



Canon uniFLOW Online
Outstanding Cloud Output Management Solution

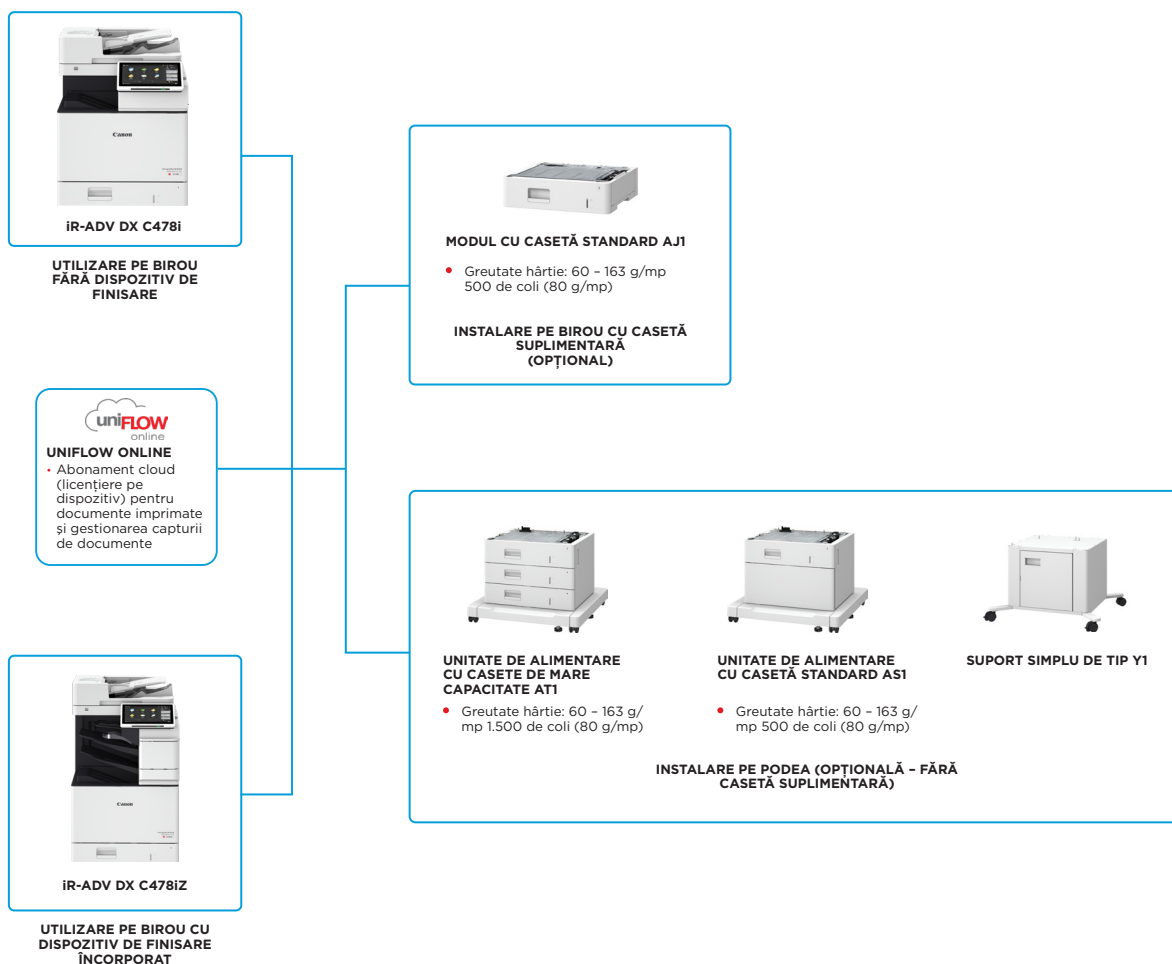


New to the Line

DISPOZITIVE MULTIFUNCȚIONALE A4 COLOR PENTRU PRODUCȚIE RAPIDĂ ȘI FLEXIBILĂ DE DOCUMENTE

PRINCIPALELE OPȚIUNI DE CONFIGURARE

Mai multe opțiuni de alimentare cu hârtie*



* Opțiunile de alimentare cu hârtie includ până la două casete suplimentare pentru modelele cu și fără dispozitiv de finisare.

Această configurație este oferită exclusiv în scop ilustrativ. Pentru o listă completă a opțiunilor și relațiile exacte de compatibilitate, consultați [configuratorul online de produse](#).

Platforma de firmware unificată (UFP) asigură disponibilitatea celor mai recente upgrade-uri ale funcțiilor și protecției, pentru o experiență a utilizatorului îmbunătățită la nivelul întregului portofoliu IR ADVANCE DX.

UNITATE PRINCIPALĂ		SPECIFICAȚII DE COPIERE	
Tip de echipament	Multifuncțional laser color A4	Viteză de copiere (alb-negru și color)	iR-ADV DX C478i/C478iZ până la 47 ppm (A4), până la 73 ppm (A5)*, până la 39 ppm (A5R), până la 49 ppm (A6)* * 1 față
Funcții de bază	Imprimare, copiere, scanare, trimitere, stocare și, opțional, fax	Timpi de ieșire a primei copii (A4, alb-negru/color)	Aprox. 5,1/5,8 secunde sau mai puțin
Procesor	Procesor dual core de 1,8 GHz	Rezoluție de copiere (dpi)	600 x 600
Panou de control	Panou tactil color TFT LCD WSVGA de 10,1"	Copii multiple	Până la 9.999 de exemplare
Memorie	Standard: 4,0 GB de RAM	Densitate copie	Automată sau manuală (9 niveluri)
Stocare	Standard: (SSD) 256 GB	Mărire	Zoom variabil: 25 - 400 % (trepte de 1 %) Reducere/mărire presetată: 25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1), 141 %, 200 %, 400 %
Conexiuni interfață	RETEA Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN wireless (IEEE 802.11 b/g/n); Opțional: NFC, Bluetooth cu consum energetic redus ALTELE Standard: USB 2.0 (gazdă) x 2, USB 3.0 (gazdă) x1, USB 2.0 (dispozitiv) x1; Opțional: interfață pentru controlul copiilor	Funcții de copiere	Raporturi de măsurare/reducere presetate în funcție de suprafață, față-verso, reglare densitate, selectare tip original, mod întrerupere, original față-verso, creare lucrare, N pe 1, numerotare pagini, numerotare set de copii, claritate, ștergere cadru, filigran securizat, data imprimării, copiere carte de identitate, omitere pagini goale, mod color, copiere rezervată, mostră copiere
Capacitate de alimentare cu hârtie (A4, 80 g/mp)	Standard: 600 de coli Tavă universală de 100 de coli Casetă de hârtie de 500 de coli x 1, Maximum: 2.100 de coli (cu unitate de alimentare cu casete AT1)	SPECIFICAȚII DE SCANARE	
Capacitate de ieșire a hârtiei (A4, 80 g/mp)	Modelul standard (iR-ADV DX C478i): 400 de coli Modelul cu dispozitiv de finisare (iR-ADV DX C478iZ): 900 de coli	Tip	Alimentator automat de documente duplex cu o singură trecere* [față-verso pe față-verso (automat)] * Detectarea alimentării cu coli multiple la alimentator este disponibilă până la 100 de coli
Capacități de finisare	Modelul standard (iR-ADV DX C478i): sortare, grupare Modelul cu dispozitiv de finisare (iR-ADV DX C478iZ): sortare, grupare, decalare, capsare	Capacitate de alimentare cu hârtie alimentator de documente (80 g/mp)	
Tipuri de hârtie acceptate	Tava universală: subțire, simplă, reciclată, carton, colorată, hârtie de corespondență, cu antet, plic Casetă de hârtie: subțire, simplă, reciclată, carton, colorată, etichetă, hârtie de corespondență, cu antet	Originale și greutateți acceptate	Platan: coală și carte Greutate hârtie pentru alimentatorul de documente: Scanare o singură față: 42 - 128 g/mp (alb-negru), 64 - 128 g/mp (color) Scanare față-verso: 50 - 128 g/mp (alb-negru), 64 - 128 g/mp (color) Notă: Carte de vizită: 80 - 220 g/mp Original cu lățimea mai mică decât A6: 50 - 128 g/mp
Formate de hârtie acceptate	Tava universală: Format standard: A4, A5, A5R, A6, B5, Format personalizat: 76,2 x 127,0 mm - 216,0 x 355,6 mm Plicuri: COM10 Nr.10, Monarch, DL, ISO-C5 Casetă de hârtie: Format standard: A4, A5, A5R, A6, B5 Format personalizat: 101,6 x 148,0 mm - 216,0 x 355,6 mm	Formate de hârtie acceptate	Format de scanare pe platan: până la 216,0 x 355,6 mm Format hârtie alimentator de documente: A4, A5R, A6, B5 Format personalizat: 48,0 x 128,0 mm - 216,0 x 355,6 mm Carte de vizită: 48,0 x 85,0 mm - 55,0 x 91,0 mm
Greutăți acceptate ale suporturilor	Tava universală: 60 - 216 g/mp Casetă de hârtie: 60 - 163 g/mp Duplex: 60 - 163 g/mp	Viteză de scanare (ipm; alb-negru și color, A4)	Trimitere (300 x 300 dpi): Selectare automată a culorilor „OPRITĂ”: Scanare o față: 95 Scanare față-verso: 190 Selectare automată a culorilor „PORNITĂ”: Scanare o față: 50 Scanare față-verso: 100 Copiere: Prioritate viteză de scanare (300 x 600 dpi): Scanare o față: 50 Scanare față-verso: 100 Prioritate calitate imagine (600 x 600 dpi): Scanare o față: 30 Scanare față-verso: 50
Timpi de încălzire	Mod de pornire rapidă: 4 secunde sau mai puțin* * Interval de timp de la pornirea dispozitivului până la apariția pictogramei de copiere și activarea sa pentru utilizare pe afișajul panoului tactil. Din modul inactiv: 10 secunde sau mai puțin De la pornire: 10 secunde sau mai puțin* * Interval de la pornirea dispozitivului până când acesta este pregătit pentru copiere (fără rezervare pentru imprimare)	Rezoluție de scanare (dpi)	Scanare pentru copiere: 600 x 600 Scanare pentru trimitere: (push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (pull) 600 x 600 Scanare pentru fax: 600 x 600
Dimensiuni (l x A x H)	Modelul standard (iR-ADV DX C478i): 521 x 642 x 668 mm Modelul cu dispozitiv de finisare (iR-ADV DX C478iZ): 521 x 642 x 864 mm	Specificații de scanare prin tragere	Color Network ScanGear 2. Pentru TWIN și WIA Sistem de operare acceptat: Windows® 8.1/10/Server2012/Server 2012 R2/Server 2016 Din mar. 2020
Spațiu de instalare (l x A)	950 x 840 mm (cu ușa din stânga a cartușului deschisă + ușa din dreapta deschisă + sertarul casetei deschis)	Metodă de scanare	Scanare și trimitere, scanare prin tragere, scanare către Box, scanare către Spațiu avansat, scanare către rețea, scanare către memorie USB, scanare către dispozitive mobile, scanare către cloud (uniFLOW Online - opțional)
Greutate (inclusiv tonerul)	Modelul standard (iR-ADV DX C478i): aprox. 46 kg Modelul cu dispozitiv de finisare (iR-ADV DX C478iZ): aprox. 55 kg	Rezoluție de scanare (dpi)	
SPECIFICAȚII DE IMPRIMARE		Specificații de scanare prin tragere	
Viteză de imprimare (alb-negru și color)	iR-ADV DX C478i/C478iZ până la 47 ppm (A4), până la 73 ppm (A5)*, până la 39 ppm (A5R), până la 49 ppm (A6)* * Doar pe 1 față	Metodă de scanare	
Rezoluție de imprimare (dpi)	600 x 600, 1200 x 600	SPECIFICAȚII DE TRIMITERE	
Limbaje de descriere a paginii	Standard: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3™	Destinație	Standard: E-mail/Internet FAX (SMTP), SMB 3.0, FTP, WebDAV, Căsuță poștală, Opțional: Super G3 FAX, IP Fax
Imprimare directă	Tipuri de fișiere acceptate: TIFF, JPEG, PDF, EPS și XPS	Agendă	LDAP (2.000)/Locală (1.600)/Apelare rapidă (200)
Imprimare de pe dispozitive mobile și din cloud	AirPrint, Mopria, Universal Print de la Microsoft, Canon PRINT Business și uniFLOW Online (opțional) O gamă de soluții software și baze pe platforma MEAP este disponibilă pentru imprimarea de pe dispozitive mobile sau conectate la internet și cu ajutorul serviciilor cloud, în funcție de cerințele dvs. Pentru mai multe informații, contactați reprezentantul de vânzări.	Rezoluție de trimitere (dpi)	Trimitere: până la 600 x 600 Tragere: până la 600 x 600
Fonturi	Fonturi PS: 136 Roman Fonturi PCL: 93 Roman, 10 fonturi Bitmap, 2 fonturi OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*1 (japoneză, coreeană, chineză simplificată și tradițională), fonturi pentru coduri de bare*2 *1 Este necesară opțiunea Set de fonturi internaționale PCL A1. *2 Este necesară opțiunea Kit de imprimare a codurilor de bare D1.	Protocol de comunicație	Fișier: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV, FTSP E-mail/IFax: SMTP, POP3
Funcții de imprimare	Imprimare securizată, filigran securizat, antet/subsol, aspect pagină, imprimare față-verso, reducere toner, imprimare afișe, imprimare cu punere forțată în așteptare, data imprimării, imprimare programată, imprimare utilizând o imprimantă virtuală	Format fișiere	Standard: TIFF, JPEG, PDF (compact, cu posibilitate de căutare, aplicare politică, optimizare pentru web, PDF A/1-b, Trace & Smooth, criptat, semnătură dispozitiv, semnătură utilizator), XPS (compact, cu posibilitate de căutare, semnătură dispozitiv, semnătură utilizator), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Sistem de operare	UFR II: Windows® 8.1/10/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019, Mac OS X (10.11 sau versiuni ulterioare) PCL: Windows® 8.1/10/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019 PS: Windows® 8.1/10/Server2012 /Server2012 R2/Server2016/Server2019, Mac OS X (10.11 sau versiuni ulterioare) PPD: Windows® 8.1/10, Mac OS X (10.10 sau versiuni ulterioare) McAfee Embedded Control	Funcții de trimitere universală	Selectare tip original, original față-verso, reglare densitate, claritate, ștergere cadru, creare lucrare, trimitere întârziată, previzualizare, notificare finalizare lucrare, nume fișier, subiect/mesaj, răspuns la, prioritate e-mail, raport TX, orientare conținut original, omitere pagini goale
	Din oct. 2020		

SPECIFICAȚII PENTRU FAX

Număr maxim de linii de conectare	(opțional) 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), 200 x 100 (normală)
Format de trimitere/primire	A4, A5*, A6*, B5*/A4, A5, B5 *Trimis ca A4
Memorie FAX	Până la 30.000 de pagini (2.000 de lucrări)
Apelări rapide	Max. 200
Apelări/destinații de grup	Max. 199 de numere
Difuzare secvențială	Max. 256 de adrese
Copiere de siguranță în memorie	Da
Funcții de fax	Nume expeditor (TTI), selectarea liniei telefonice (la trimiterea de faxuri), trimitere directă, trimitere întârziată, previzualizare, notificare la finalizare lucrare, raport TX, întrerupere transmisie, difuzare secvențială, trimitere cu parolă/subadresă, căsuță poștală confidențială, jurnal 2 pe 1

SPECIFICAȚII DE STOCARE

Căsuță poștală (număr acceptat)	100 de căsuțe postale pentru utilizatori, 1 căsuță poștală memorie recepție, 50 de căsuțe postale confidențiale de fax Maxim 10.000 de pagini (2.000 de lucrări) stocate
Spațiu avansat	Protocol de comunicații: SMB sau WebDAV PC client acceptat: Windows* 8.1/10 Conexiuni simultane (max.): SMB: 64, WebDAV: 3
Spațiu disponibil pe disc pentru funcția Spațiu avansat	Standard: 16 GB
Funcții Spațiu avansat	Autentificare pentru conectare la Spațiu avansat, funcție de ordonare, imprimare fișier PDF cu parolă, compatibilitate cu imageWARE Secure Audit Manager, căutare, previzualizare fișier, gestionare autentificare, deschis publicului, URI TX, copiere de siguranță/restabilire

SPECIFICAȚII DE SECURITATE

Autentificare și Control acces	Autentificare utilizator (conectare cu fotografie, conectare cu fotografie și PIN, conectare cu card*, conectare cu nume de utilizator și parolă, conectare la nivel de funcție, conectare cu dispozitiv mobil), autentificare cu ID de departament (conectare cu ID de departament și PIN, conectare la nivel de funcție), uniFLOW Online Express (conectare cu PIN, conectare cu fotografie, conectare cu fotografie și PIN, conectare cu card, conectare cu card și PIN, conectare cu nume de utilizator și parolă, conectare cu ID de departament și PIN, conectare la nivel de funcție), sistem de gestionare a accesului (control acces) *Citițoarele de carduri sunt opționale; consultați accesoriile hardware. Este necesară activarea.
Securitatea documentelor	Securitatea imprimării (imprimare securizată, imprimare securizată criptată, imprimare cu reținere forțată, imprimare securizată uniFLOW*), securitatea datelor primite (căsuță poștală de fax confidențială care redirecționează automat documentele primite), securitatea scanării (PDF criptat, PDF/XPS cu semnătură dispozitiv, PDF/XPS cu semnătură utilizator, integrare cu Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5), securitate BOX (căsuță poștală protejată cu parolă, controlul accesului la Spațiul avansat), securitatea datelor trimise (setare pentru solicitarea introducerii parolei per transmisie, funcții de trimitere e-mail/fișier restricționate, confirmare număr fax, permițere/restricționare transmisii driver fax, permițere/restricționare trimitere din istoric, compatibilitate S/MIME), urmărirea documente (filigran securizat) **Necesită uniFLOW Online / uniFLOW
Securitatea rețelei	TLS 1.3, IPsec, autentificare IEEE802.1X, SNMP V3.0, funcționalitate firewall (filtrare adrese IP/MAC), compatibilitate cu două rețele (LAN prin cablu/LAN wireless, LAN prin cablu/LAN prin cablu), dezactivare funcții neutilizate (activare/dezactivare protocoale/aplicații, activare/dezactivare interfață cu utilizatorul la distanță, activare/dezactivare interfață USB), separare FAX G3 de LAN, separare port USB de LAN, împiedicarea executării fișierelor stocate în Spațiul avansat pe MFP, scanare și trimitere – probleme viruși pentru primire e-mail
Securitatea dispozitivului	Protejarea datelor de pe SSD [criptare date SSD (cu validare FIPS140-2), blocare SSD], inițializare SSD standard, Trusted Platform Module (TPM 2.0), funcție de ascundere a jurnalului de lucru, protejarea integrității software MFD, verificarea integrității software MFD (verificare sistem la pornire, detectare intruziune runtime cu McAfee Embedded Control), HCD-PP Certificare Common Criteria (în curs de evaluare)
Gestionarea dispozitivului și audit	Parolă administrator, gestionare certificate digitale și chei, jurnal audit, cooperare cu sistemul de audit al securității extern (gestionarea informațiilor și evenimentelor de securitate), jurnalizare date imagini, setare politică de securitate

SPECIFICAȚII DE MEDIU

Mediu de utilizare	Temperatură: între 10 și 30 °C Umiditate: 20 - 80 % RH (umiditate relativă)
Sursă de alimentare	220 - 240 V, 50/60 Hz, 4,3 A
Consum de energie	Maxim: aprox. 1.500 W Copiere (cu scanare continuă din DADF): 739 W** În standby: aprox. 48 W** În modul inactiv: aprox. 1,0 W** * Valoare de referință: măsurată pe o unitate ** 1,0 W nu este disponibil în toate situațiile, din cauza anumitor setări. Consum tipic de energie (CTE): iR-ADV DX C478i/C478iZ: 0,49 kWh * Conform standardului Energy Star 3.0 din S.U.A.
Niveluri de zgomot	Nivel de intensitate acustică (LWA, m)* Activ (alb-negru) (o față): iR-ADV DX C478i/C478iZ: 63 dB, Kv 3 dB * Valoare de referință: măsurată pe o singură unitate cu ISO7779, descrisă cu ISO9296 (2017) Presiune sonoră (LpAm)* Lângă imprimantă: Activ (alb-negru) (o față): iR-ADV DX C478i/C478iZ: 50 dB Standby: iR-ADV DX C478i/C478iZ: 28 dB * Valoare de referință: măsurată doar pe o unitate cu ISO7779, descrisă cu ISO9296 (2017)
Standarde	Blue Angel

CONSUMABILE

Cartușe de toner	Toner negru/cyan/magenta/galben T04 Toner negru/cyan/magenta/galben T04L
Capacitate toner	Toner negru T04: 33.000 de pagini* Toner cyan/magenta/galben T04: 27.500 de pagini* Toner negru T04L: 11.000 de pagini* Toner cyan/magenta/galben T04L: 9.000 de pagini* *Capacitatea cartușului de toner în concordanță cu ISO/IEC 19798*.

SOFTWARE ȘI ADMINISTRAREA IMPRIMANTEI

Urmărire și raportare	Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online Express* * Pentru mai multe informații, consultați uniFLOW Online Express uniFLOW Online
Instrumente de gestionare de la distanță	iWEMC eMaintenance Content Delivery System
Software de scanare	Network ScanGear
Instrumente de optimizare	Instrumentul de configurare a driverului Canon
Platformă	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Publicare documente	Kofax PowerPDF Advanced (opțional)

OPȚIUNI DE ALIMENTARE CU HĂRTIE

Modul cu casetă AJ1	Capacitate hârtie: 500 de coli (80 g/mp) Tip de hârtie: subțire, simplă, reciclată, carton, colorată, etichete, hârtie de corespondență, cu antet Format hârtie: A4, A5, A5R, A6, B5, format personalizat: 101,6 x 148,0 mm - 216,0 x 355,6 mm Greutate hârtie: 60 - 163 g/mp Dimensiuni (l x A x H): 521 x 474 x 130 mm (atașat la unitatea principală) Greutate: aprox. 7 kg
Unitate de alimentare cu casetă AS1	Capacitate hârtie: 500 de coli (80 g/mp) Tip de hârtie: subțire, simplă, reciclată, carton, colorată, etichete, hârtie de corespondență, cu antet Format hârtie: A4, A5, A5R, A6, B5, format personalizat: 101,6 x 148,0 mm - 216,0 x 355,6 mm Greutate hârtie: 60 - 163 g/mp Dimensiuni (l x A x H): 642 x 657 x 456 mm (atașat la unitatea principală) Greutate: aprox. 19 kg
Unitate de alimentare cu casete AT1	Capacitate hârtie: 1.500 de coli [500 de coli x 3 (80 g/mp)] Tip de hârtie: subțire, simplă, reciclată, carton, colorată, etichete, hârtie de corespondență, cu antet Format hârtie: A4, A5, A5R, A6, B5, format personalizat: 101,6 x 148,0 mm - 216,0 x 355,6 mm Greutate hârtie: 60 - 163 g/mp Dimensiuni (l x A x H): 642 x 657 x 456 mm (atașat la unitatea principală) Greutate: aprox. 24 kg

CARACTERISTICI DE IEȘIRE*

Model cu dispozitiv de finisare (iR-ADV DX C478iZ)

*Capacitatea de hârtie poate varia în funcție de tipul/formatul hârtiei.

Capacitatea tăvii (cu hârtie de 80 g/mp/același tip de hârtie):
 Tava superioară: A4, A5R, B5: 400 de coli
 Tava inferioară: A4, A5R, B5: 100 de coli
 Tava de ieșire a unității principale: A4, A5, A5R, A6, B5: 400 de coli
 Tip de hârtie: subțire, simplă, reciclată, carton, colorată, hârtie de corespondență, cu antet, plic*
 *numai pentru tava de ieșire a unității principale
 Greutate hârtie pentru capsare: 60 -120 g/mp (disponibilă cu tava superioară)
 Poziție de capsare: în colț
 Format hârtie pentru capsare: A4, format personalizat (210,0 x 279,4 mm - 216,0 x 355,6 mm)
 Capacitate de capsare: A4: 30 de coli (60 - 90 g/mp), 20 de coli (91 - 120 g/mp)

ACCESORII HARDWARE

Cititoare de carduri

Sunt disponibile diverse cititoare de carduri, de ex., MiCard Plus. Contactați biroul local Canon pentru mai multe detalii
 Cititor de carduri pentru copiere F1
 Accesoriu cititor de carduri pentru copiere B5

Altele

Casetă cititor de cărți de identitate D1

OPȚIUNI PENTRU SISTEM ȘI CONTROLERE

Accesorii de imprimare

Set de fonturi internaționale PCL A1

Imprimare coduri de bare

Kit de imprimare coduri de bare D1

Accesorii de sistem

Kit de interfață pentru controlul copierii A1
 Kit de conectare A3 pentru Bluetooth LE
 Kit NFC E2

Accesorii de fax

Placă FAX Super G3 AT1
 Kit pentru fax la distanță A1
 Kit de extensie IP FAX B1

ALTE OPȚIUNI

Accesorii de accesibilitate

Mâner de acces ADF A1

Consumabile

Capsă P1 (2 x 5.000 buc.)

Software și soluții**Certificări și compatibilitate**

Canon Inc.
 canon.com

Canon Europe
 canon-europe.com

Romanian edition
 © Canon Europa N.V., 2021