



[TÉLÉCHARGER LES SPÉCIFICATIONS](#)

## imageRUNNER 1643iF

### Unité principale

<b>Type</b>	Appareil multifonction laser monochrome
<b>Fonctions de base</b>	Impression, copie, numérisation, envoi et télécopie
<b>Processeur</b>	Processeur double personnalisé Canon (partagé)
<b>Panneau de commande</b>	Écran tactile couleur WVGA ACL à matrice active de 5 po
<b>Mémoire</b>	Mémoire vive de 1 Go
<b>Connexions d'interface</b>	Réseau (de série) : 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, réseau local sans fil (IEEE 802.11 b/g /n), CCP et connexion Wi-Fi Direct ; Autres (de série) : 2 ports USB 2.0 (hôte) et 1 port USB 2.0 (appareil)
<b>Sources d'alimentation papier (papier bond de 20 lb ; LTR)</b>	De série : Cassette de 550 feuilles et alimenteur manuel de 100 feuilles ; En option : Maximum de trois alimenteurs PF C1 de 550 feuilles ; Maximum : 2 300 feuilles
<b>Capacité de sortie (papier bond de 20 lb ; LTR)</b>	Maximum : 150 feuilles

## Formats de papier pris en charge

Cassette : LTR, LGL, STMT et EXEC ; Alimenteur manuel : LTR, LGL, STMT, EXEC, formats personnalisés (de 3 x 5 po à 8 1/2 x 14 po) et enveloppes (C5, DL, COM10 et Monarch)

## Poids de papier pris en charge

Cassette : Papier bond de 16 à 32 lb (60 à 120 g/m<sup>2</sup>) ; Alimenteur manuel : Papier bond de 16 lb à papier couverture de 73 lb (60 à 199 g/m<sup>2</sup>)

## Vitesses de copie/d'impression maximales

45 ppm (LTR) ; 36 ppm (LGL)

## Délai de réchauffement

À la mise sous tension : 14 secondes ou moins (Délai de la mise sous tension de l'appareil jusqu'à ce qu'il soit prêt pour la copie) ; Du mode veille : 4 secondes ou moins

## Dimensions (L x P x H)

19 7/16 x 18 5/16 x 17 3/16 po (494 x 465 x 452 mm)

## Encombrement (L x P)

27 7/8 x 43 1/2 po (708 x 1 105 mm)

## Poids

Environ 41,9 lb (Comprend les consommables)

## Spécifications d'impression

### Délai de première copie (LTR)

Environ 5,7 secondes

### Résolution d'impression (ppp)

600 x 600

### Langages de description de page de série

UFR II LT, PCL 5e/6 et Adobe PS 3 ; En option : Trousse d'impression de codes à barres

### Impression directe

Types de fichier pris en charge : TIFF, JPEG, PDF et XPS (LPR seulement), À partir d'un support mémoire USB, LPR

### Fonctions d'impression

Interruption temporaire des tâches, réglages de profil, impression sécurisée, en-tête/pied de page, mise en page, impression recto verso, assemblage, impression de livrets, regroupement, orientations/formats de papier mélangés, couvertures avant/arrière, réduction de toner et impression d'affiches

# Système d'exploitation

Windows 10/8.1/7 (32/64 bits), Windows Server (2019/2016/2012 R2 [64 bits] / 2012 [64 bit] / 2008 R2 [64 bits] / 2008 [32/64 bits]), MacMD (OS X 10.6 ou version ultérieure => 10.9 - 10/14) ou Linux (distribution Web)

## Pilotes

UFR II, PCL 5/6 et Adobe PS 3

### Spécifications de copie

#### Délai de première copie (LTR)

6,0 secondes ou plus (sur la vitre d'exposition)

#### Résolution de copie maximale (ppp)

Numérisation et impression : 600 x 600

#### Spécifications de copie

Automatique ou manuelle (9 niveaux)

#### Copies multiples

Maximum de 999

#### Réduction/agrandissement

25 % à 400 % (par incréments de 1 %) à partir de la vitre d'exposition

#### Réductions pré réglées

25 %, 50 %, 64 % et 78 %

#### Agrandissements pré réglés

129 %, 200 % et 400 %

#### Fonctions de copie de base

Rapports de réduction et d'agrandissement pré réglés par zone, réglage du papier, réglages favoris, recto verso, réglage de la densité et sélection du type d'original

#### Fonctions de copie spéciales

Original recto verso, tri, assemblage de documents, N sur 1, originaux de différents formats, réglage de la densité, sélection du type d'original, netteté, effacement du cadre et reproduction de cartes d'identité

### Spécifications de numérisation

#### Type

Alimenteur automatique recto verso

#### Capacité de l'alimenteur

50 feuilles (papier bond de 20 lb ; LTR) ; 30 feuilles (papier bond de 20 lb, LGL)

#### Format maximal des originaux

8 1/2 x 14 po

## Formats de papier pris en charge par l'alimenteur

4 1/8 x 5 po à 8 1/2 x 14 po

## Poids de papier pris en charge par l'alimenteur

Recto : Papier bond de 13 à 28 lb (50 à 105 g /m<sup>2</sup>) ; Recto verso : Papier bond de 17 à 28 lb (64 à 105 g /m<sup>2</sup>)

## Originaux acceptés sur la vitre d'exposition

Feuilles, livres et objets tridimensionnels

## Numérisation TWAIN réseau

De série

## Utilitaire de numérisation réseau

ScanGear MF

## Résolution de numérisation maximale (ppp)

600 x 600

## Vitesse de numérisation maximale (LTR, 300 ppp)

Recto : 38 ipm (N et B) ; 13 ipm (couleur) ; Recto verso : 70 ipm (N et B) ; 26 ipm (couleur)

## Vitesse de numérisation maximale (LTR, 600 ppp)

Recto : 21 ipm (N et B) ; Recto verso : 35 ipm (N et B)

### Spécifications d'envoi

## Destinations

Télécopie Internet/courriel (SMTP), SMB et FTP

## Mode couleur

Couleur et N et B

## Résolution de numérisation maximale

600 ppp (couleur), 300 ppp (N et B)

## Carnet d'adresses

LDAP (50) / local (300) / composition rapide (281)

## Protocoles de communication

Fichier : FTP (TCP/IP) et SMB (TCP/IP) ; Courriel : SMTP et POP3

## Formats de fichier

De série : TIFF, JPEG et PDF (compact, consultable, crypté, signature numérique)

---

# Fonctions Universal Send

Sélection du type d'original, original recto verso, réglage de la densité, netteté, nom de fichier, objet/message, priorité au courriel, rapport TX et orientation du contenu de l'original

---

## Spécifications de télécopie

---

**Nombre maximal de lignes**

1

**Vitesse de modem**

Super G3 : 33,6 kbit/s ; G3 : 14,4 kbit/s

**Méthodes de compression**

MH, MR, MMR et JBIG

**Résolution (ppp)**

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200 et 200 x 100

**Formats d'envoi et d'enregistrement**

LTR, LGL, STMT et EXEC

**Fonctions de télécopie**

Original recto verso, densité pour la numérisation, netteté, rapport TX, mode RX, résolutions et réglages favoris

---

## Spécifications de mémorisation

---

**Support mémoire**

De série : USB

---

## Spécifications de sécurité

---

**Authentification**

De série : Identifiant de service, Universal Login Manager intégré et uniFLOW Online Express (Solution gratuite ; activation requise) ; En option : uniFLOW et uniFLOW Online

**Réseau**

Filtrage d'adresses MAC/IP, IPSec, cryptage TLS des communications, SNMP version 3.0, IEEE 802.1X, IPv6, authentification SMTP et authentification POP avant SMTP

**Documents**

Impression sécurisée, PDF cryptés et signature d'appareil

---

## Spécifications physiques et énergétiques

---

**Alimentation**

120 à 127 V, 60 Hz, 7,1 A

# électrique

---

## Consommation d'énergie

Maximale : Environ 1 430 W ; En mode veille : 0,9 W (La consommation d'énergie de 0,9 W en mode veille n'est pas atteignable dans toutes les circonstances en raison de certains paramètres) ; Valeur TEC (consommation d'énergie typique) : 0,40 kWh (Selon la version 3 des spécifications ENERGY STAR pour l'équipement d'imagerie)

---

## Fiche (unité principale)

NEMA 5-15P

---

## Normes

Certification ENERGY STAR

---

### Options d'alimentation papier (ALIMENTEUR PF C1)

---

## Capacité de papier

550 feuilles (papier bond de 20 lb [80 g /m<sup>2</sup>])

---

## Types de papier

Fin, ordinaire, épais, couleur, recyclé et bond

---

## Formats de papier

LTR, LGL, STMT et EXEC ; Formats personnalisés : 4 1/8 x 5 7/8 po à 8 1/2 x 14 po (105,0 x 148,0 mm à 216,0 x 355,6 mm)

---

## Poids de papier

Papier bond de 16 à 32 lb (60 à 120 g /m<sup>2</sup>)

---

## Alimentation électrique

De l'unité principale

---

## Dimensions (L x P x H)

18 7/8 x 18 1/4 x 33 1/8 po (Fixé à l'unité principale)

---

## Poids

8,8 lb (4 kg)

---

### Options d'alimentation papier (MAGASIN DE TYPE S)

---

## Dimensions (L x P x H)

20 15/16 x 20 9/16 x 17 po (532 x 522 x 432 mm)

---

## Poids

33,07 lb (15 kg)

---

### Autres options

---

**1643iF** Clavier USB, Support à clavier universel A1, Lecteur de cartes pour support à clavier universel, Poignée d'accès à l'alimenteur automatique A1, Trousse d'interface de contrôle de la copie C1, Trousse d'impression de codes à barres E1, Trousse de fixation du lecteur de cartes MiCard B1

---

## Consommables

---

### Rendement du toner

20 500 images (Le toner n'est pas compris avec l'unité principale)

---