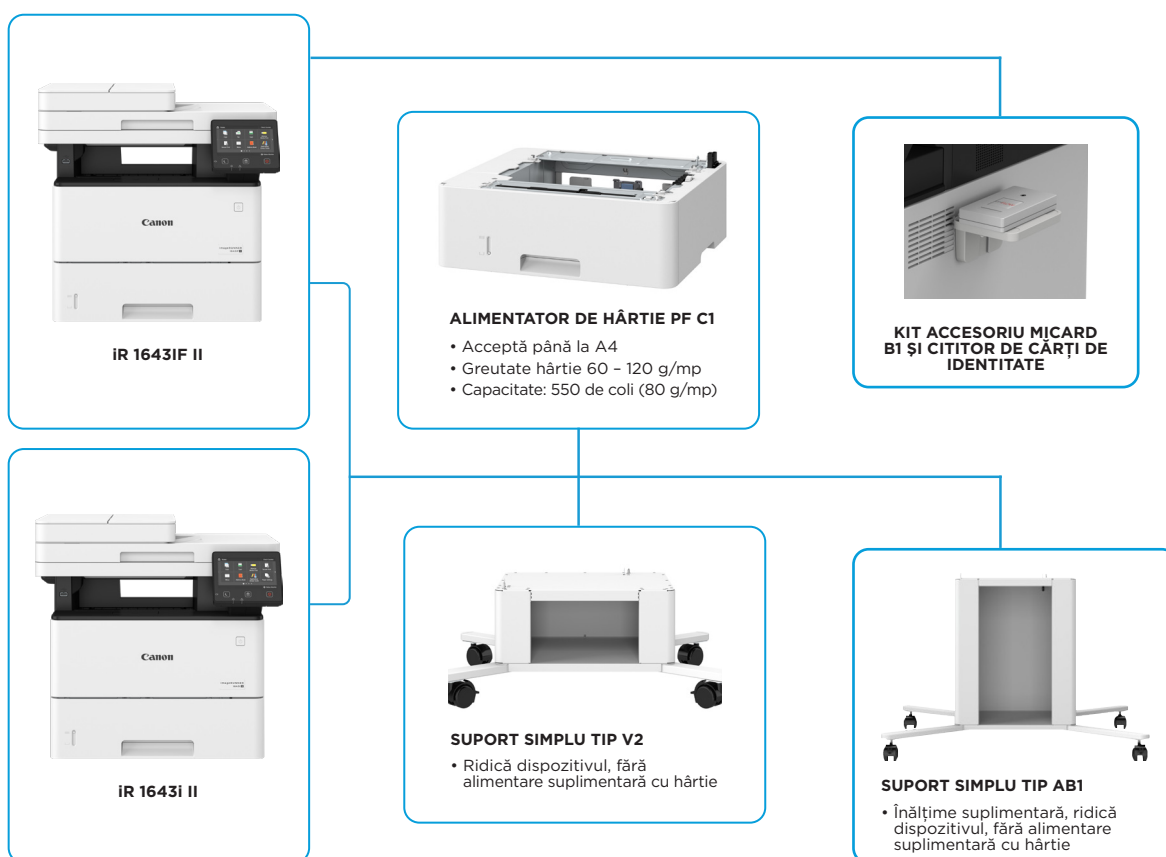


imageRUNNER seria 1643 II

DISPOZITIVE MONOCROME MULTIFUNȚIONALE A4 FOARTE EFICIENTE, CU CAPACITĂȚI DE SCANARE RAPIDĂ



PRINCIPALELE OPȚIUNI DE CONFIGURARE



Această configurație este oferită exclusiv în scop ilustrativ. Pentru o listă completă a opțiunilor și compatibilitatea exactă, consultați configuratorul de produse online sau luați legătura cu reprezentantul de vânzări.

Canon

SPECIFICAȚII TEHNICE

imageRUNNER seria 1643 II

UNITATE PRINCIPALĂ

Tip de echipament	Multifuncțional A4 laser monocrom
Funcții de bază	iR 1643iF II: imprimare, copiere, scanare, trimiteri și fax iR 1643i II: imprimare, copiere, scanare și trimitere
Procesor	Procesor personalizat Canon
Panou de control	Panou tactil color TFT LCD WVGA de 12,7 cm/5"
Memorie	Standard: 1,0 GB de RAM
Stocare	eMMC de 2 GB
Conexiuni interfață	Standard rețea: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, LAN wireless (IEEE 802.11 b/g/n), conexiune directă Wi-Fi

Capacitate de alimentare cu hârtie (A4, 80 g/mp)

Standard: 650 de coli
Casetă de hârtie: 550 de coli
Tava universală: 100 de coli
Maximum: 2.300 de coli
(cu ALIMENTATOR DE HÂRTIE PF C1x3)

Capacitate de ieșire a hârtiei (A4, 80 g/mp)

150 de coli

Capacități de finisare

Tipuri de hârtie acceptate

Sortare, grupare
Casetă superioară 1:
subțire, simplă, carton, colorată, reciclată, hârtie de corespondență
Tava universală:
subțire, simplă, carton, colorată, reciclată, hârtie de corespondență, etichetă, plic

Formate de hârtie acceptate

Casetă superioară 1:
Format standard: A4, B5, A5, A5R, A6
Format standard: A4, B5, A5, A5R, A6
Tava universală:
Format standard: A4, B5, A5, A5R, A6, fișă de indexare, plicuri
[nr. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]
Format personalizat:
min. 76,2 x 127,0 mm până la 216,0 x 355,6 mm

Greutăți acceptate ale suporturilor

Casetă superioară 1: 60 - 120 g/mp
Tava universală: 60 - 199 g/mp
Duplex: 60 - 120 g/mp

Timp de încălzire

De la pornire: 14 secunde sau mai puțin*
*Interval de la pornirea dispozitivului până când acesta este pregătit pentru copiere (fără rezervare pentru imprimare)

Dimensiuni (l x A x H)

Din modul inactiv: maximum 4 secunde
480 x 595 x 452 mm
(cu tava universală extinsă)

Spațiu de instalare (l x A)

480 x 905 mm
(cu caseta deschisă)

Greutate

Standard: aprox. 19 kg fără toner

SPECIFICAȚII DE IMPRIMARE

Viteză de imprimare (alb-negru)	O față: 43 ppm (A4) Față-verso: 36 ipm (A4)
Rezoluție de imprimare (dpi)	Până la 1200 x 1200
Limbaje de descriere a paginii	Standard: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe® PostScript3
Imprimare directă	Imprimare directă disponibilă de pe stick de memorie USB, LPR Tipuri de fișiere acceptate: TIFF, JPEG, PDF și XPS (numai LPR)
Imprimare de pe dispozitive mobile și din cloud	Apple AirPrint, Canon PRINT Business, Mopria, Canon Print Service, Dropbox, Google Drive, OneDrive și uniFLOW Online O gamă de soluții software este disponibilă pentru imprimarea de pe dispozitive mobile sau conectate la internet și cu ajutorul serviciilor cloud, în funcție de cerințele dvs.

Imprimare standard SO

Android/Windows® 10/Chrome OS/macOS (11.2.2) /iOS/iPadOS

Fonturi

Fonturi PCL: 93 Roman
Fonturi PS: 136 Roman

Funcții de imprimare

Filigran, Antet/Subsol, Aspect pagină, Imprimare față-verso, Formate/orientări variate ale hârtiei, Reducere toner, Imprimare postere, Data imprimării

Sistem de operare

UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 sau versiunile ulterioare)

PCL: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019

PS: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 sau versiuni ulterioare)

PPD: Windows® 8.1/10/11, MAC OS X (10.11 sau versiunile ulterioare)

SPECIFICAȚII DE COPIERE

Viteză de copiere	43 ppm (A4)
Timp de ieșire a primei copii (alb-negru)	Platan: aprox. 6,3 secunde sau mai puțin ADF: aprox. 6,4 secunde sau mai puțin
Rezoluție de copiere (dpi)	600 x 600
Copii multiple	Până la 999 de exemplare
Densitate copie	Automată sau manuală (9 niveluri)
Mărire	25-400 % (trepte de 1 %) Reducere/mărire presetată: 25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %, 100 %, 115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %

Funcții de copiere de bază

Raporturi de mărire/reducere presetate în funcție de suprafață, Setare hârtie, Setare preferată, Față-verso, Reglare densitate, Selectare tip original

Funcții speciale de copiere

Original față-verso, Creare lucrare, N pe 1, Originale de dimensiuni diferite, Reglare densitate, Selectare tip original, Claritate, Ștergere cadrul, Notificare finalizare lucrare, Copiere carte de identitate, Sortare

SPECIFICAȚII DE SCANARE

Tip	Standard: alimentator automat de documente duplex cu o singură trecere
Capacitate de alimentare cu hârtie	A4: 50 de coli (80 g/mp)
Originale și greutăți acceptate	Platan: coală, carte, obiecte tridimensionale (înălțime: până la 20 mm)

Formate de hârtie acceptate

Greutate hârtie alimentator de documente: Scanare continuă o față / față-verso: 50 - 105 g/mp
Format suport: A4R, B5R, A5R, A6R
Format personalizat: 105 x 128 mm - 215,9 x 355,6 mm

Viteză de scanare (ipm: ALB-NEGRU/COLOR, A4)

Copiere:
Scanare o față: 20
Scanare față-verso: 34

Rezoluție de scanare (dpi)

Trimitere:
Scanare o față (alb-negru): 38
Scanare o față (color): 13
Scanare față-verso (alb-negru): 70
Scanare față-verso (color): 26
Copiere: 600 x 600
Trimitere: (push) până la 300 x 600, (pull) până la 600 x 600
Fax: până la 400 x 400

Specificații de scanare la cerere

ScanGear MF pentru TWAIN și WIA
Windows® 8.1/10, MAC OS X (10.11, 11 sau o versiune ulterioară)

Metodă de scanare

Scanare și trimitere, scanare prin tragere, scanare în rețea, scanare pe unitate de memorie (stick de memorie USB), scanare către servicii cloud (Dropbox, Google Drive, OneDrive, uniFLOW Online/Online Express)

SPECIFICAȚII TEHNICE

imageRUNNER seria 1643 II

SPECIFICAȚII DE TRIMITERE

Destinație	E-mail/Internet FAX (SMTP), SMB, FTP
Agendă/Apelări rapide	LDAP (50)/Locală (300)/Apelare rapidă (281)
Rezoluție de trimitere (dpi)	Push: 196 x 204 (I-FAX) 300 x 300 (e-mail/SMB/FTP) Tragere: max. 9600 x 9600
Protocol de comunicație	Fișier: FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP) E-mail/Fax: SMTP (trimitere), POP3 (primire)
Format fișiere	Standard: TIFF, JPEG, PDF (compact, cu funcție de căutare, criptat, cu semnătură digitală, PDF/A-1b)
Funcții de trimitere universală	Selectare tip original, Original față-verso, Reglare densitate, Claritate, Nume fișier, Subiect/mesaj, Prioritate e-mail, Raport TX, Orientare conținut original

SPECIFICAȚII PENTRU FAX

Opțional/standard	iR 1643iF II: standard
Număr maxim de linii de conectare	1
Viteză modem	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Metodă de compresie	MH, MR, MMR, JBIG
Rezoluție (dpi)	400 x 400 (ultrafină), 200 x 400 (superfină), 200 x 200 (fină/foto), 200 x 100 (normală)
Format pentru trimitere/înregistrare	A4, B5*1, A5*1, A6*1 *1 Trimis ca A4
Memorie FAX	Până la 512 pagini
Apelări rapide	Max. 281
Apelări/destinații de grup	Max. 299 de numere
Difuzare secvențială	Max. 310 adrese
Copiere de siguranță în memorie	Da
Funcții de fax	Original față-verso, Densitate (pentru scanare), Claritate, Raport TX, Mod RX, Rezoluții, Setări preferate

SPECIFICAȚII DE STOCARE

Suport de stocare	Standard: memorie USB
-------------------	-----------------------

SPECIFICAȚII DE SECURITATE

Controlul autentificării și al accesului	Autentificare cu ID de departament (conectare cu ID de departament și PIN, conectarea la nivel de funcție) uniFLOW Online Express* (conectare cu PIN, conectare cu card, conectare cu card și PIN) *Nu se percep taxe pentru această soluție; totuși, este necesară activarea
Securitatea documentelor	Securitatea imprimării (imprimare securizată, imprimare securizată uniFLOW*), securitatea scanării (PDF criptat, PDF/XPS cu semnătura dispozitivului), securitatea datelor trimise (funcții E-mail restricționat/Trimitere de fișiere, Confirmarea numărului de fax, Permite/Restricționare transmisii prin driverul de fax, Permite/Restricționare trimitere din istoric) *1 Necesită uniFLOW Online / uniFLOW opțional
Securitatea rețelei	TLS 1.3, IPSec, autentificare IEEE802.1X, SNMPv3, firewall, funcționalitate (filtrare adrese IP/MAC), activare/dezactivare (aplicații de rețea, interfață la distanță cu utilizatorul, interfață USB), separare FAX G3 de LAN, separare port USB de LAN
Securitatea dispozitivului	Inițializare stocare, funcție de ascundere jurnal de lucrări, protejarea integrității software-ului MFP, verificarea sistemului la pornire

Administrarea și verificarea dispozitivului

SPECIFICAȚII DE MEDIU Mediu de utilizare

Sursă de alimentare

Consum de energie

Niveluri de zgomot (alb-negru/color)

Standarde

CONSUMABILE

Cartuș(e) de toner

Toner (capacitate de imprimare estimată la o acoperire de 5 %)

SOFTWARE ȘI ADMINISTRAREA IMPRIMANTEI

Urmărire și raportare

Instrumente de gestionare de la distanță

Software de scanare

OPȚIUNI DE ALIMENTARE CU HÂRTIE

Opțiuni pentru unitatea de alimentare

ACCESORII HARDWARE CITITOARE DE CARDURI

OPȚIUNI PENTRU SISTEM ȘI CONTROLERE

IMPRIMARE CODURI DE BARE

ACCESORII DE SISTEM

ALTE OPȚIUNI

ACCESORII DE ACCESIBILITATE

Parolă de administrator, Gestionare a certificatelor digitale și a cheilor, Setarea politicii de securitate

Temperatură: 10 – 30 °C (50 – 86 °F)
Umiditate: 20 – 80 % RH (umiditate relativă)

220 – 240 V c.a.: 3,9 A, 50/60 Hz

Maxim: aprox. 1420 W sau mai puțin

Standby: aprox. 13,6 W

Mod inactiv: aprox. 0,7 W

Plugin oprit: aprox. 0,1 W sau mai puțin

Consum tipic de energie (CTE)*: 0,41 kWh

*Conform standardului ENERGY STAR® versiunea 3.0 din S.U.A.

Nivel de intensitate acustică (LwAd)

Mod activ: 72,9 dB sau mai puțin¹

Standby: LwAm 3,7 B, Kv 0,3 B²

Nivelul presiunii sonore (LpAm)²

Lângă imprimantă:

Activ: o față: LpAm 54 dB, față-verso: LpAm 53 dB

Standby: 24 dB

¹ Conform cu RAL-UZ205(2017) (date preluate din

valoarea standardului Blue Angel)

² Valoare de referință: măsurată doar pe o unitate cu

ISO7779, descrisă cu ISO9296:2017

Blue Angel (confirmare în așteptare)

Toner T06 negru

Negru: 20.500 de imprimări (A4)

uniFLOW Online Express

iW Enterprise Management Console

eMaintenance

Content Delivery System

Network ScanGear

ALIMENTATOR DE HÂRTIE PF C1

Capacitate hârtie: 550 de coli (80 g/mp)

Tip de hârtie: subțire, simplă, carton, colorată,

reciclată, hârtie de corespondență

Format hârtie: A4, B5, A5, A5R, A6

Format personalizat:

105,0 x 148,0 mm – 216,0 x 355,6 mm

Greutate hârtie: 60 – 120 g/mp

Sursă de alimentare: de la unitatea principală

Dimensiuni (l x A x H): 480 x 464 x 842* mm

(*atașat la unitatea principală)

Greutate: aprox. 4,0 kg

ACCESORIU KIT MICARD B1

CITITOR DE CARDURI PENTRU COPIERE F1

ACCESORIU CITITOR DE CARDURI PENTRU

COPIERE J1

KIT DE IMPRIMARE CODURI DE BARE E1E UE

KIT DE INTERFAȚĂ PENTRU CONTROL C1

CABLU LUNG PENTRU KITUL TEL 6

REGATUL UNIT

CABLU LUNG PENTRU KITUL TEL 6 UE

CABLU LUNG PENTRU KITUL TEL 6

AMERICA DE SUD

Software și soluții



Compatibilitate



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Romanian edition
© Canon Europa N.V., 2024