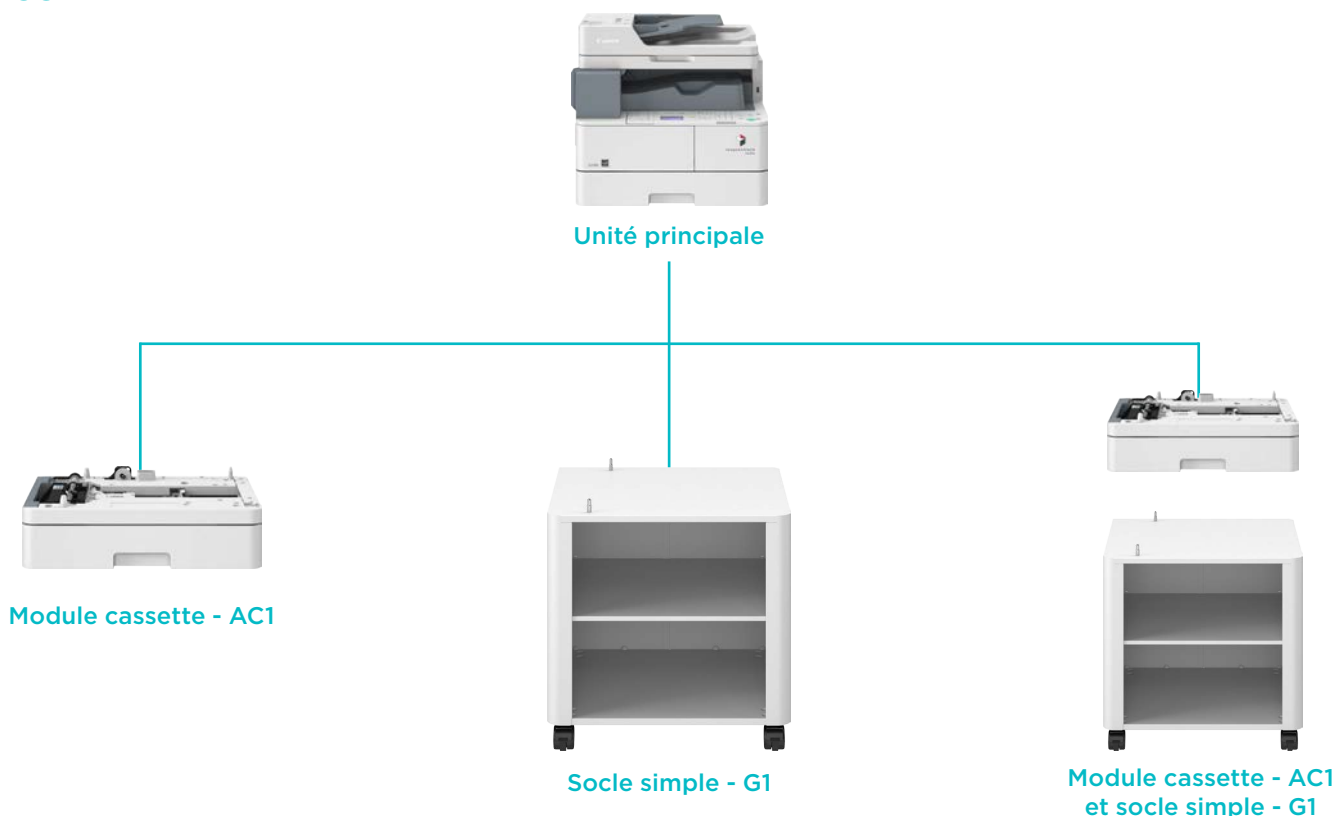
### Sécurisez vos données confidentielles

- Possibilité de protéger les informations confidentielles à l'aide de nombreuses fonctions standards, telles que l'impression sécurisée, le contrôle d'accès par identification et les restrictions d'utilisation
- Options de sécurité supplémentaires pour contrôler l'accès en fonction des utilisateurs et générer des rapports sur l'ensemble du parc, sans oublier l'authentification via lecteur de cartes
- Prise en charge des protocoles de sécurité réseau standard de l'industrie, tels que IP Sec et IEEE 802.1X

### L'environnement au cœur de vos préoccupations

- Certification ENERGY STAR® et Blue Angel
- Faible taux de consommation électrique typique (évaluation TEC)
- Consommation électrique de 2 W maximum en mode de veille
- Fabriqué à partir de plastiques recyclés et de matières bioplastiques

## Principales options de configuration pour le modèle imageRUNNER 1435i, 1435iF



## Caractéristiques techniques

# imageRUNNER 1435i, 1435iF

### Type d'appareil

Multifonction laser noir et blanc A4 (lecteur/imprimante de série)

### Principales fonctions disponibles

Impression, copie, numérisation, envoi (imageRUNNER 1435i)  
Impression, copie, numérisation, envoi et télécopie (imageRUNNER 1435iF)

## CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE

### Vitesse d'impression

35 ppm (A4 recto), 15 ppm (A5 recto),  
18 ppm (A4 recto-verso)

### Mode d'impression

Impression laser

### Résolution d'impression

600 ppp x 600 ppp

### Impression recto-verso

Automatique (standard)

### Impression directe

Impression directe disponible à partir d'une clé USB  
Types de fichiers pris en charge : JPEG, TIFF, PDF

### Impression à partir de téléphones mobiles ou de périphériques connectés à Internet et de services du Cloud

Toute une gamme de solutions est disponible afin de permettre l'impression à partir de téléphones mobiles ou de périphériques connectés à Internet. Pour plus d'informations, contactez votre interlocuteur commercial.

### Capacité papier (standard)

1 cassette de 500 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>) et un bac multifonction de 100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

### Alimentation papier (en option)

1 cassette de 500 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>) (Module cassette-AC1)

### Capacité papier maximum

1100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

### Capacité papier en sortie

100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

### Fonctions de finition

Standard : Assembler, grouper

### Types de supports pris en charge

**Cassette(s) :**  
Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais

**Bac multifonction :**  
Papier fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, transparent, étiquettes, enveloppes (N°10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL)

### Format des supports pris en charge

**Cassettes papier :** A4

**Bac multifonction :**  
Formats standard : A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, enveloppes\* (N°10 (COM10), Monarch, ISO-C5,DL)  
Personnalisé (76 mm à 216 mm x 127 mm à 356 mm)

### Grammages de supports pris en charge

Cassette(s) : 64 à 90 g/m<sup>2</sup>  
Plateau d'alimentation : 60 à 128 g/m<sup>2</sup>  
Recto verso : 64 à 105 g/m<sup>2</sup>

### Langage(s) de description de page

UFRII , PCL5/6, Adobe PostScript 3

### Polices

Polices PCL : 93 Roman, 10 Bitmap, 2 OCR ;  
Polices PS : 136 polices romanes

### Systèmes d'exploitation compatibles

UFRII : Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/  
Server 2008 R2/ Windows 8/Windows 8.1/Server 2012,  
Server 2012 R2, MAC OS X (10.5.8 ou version ultérieure)

PCL : Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/  
Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/  
Server 2012R2

PS : Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/  
Server 2008 R2/Windows8/Windows 8.1/Server 2012/  
Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 ou version ultérieure)

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

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

Les types de périphérique SAP sont disponibles auprès du service achats de SAP.

## CARACTÉRISTIQUES DU COPIEUR

### Vitesse de copie

Reportez-vous aux vitesses d'impression mentionnées

### Temps de sortie 1ère copie

7,9 s (CAD RECTO-VERSO)

### Résolution de copie

600 ppp x 600 ppp

### Copies multiples

Jusqu'à 999 copies

### Réduction/

### Agrandissement

Zoom : 25 à 400 % par incréments de 1 %  
Taux fixes : 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

## CARACTÉRISTIQUES DE NUMÉRISATION

### En option/Standard

En standard (50 feuilles avec le chargeur recto-verso double passe)

A4, B5, B6, Legal, Letter

### Format(s) de support pris en charge

### Grammage des supports pris en charge

Numérisation recto : 50 à 105 g/m<sup>2</sup> (chargeur recto-verso double passe)  
Numérisation recto-verso : 64 à 105 g/m<sup>2</sup> (chargeur recto-verso double passe)

### Résolution de numérisation

Numérisation NB : 300 ppp x 300 ppp, 300 ppp x 600 ppp  
Numérisation couleur : 300 ppp x 300 ppp, 300 ppp x 600 ppp

### Numérisation recto-verso

Recto-verso vers recto-verso (automatique)

### Vitesse de numérisation

Recto NB : 28 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp), Recto-verso NB : Jusqu'à 10 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp)  
Recto couleur : 10 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp), Recto-verso couleur : Jusqu'à 6 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp)

### Modes de numérisation

Numérisation Push : Fonctions d'envoi couleur de série sur les deux modèles  
Pull Scan : Numérisation Pull TWAIN/WIA disponible sur les deux modèles  
Numérisation vers clé USB : Disponible sur les deux modèles  
Numérisation vers des téléphones mobiles ou des périphériques connectés à Internet : De nombreuses solutions sont disponibles, permettant de numériser vers des périphériques mobiles et connectés à Internet, selon vos besoins.  
Pour plus d'informations, contactez votre interlocuteur commercial.

### Caractéristiques de la numérisation Pull

Numérisation Pull TWAIN/WIA  
Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1  
Numérisation Mac (TWAIN uniquement)  
Mac OS X 10.5.8 ou version ultérieure  
\*Les pilotes sont disponibles sur <http://software.canon-europe.com>.

## CARACTÉRISTIQUES D'ENVOI

### En option/Standard

En standard sur les deux modèles

### Résolution d'envoi

300 ppp x 300 ppp

### Destinations

Messagerie électronique, PC (SMB, FTP)

### Carnet d'adresses/ Numéros abrégés

LDAP (50 éléments de recherche max.),  
Local (300 max., dont 281 numéros abrégés)

### Formats de fichier

SMB / FTP : JPEG, TIFF, PDF, PDF compact, PDF recherchieable  
Messagerie électronique : PDF, PDF compact, PDF recherchieable

### Fonctions d'envoi avancées en option

Kit de sécurisation de l'envoi de PDF-E1@E : Envoi de PDF cryptés et ajout d'une signature de périphérique numérique aux fichiers PDF.

## OPTIONS DE FAX

### En option/Standard

En standard sur le modèle imageRUNNER 1435iF / Non disponible sur le modèle imageRUNNER 1435i

Super G3 33,6 kbit/s (jusqu'à 3 secondes/page<sup>1</sup>)

### Vitesse du modem

Standard : 200 ppp x 100 ppp

Fin : 200 x 200 ppp

Super fin : 200 x 400 ppp

Ultra fin : 400 ppp x 400 ppp

### Mémoire du fax

Jusqu'à 512 pages<sup>2</sup>

### Numéros abrégés

Max. 281

### Groupe de numéros abrégés/de destinations

Max. 199

### Multidiffusion

310 adresses maxi

### Sauvegarde de la mémoire

Oui

### Autres fonctionnalités

Transfert par fax, accès double, fax à partir d'un PC (envoi uniquement)

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

### Temps de préchauffage

Env. 20 secondes sous tension

### Temps de reprise à partir du mode veille prolongée

7,8 secondes ou moins

## Caractéristiques techniques

# imageRUNNER 1435i, 1435iF

### Type d'interface

USB 2.0 haut débit, 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T, 1 port USB Host (façade), 1 port USB Host (arrière), 1 périphérique USB  
La solution Wi-Fi recommandée est le boîtier Silex SX-BR-4600WAN. Pour plus d'informations, veuillez consulter [www.silex-europe.com](http://www.silex-europe.com)

### Protocoles réseau

TCP/IP\* (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery)  
\*Prise en charge d'IPv4/IPv6

### Mémoire

512 Mo (RAM)

### Tableau de bord

Écran LCD rétro-éclairé monochrome de 5 lignes

### Dimensions (L x P x H)

Standard :  
545 mm x 457 mm x 475,3 mm  
Avec module cassette - AC1 en option  
545 mm x 457 mm x 605,3 mm

### Espace d'installation (L x P)

772,1 mm x 939,6 mm  
(Unité principale + bac multifonction ouvert + tiroirs à cassettes ouverts)

### Poids

Env. 23,7 kg avec toner

### Environnement de fonctionnement

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

### Source d'alimentation

220 à -240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 3,7 A

### Consommation électrique

Maximum : Env. 1,5 KW  
Veille : Env. 15 W  
Veille prolongée : Environ 2 W maximum<sup>3</sup>  
Durée d'inactivité avant de passer en mode de veille : 180 s minimum / 300 s par défaut  
Mode Plug-in éteint : 0,1 W maximum  
Durée d'inactivité avant de passer en mode Plug-in éteint : 4 h par défaut (uniquement sur le modèle imageRUNNER 1435i)  
Taux de consommation électrique typique (TEC)<sup>4</sup> : 1,9 kWh maximum

### Niveaux sonores

**Pression acoustique<sup>5</sup>**  
**(données de référence, LpAm, position à proximité)**

Pression acoustique  
Actif : 55,2 dB  
En veille : Inaudible (inférieure à 30 dB)

### Gestion de l'imprimante

**eMaintenance** : service RDS intégré qui permet les opérations de maintenance à distance telles que la collecte de données, la gestion automatique des consommables et le diagnostic.

**Compatibilité avec uniFLOW (module embarqué)** : Pour l'intégration à la plate-forme de gestion de l'impression uniFLOW de Canon

**iW Management Console** : Logiciel dédié à la gestion centralisée d'un parc de périphériques (incluant la surveillance du niveau des consommables, la surveillance des états et des alertes, la distribution de carnets d'adresses, de paramètres de configuration, de micrologiciels, la collecte de données et la production de rapports, la gestion des pilotes et ressources)

**Système de mise à jour à distance de micrologiciels (GDLS)** : Permet la mise à jour à distance de micrologiciels

**Interface utilisateur à distance** : Interface Web pour chaque périphérique qui contribue à la gestion et au contrôle des périphériques à distance.

**Outil de configuration des pilotes Canon (fourni par le service)** : Utilitaire permettant de modifier les paramètres par défaut des pilotes d'impression Canon

### Fonctions de sécurité

Standard :  
Filtrage d'adresses IP/Mac, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, impression sécurisée, numéros de service  
En option :  
Kit de sécurisation de l'envoi de PDF-E1@E

### CONSOmmABLES

#### Cartouche de toner

Toner noir C-EXV 50 (Capacité : Noir 17 600)<sup>6</sup>

### CARACTÉRISTIQUES DES OPTIONS

#### Socle cassette

Nom : Module cassette-AC1  
Description : Socle cassette en option d'une capacité de 1 x 500 feuilles. Porte la capacité papier des cassettes à 1100 feuilles.  
Dimensions (L x P x H) : 520 mm x 451 mm x 155 mm  
Poids : Environ 5 kg

#### Accessoires matériels

Socle simple - G1 pour une utilisation au sol de l'appareil COMBINÉ-K1 (uniquement sur le modèle imageRUNNER 1435iF et non disponible au Royaume-Uni et en Afrique du Sud)

#### Accessoires du contrôleur d'impression

KIT D'IMPRESSION CODES BARRES-D1@E : Permet d'imprimer un code-barres à l'aide de la technologie JetCaps.

#### Autres options

Tambour C-EXV 50 : Tambour noir d'une capacité de 35 500 pages

#### Accessoires de sécurité des documents

Kit de sécurisation de l'envoi de PDF-E1@E : Envoi de PDF cryptés et ajout d'une signature de périphérique numérique aux fichiers PDF.

### Notes

<sup>[1]</sup> A5 recto verso non pris en charge

<sup>[2]</sup> Fondé sur la norme ITU-T, tableau n° 1

<sup>[3]</sup> Le mode de veille à 2 W n'est pas toujours disponible. Certaines options et configurations réseau peuvent empêcher le périphérique de passer en mode veille prolongée. Pour plus d'informations, consultez le guide d'utilisation.

<sup>[4]</sup> 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>).

<sup>[5]</sup> Émission sonore déclarée selon la norme ISO 7779

<sup>[6]</sup> Basé sur une couverture de 6 % (A4)

Limitations standards de responsabilité

Toutes les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.



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  
Tel. 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

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition  
© Canon Europa N.V., 2015