

A3 FORMĀTA DAUDZFUNKCIJU KRĀSU PRINTERI AR PROGRESĪVĀM TEHNOLOĢIJĀM UN MĀKLSĪGO INTELEKTU, KAS PALĪDZ UZNĒMUMIEM OPTIMIZĒT UN NODROŠINĀT DIGITĀLOS PROCESUS UN DOKUMENTU DARBPLŪSMAS

Ātri un uzticami, ietverot jaunākās tehnoloģijas, lai piedāvātu savā klasē labāko drukas kvalitāti un darba ražību, vienlaikus aizsargājot sensitīvus datus un samazinot dīkstāvi un apkalpošanas izmaksas

imageFORCE C5100 sērija



AUGSTAS KVALITĀTES DRUKA

Izstrādāta, lai nodrošinātu augstas kvalitātes izdrukas lielos apjomos uz plaša apdrukājamo papīru klāsta un atbilstu jūsu radošajām vajadzībām, pateicoties inovatīvajai ekspozīcijas tehnoloģijai un nozarē vadošajai drukas izšķirtspējai 4800 x 2400 dpi

IZCILA DROŠĪBA

Vispusīga aizsardzība, lai prāts būtu mierīgs, izmantojot mākslīgā intelekta ieteiktos drošības iestatījumus, kas aizsargā ierīci, tīklu un sensitīvus datus

NEPĀRSPĒJAMI UZTICAMA DARBĪBA

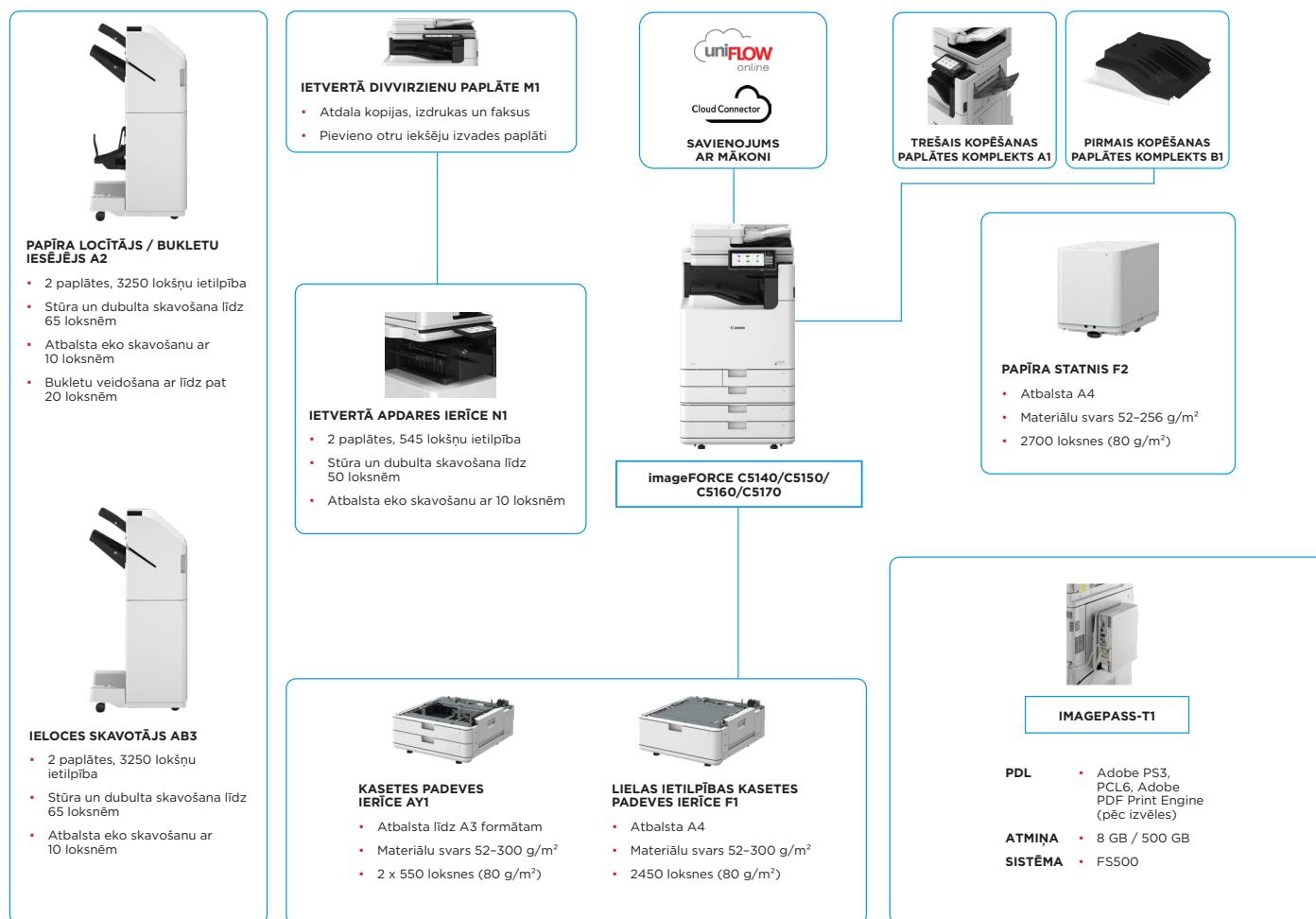
Lebūvēti viedie sensori, un mākslīgā intelekta ar mašīnmācīšanos izmantošana nodrošina vislabāko ierīces veikspēju un darbības laiku, kas uzlabo darba ražību un gādā par nepārtrauktu uzņēmējdarbību

NODROŠINA ILGTSPĒJĪBU

Izgatavota no 30% pārstrādātiem materiāliem, nodrošina zemu enerģijas patēriņu un klusu darbību. Samaziniet papīra un tonera atkritumus, veicot drukāšanu un skenēšanu bez kļūdām, lai samazinātu darbības izmaksas un ietekmi uz vidi

imageFORCE C5100 sērija

GALVENĀS KONFIGURĀCIJAS IESPĒJAS



Šī konfigurācija ir tikai ilustratīvos nolūkos. Visu iespēju sarakstu un precīzu informāciju par saderību, lūdzu, skatiet [tiešsaistes produktu konfigurācijas informācijā](#).

GALVENĀ IEKĀRTA	
Iekārtas tips	A3 formāta daudzfunkciju krāsu ierīce
Galvenās funkcijas	Drukāšana, kopēšana, skenēšana, nosūtīšana, glabāšana un pēc izvēles pieejama faksa funkcionalitāte
Procesors	1,8 GHz divkodolu procesors
Vadības panelis	10,1 collas TFT LCD WSVGA krāsu skārienpanelis
Atmiņa	Standarta: RAM 6,0 GB
Atmiņas karte	Standarta: (SSD) 256 GB Izvēles: (SSD) 1 TB
Interfeisa savienojums	TĪKLS Standarta: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Pēc izvēles: bezvadu LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) CITI Standarta: USB 2.0 (resursdators) x1, USB 3.0 (resursdators) x1, USB 2.0 (ierīce) x1 Pēc izvēles: seriālais interfeiss, kopēšanas vadības interfeiss
Papīra padeves ietilpība (A4, 80 g/m²)	Standarta: 1200 loksnes 100 lokšņu daudzfunkciju paplāte x1 550 lokšņu papīra kasete x2 Maksimums: 6350 loksnes (ar lielas ietilpības kasetes padeves ierīci F1 + papīra statni F2)
Papīra izvades ietilpība (A4, 80 g/m²)	Maksimums: 3450 loksnes (ar ieloces skavotāju AB3 vai papīra locītāju / bukletu iesējēju A2 un trešo kopēšanas paplātes komplektu A1)
Apstrādes iespējas*	Šķirošana, kārtošana, novirzīšana, skavošana, brošēšana ar skavām, caurumu perforēšana, eko skavošana, skavošana pēc pieprasījuma, V veida locīšana, Z veida locīšana *Apdares iespējas atšķiras atkarībā no pievienotajām opcijām.
Atbalstītie apdrukājamo materiālu veidi	Daudzfunkciju paplāte: plāns, parastais, pārstrādāts, eko, krāsains, smags, ar pārklājumu, kopējamais papīrs, augstas kvalitātes dokumentu papīrs, caurspīdīgs papīrs, uzlīmes, perforēts papīrs, veidlapas, papīrs ar cīlnēm, aploksnes Papīra kasete (augšējā/apakšējā): plāns, parastais, pārstrādāts, eko, krāsains, smags, augstākās kvalitātes dokumentu papīrs, caurspīdīgs papīrs, perforēts papīrs, veidlapas, aploksnes* *Nepieciešama aplokšņu padeves ierīce (standarta).

Atbalstītie apdrukājamo materiālu formāti	Daudzfunkciju paplāte: Standarta izmēri: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Pielāgojami izmēri: no 98,0 x 139,7 līdz 320,0 x 457,2 mm Brīvi izmēri:* no 98,0 x 139,7 līdz 320,0 x 457,2 mm Garas loksnes:* no 98,0 x 457,3 mm līdz 320,0 x 1300,9 mm Aploksnes: COM 10 No.10, Monarch, DL, ISO-C5 Pielāgojami aplokšņu izmēri: no 98,0 x 90,0 mm līdz 320,0 x 457,2 mm *Nepieciešama garo lokšņu padeves paplāte A1. Augšējā kasete: Standarta izmēri: A4, A5, A5R, A6R, B5 Pielāgojami izmēri: no 98,0 x 148,0 mm līdz 297,0 x 215,9 mm Aploksnes: COM10 No.10, Monarch, DL, ISO-C5 Apakšējā kasete: Standarta izmēri: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Pielāgojami izmēri: no 98,0 x 148,0 mm līdz 304,8 x 457,2 mm Aploksnes: COM10 No.10, Monarch, DL, ISO-C5
Atbalstītais apdrukājamo materiālu svars	Daudzfunkciju paplāte: 52–300 g/m² Papīra kasete (augšējā): 52–256 g/m² Papīra kasete (apakšējā): 52–300 g/m² Divpusēja apstrāde: 52–256 g/m²
Ieslišanas laiks	Ātras darba uzsākšanas režīms: 4 sekundes vai mazāk* *Laiks no ierīces ieslēgšanas līdz kopēšanas ikonas parādīšanai un iespējai strādāt ar skārienpaneļa displeju. Pēc miega režīma: C5170: 7 sekundes vai mazāk C5160/C5150/C5140: 6 sekundes vai mazāk Pēc ieslēgšanas: 6 sekundes vai mazāk* *Laiks no ierīces ieslēgšanas līdz kopēšanas gatavībai (bez drukas rezervācijas).
Izmēri (platums x dziļums x augstums)	620 x 722 x 937 mm
Uzstādīšanas vietas izmēri (platums x dziļums)	Pamata: 1050 x 1162 mm (labais vāks atvērts ar izvilkto daudzfunkciju paplāti + atvērtas kasetes atvilktnes) Pilnībā konfigurēts: 2044 x 1162 mm (ieloces skavotājs AB3 / papīra locītājs / bukletu iesējējs A2 ar izvilkto pagarinājuma paplāti + papīra locīšanas ierīce L1 + papīra statnis F2 + atvērtas kasetes atvilktnes)
Svars* *ar parasto toneri	Aptuveni 105 kg

TEHNISKIE DATI

DRUKĀŠANAS TEHNISKIE DATI	
Drukāšanas ātrums (melnbaltā un krāsu režīmā)	imageFORCE C5170: līdz 70 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R*), līdz 36 lpp./min (A3), līdz 42 lpp./min (A4R) imageFORCE C5160: līdz 60 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R*), līdz 32 lpp./min (A3), līdz 36 lpp./min (A4R) imageFORCE C5150: līdz 50 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R*), līdz 27 lpp./min (A3), līdz 30 lpp./min (A4R) imageFORCE C5140: līdz 40 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R*), līdz 21 lpp./min (A3), līdz 24 lpp./min (A4R) *Tikai vienpusēji.
Drukšanas izšķirtspēja (dpi)	4800 x 2400 dpi
Lappušu aprakstes valodas	Standarta: UFR II, PCL6/PCL5, Adobe® PostScript®3™
Tiešā druka	Atbalstītie failu veidi: PDF, EPS, TIFF/JPEG un XPS
Drukāšana no mobilajām ierīcēm un mākoņa	AirPrint, Mopria®, IPP Everywhere, Canon PRINT lietojumprogramma, uniFLOW Online, Universal Print, ko ražojis Microsoft un Cloud Connector Ir pieejami programmatūras un MEAP risinājumi, lai atkarībā no jūsu prasībām nodrošinātu drukāšanu no mobilajām ierīcēm vai ierīcēm ar interneta savienojumu, kā arī mākoņpakalpojumiem. Papildinformāciju jautājiel savam tirdzniecības pārstāvim
OS standarta druka	Android / Windows® 10/Windows® 11 / Chrome OS / macOS (11.2.2 vai jaunāka versija) / iOS (15.2 vai jaunāka versija) / iPadOS
Fonti	PS fonti: 136 Roman PCL fonti: 93 Roman, 10 Bitmap fonti, 2 OCR fonti, Andalé Mono WT J/K/S/T* ¹ (japāņu, korejiešu, vienkāršotā un tradicionālā ķīniešu valoda), svītrkodu fonti* ² * ¹ Nepieciešams pēc izvēles pieejams PCL starptautisko fonu komplekts A1. * ² Nepieciešams pēc izvēles pieejams svītrkodu drukāšanas komplekts D1.
Drukšanas funkcijas	Secured Print (drošā druka), Secure Watermark (drošās ūdenszīmes), Header/Footer (galvene/kājene), Page Layout (lapas izkārtojums), Two-sided Printing (divpusēja druka), Mixed Paper Sizes/ Orientations (jaukti papīra izmēri/orientācija), Front/Back Covers (priekšējais/aizmugurējais vāks), Toner Reduction (tonera patēriņa samazināšana), Poster Printing (plakātu drukāšana), Forced Hold printing (drukāšana ar piespiedi aizturēšanu), Print Date (datuma drukāšana), Scheduled Printing (ieplānotā drukāšana), Printing Using a Virtual Printer (drukāšana ar virtuālo printeri)
Operētājsistēma	UFR II: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022 / Server 2025, macOS (10.14 vai jaunāka versija) PCL: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022/Server 2025 PS: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022 / Server 2025, macOS (10.14 vai jaunāka versija) PPD: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022 / Server 2025, macOS (10.14 vai jaunāka versija) Decembris, 2024
KOPĒŠANAS SPECIFIKĀCIJAS	
Kopēšanas ātrums (melnbaltā un krāsu režīmā)	imageFORCE C5170: līdz 70 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R*), līdz 36 lpp./min (A3), līdz 42 lpp./min (A4R) imageFORCE C5160: līdz 60 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R*), līdz 32 lpp./min (A3), līdz 36 lpp./min (A4R) imageFORCE C5150: līdz 50 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R*), līdz 27 lpp./min (A3), līdz 30 lpp./min (A4R) imageFORCE C5140: līdz 40 lpp./min (A4, A5*, A5R, A6R), līdz 21 lpp./min (A3), līdz 24 lpp./min (A4R) *Tikai vienpusēji.

imageFORCE C5100 sērija

Pirmās izdrukas ieguves laiks (A4, melnbalta/krāsu)	imageFORCEC5170: aptuveni 2,7 / 3,7 sekundes vai mazāk imageFORCE C5160: aptuveni 2,9 / 4,2 sekundes vai mazāk imageFORCE C5150: aptuveni 3,4 / 4,9 sekundes vai mazāk imageFORCE C5140: aptuveni 4,1 / 6,1 sekunde vai mazāk
Kopēšanas izšķirtspēja (dpi)	600 x 600
Vairākas kopijas	Līdz 999 kopijām
Kopēšanas blīvums	Automātiska vai manuāla (9 līmeņi)
Palielinājums	Maināma tālummaiņa: 25–400% (1% solis)
Kopēšanas funkcijas	Preset R/E Ratios by Area (iepriekš iestatīts samazināšanas/palielināšanas koeficients pēc zonas), Two-sided (divpusējs), Density Adjustment (blīvuma regulēšana), Original Type Selection (sākotnējā veida atlase), Interrupt Mode (pārtraukšanas režīms), Book to Two Pages (grāmata uz divām lappusēm), Two-sided Original (divpusējs oriģināls), Job Build (darba izveide), N on 1 (N uz 1), Add Cover (vāka pievienošana), Insert Sheets (lapu ievietošana), Different Size Originals (dažādu izmēru oriģināli), Page Numbering (lappušu numurēšana), Copy Set Numbering (kopēšanas komplekta numurēšana), Sharpness (asums), Erase Frame (rāmja dzēšana), Secure Watermark (drošās ūdenszīmes), Print Date (datuma drukāšana), Gutter (tukša lapa), Print & Check (drukāšana un pārbaude), Negative/Positive (negatīvs/pozitīvs), Repeat Images (attēlu atkārtošana), Merge Job Blocks (darba bloku sapludināšana), Mirror Image (spoguļattēls), Store in Mail Box (glabāšana pastkastītē), Superimpose Image (virsū uzlikts attēls), Copy ID Card (ID kartes kopēšana), Skip Blank Pages (tukšu lapu izlaišana), Free Size Original (brīvu izmēru oriģināls), Color Mode (krāsu režīms), Reserved copy (rezervēta kopija), Copy Sample (kopijas paraugs)
SKENĒŠANAS TEHNISKIE DATI	
Tips	Vienas padeves divpusējs automātiskais dokumentu padevējs* [divpusēja uz divpusēji (automātiski)] *Tiek atbalstīta vairāku lokšņu padeves noteikšana.
Dokumentu padeves ierīces papīra ietilpība (80 g/m²)	līdz 200 loksņēm
Dokumentu padevējam pieņemams papīra svars	38–220 g/m² *Pieņemams A6R vai mazāku materiālu svars ir 50–220 g/m².
Atbalstītie apdrukājamo materiālu formāti	Stikla vāka skenēšanas lielums: līdz 297,0 x 431,8 mm Dokumentu padevēja materiālu formāts: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Pielāgojami izmēri: no 69,9 x 139,7 mm līdz 304,8 x 431,8 mm
Skenēšanas ātrums (att./min: melnbalts/krāsu; A4)	Vienpusēja skenēšana: 135/135 (300 x 300 dpi, sūtišana), 80/80 (600 x 600 dpi, kopēšana) Divpusēja skenēšana: 270/270 (300 x 300 dpi, sūtišana), 160/90 (600 x 600 dpi, kopēšana)
Skenēšanas izšķirtspēja (dpi)	600 x 600
Skenēšanas ar atgādāšanu tehniskie dati	Krāsu tīkls ScanGear2 gan TWAIN, gan WIA Atbalstītās operētājsistēmas: Windows® 10/11 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 / Server 2025 Decembris, 2024
Skenēšanas metode	Skenēšana ar aizgādāšanu, skenēšana ar atgādāšanu, skenēšana uz Box, skenēšana uz Advanced Space, skenēšana uz tīklu, skenēšana uz USB atmiņu, skenēšana uz mobilo ierīci, skenēšana uz mākonī* (uniFLOW Online un Cloud Connector) *Pēc izvēles.



SŪTIŠANAS SPECIFIKĀCIJAS	
Datu pārraides galamērķis	Standarta: e-pasts/interneta FAKSS (SMTP*), 3.0, FTP, WebDAV, pastkastīte Pēc izvēles: Super G3 FAKSS, IP fakss *Pieejama Microsoft 365 un Google Workspace autentifikācijas metode OAuth 2.0.
Adrešu grāmata	LDAP (2000) / vietējie (1600) / ātrie numuri (200)
Sūtišanas izšķirtspēja (dpi)	Aizgādāšana: līdz 600 x 600 Atgādāšana: līdz 600 x 600
Komunikācijas protokols	Fails: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-pasts/l-fakss: SMTP, POP3
Failu formāti	TIFF (MMR), JPEG*, PDF (kompakti, pārmeklējami, optimizēti timeklīm, PDF/A-1b, sekošana un izlīdzināšana, šifrēti, ar ierīces parakstu, ar lietotāja parakstu), XPS (kompakti, pārmeklējami, ar ierīces parakstu, ar lietotāja parakstu), Office Open XML (PowerPoint, Word) *Tikai viena lappuse.
Universālas nosūtišanas funkcijas	Original Type Selection (sākotnējā veida atlase), Two-sided Original (divpusējs oriģināls), Book to Two Pages (grāmata uz divām lappusēm), Different-size Originals (dažādu izmēru oriģināli), Density Adjustment (blīvuma regulēšana), Sharpness (asums), Copy Ratio (kopijas koeficients), Erase Frame (rāmja dzēšana), Job Build (darba izveide), Delayed Send (aizkavēta sūtīšana), Preview (priekšskatījums), Job Done Notice (pabeigta darba paziņojums), File Name (faila nosaukums), Subject/Message (tēma/ ziņojums), Reply-to (atbildes adresāti), E-mail Priority (e-pasta prioritāte), TX Report (TX atskaite), Original Content Orientation (sākotnējā satura orientācija), Skip Blank pages (tukšu lappušu izlaišana)
FAKSA TEHNISKIE DATI	
Maksimālais savienojuma līniju skaits	2
Modema ātrums	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Saspiešanas metode	MH, MR, MMR, JBIG
Izšķirtspēja (dpi)	400 x 400 (loti augsta kvalitāte), 200 x 400 (augsta kvalitāte), 200 x 200 (labā kvalitāte), 200 x 100 (normāla kvalitāte)
Sūtišanas/saņemšanas formāts	Sūtīšana: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, A6R*, B4, B5**, B5R* Saņemšana: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R *Sūtīšana kā A4. **Sūtīšana kā B4, saisināta.
Faksa atmiņa	Līdz 30 000 lappusēm (2000 darbiem)
Ātrie numuri	Maks. 200
Grupu zvani / adresāti	Maks. 199 numuri
Secīga apraide	Maks. 256 adreses
Atmiņas dublēšana	Jā
Faksa funkcijas	Sender's Name (sūtītāja vārds) (TTI), Selecting the Telephone Line (telefona līnijas atlase) (nosūtot faksu), Direct Send (tiešā sūtīšana), Delayed Send (aizkavētā sūtīšana), Preview (priekšskatījums), Job Done Notice (paziņojums par izpildītu darbu), TX Report (TX ziņojums), Interrupt Transmission (pārtraides pārtraukšana), Sequential Broadcasting (secīga apraide), Password/ Subaddress Sending (paroles/apakšadreses nosūtīšana, Confidential Mailbox (konfidenciāla pastkastīte), 2 on 1 Log (divi uz vienu reģistru)
GLABĀŠANAS TEHNISKIE DATI	
Pastkastīte (atbalstītais skaits)	100 lietotāju iesūtnes 1 atmiņas RX iesūtne 50 konfidenciālas faksa iesūtnes Maksimālais saglabāto lappušu skaits: 10 000 (2000 darbi). Saglabātas kā ieteikumi

Advanced Space	Komunikāciju protokols: SMB vai WebDAV Atbalstīti klientu datori: Windows® 10/11 Vienlaicīgi savienojumi (maks.): SMB:64, WebDAV:3
Advanced Space pieejamā vieta diskā	Standarta: 16 GB (ar iespēju: maks 480 GB)
Advanced Space funkcijas	Autentifikācija, lai pieteiktos lietot papildu vietas funkciju, kārtšanas funkcija, PDF faila druka ar paroli, meklēšana, faila priekšskatīšana, autentifikācijas pārvaldība, publiski atklāts, URI TX, dublēšana/atjaunošana
DROŠĪBAS TEHNISKIE DATI	
Autentifikācija un piekļuves kontrole	Lietotāja autentifikācija (ieteikšanās ar attēlu, ieteikšanās ar attēlu un PIN kodu,* ieteikšanās ar karti,* ieteikšanās ar lietotājvārdu un paroli, ieteikšanās funkciju līmeni, ieteikšanās ar mobilo tālruni), nodaļas ID autentifikācija (ieteikšanās ar nodaļas ID un PIN kodu, ieteikšanās funkciju līmeni), uniFLOW Online** (ieteikšanās ar PIN kodu, ieteikšanās ar attēlu un PIN kodu, ieteikšanās ar karti, ieteikšanās ar karti un PIN kodu, ieteikšanās ar lietotājvārdu un paroli, ieteikšanās ar nodaļas ID un PIN kodu, ieteikšanās funkciju līmeni), Cloud Connector** (ieteikšanās ar PIN kodu), Microsoft Entra ID (ieteikšanās ar PIN kodu, ieteikšanās ar karti), divu faktoru autentifikācija, izmantojot LUI/ RUI, piekļuves pārvaldības sistēma (piekļuves kontrole) *Karšu lasītāji pēc izvēles. Lūdzu, skatiet aparatūras piederumus. **Nepieciešams abonements.
Dokumentu drošība	Drukāšanas drošība (drošā druka, šifrēta drošā druka, drukas piespiedu aizturēšana, uniFLOW drošā druka*), saņemto datu drošība (konfidenciāla faksa iesūtne saņemto dokumentu automātiskai pārvirzīšanai), skenēšanas drošība (šifrēts PDF, ierīces paraksts (PDF/XPS), lietotāja paraksts (PDF/XPS), BOX drošība (pastkastīte aizsargāta ar paroli, Advanced Space piekļuves kontrole), nosūtīto datu drošība (iestatījums, kas pārsūtīšanai pieprasa paroli, ierobežotas e-pasta/faila sūtīšanas funkcijas, faksa numura apstiprināšana, faksa draivera pārsūtīšanas atļaušana/ierobežošana, sūtīšanas no vēstures atļaušana/ierobežošana, S/MIME atbalsts), dokumentu izsekošana (droša ūdenszīme) *Nepieciešams uniFLOW Online/uniFLOW.
Tikla drošība	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X autentificēšana, SNMP V3.0, ugunsmūra funkcija (IP/MAC adreses filtrēšana), divu tiklu atbalsts (vadu LAN / bezvadu LAN, vadu LAN / vadu LAN), līdz WPA3 (izmantojot Wi-Fi), iespējošana/atspējošana (tikla lietojumprogrammas, attālais lietotāja interfeiss, USB saskarne), G3 FAX atdalīšana no LAN, USB porta atdalīšana no LAN, failu izpildes aizliegšana, ja tie saglabāti daudzfunkciju ierīces papildu vietā, skenēšana un sūtīšana — vīrusu problēma, saņemot e-pasta ziņojumu
Ierīces drošība	SSD datu aizsargāšana (SSD datu šifrēšana (FIPS140-3), SSD bloķēšana); standarta SSD inicializēšana; inicializēšana (NIST 800-88 Purge Level); Trusted Platform Module (TPM 2.0); darbu reģistrēšanas slēpšanas funkcija; daudzfunkciju ierīces programmatūras integritātes aizsargāšana: sistēmas verificēšana, uzsākot darbu (NIST SP800-193: aizsardzība); daudzfunkciju ierīces programmatūras integritātes un platformas programmaparatūras pārbaude: automātiska sistēmas atjaunošana (NIST SP800-193: atjaunošana); ielaušanās konstatēšana darbības laikā: Trellix iegultā kontrole; HCD-PP sertifikācija atbilstoši vispārējiem kritērijiem* *Gaida apstiprināšanu.

TEHNISKIE DATI

Ierīces pārvaldība un auditēšana	Administrators parole, digitālais sertifikāts un atslēgu pārvaldība, SAN sertifikāti, audita reģistrēšana, sadarbība ar ārējo drošības audita sistēmu (SIEM: drošības informācija un notikumu pārvaldība), attēlu datu reģistrēšana, drošības politikas izveidošana
VIDES TEHNISKIE DATI	
Darbības vide	Temperatūra: 10–30 °C Mitums: 20–80% relatīvais mitums
Barošanas avots	220–240 V, 50/60 Hz, 6 A
Enerģijas patēriņš	Maksimums: imageFORCE C5170: aptuveni 2000 W imageFORCE C5160/C5150/C5140: aptuveni 1800 W Kopēšana (ar DADF nepārtrauktu skenēšanu): imageFORCE C5170/C5160/C5150: aptuveni 1084 W*¹ imageFORCE C5140: aptuveni 750 W*¹ Gaidīšanas režīmā: aptuveni 44,7 W*¹ Miega režīmā: aptuveni 0,5 W*² *¹Atsauces vērtība: izmērīta viena vienība. *²0,5 W nav pieejams visās situācijās noteiktu iestatījumu dēļ. Standarta elektroenerģijas patēriņš (TEC)**: imageFORCE C5170: 0,77 kWh imageFORCE C5160: 0,64 kWh imageFORCE C5150: 0,52 kWh imageFORCE C5140: 0,39 kWh *Atbilstoši ASV Energy Star 3.2.
Trokšņa līmenis (melnbalts/krāsains)	Trokšņa jaudas līmenis (LWA, m)* Darbības laikā (melnbaltā režīmā) (vienpusēja): imageFORCE C5170: 66 dB, kv 3 dB imageFORCE C5160: 64 dB, kv 3 dB imageFORCE C5150: 62 dB, kv 3 dB imageFORCE C5140: 61 dB, kv 3 dB Skaņas spiediens (LpAm)* Stāvēt blakus: Darbības laikā (krāsu/vienpusēja) (vienpusēja): imageFORCE C5170: 51 dB/52 dB imageFORCE C5160: 50 dB/50 dB imageFORCE C5150: 48 dB/49 dB imageFORCE C5140: 47 dB/47 dB Gaidstāves laikā: imageFORCE C5170/C5160/C5150/C5140: 19 dB* * Atsauces vērtība: tikai viena vienība mērīta, izmantojot standartu ISO7779, aprakstīts, izmantojot standartu ISO9296 (2017)
Standarti	Blue Angel (gaida apstiprināšanu)
IZLIETOJAMIE MATERIĀLI	
Tonera kasetnes	C-EXV 1001 BK/C/M/Y C-EXV 1001L C/M/Y
Tonera ražīgums (paredzot 5% pārklājumu)	C-EXV 1001 BK: 63 000 lappuses C-EXV 1001 C/M/Y: 54 500 lappuses C-EXV 1001L C/M/Y: 24 000 lappuses
PROGRAMMATŪRA UN PRINTERA PĀRVALDĪBA	
Izsekošana un ziņošana	uniFLOW Online Plašāku informāciju skatiet šeit: uniFLOW Online
Savienojums ar mākonī	uniFLOW Online / Cloud Connector (pēc izvēles)

imageFORCE C5100 sērija

Attālas pārvaldības rīki	IW Enterprise Management Console Monitoring Service Attālas izplatīšanas un pārvaldības pakalpojums
Skenēšanas programmatūra	Color Network ScanGear 2
Optimizēšanas rīki	Rīks Canon Driver Configuration
Platforma	MEAP (daudzfunkciju iegultu lietojumprogrammu platforma)
Dokumentu publicēšana	PowerPDF Advanced (pēc izvēles)
FIERY DRUKAS KONTROLLERA TEHNISKIE DATI (INTEGRĒTS)	
Papildaprīkojumā/standarta komplektā	Pēc izvēles visos modeļos
Nosaukums	imagePASS-T1 (iegults)
Drukas izšķirtspēja (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600
Lappušu apraksta valoda(-s)	Adobe PS3, PCL6, Adobe PDF Print Engine (pēc izvēles)
Atmiņa	8 GB (2 x 4 GB)
Cietā diska iekārta	500 GB DATA
Procesora ātrums	Intel Pentium Gold 5400 (3,7 GHz)
Sistēma	FS500
Fonti	PS: 138 fonti PCL: 113 fonti
Atbalstītās operētājsistēmas	Windows10 32biti* un 64 biti / Windows 11 / Windows Server 2016 / Windows Server 2019 / Windows Server 2022 / macOS 10.15, 11.0, 12, 13, 14 *Windows 10 (32 bitu) atbalsta tikai printera draiveris.
Saskarne	2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T), USB3.0 x 2 (aizmugurē)
Tīkla protokoli	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNT, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
Tiešā druka	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (pēc izvēles)
VDP	FreeForm v1, v2.1
Fiery drukas kontrollera standarta funkcijas	Fiery Command WorkStation 7 / Paper Catalog / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan
Fiery drukas kontrollera opcijas	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose un Compose / Fiery Automation pakotne / Fiery ColorRight pakotne / Fiery JobExpert un PDF apstrādes komplekts
HW platforma	E500
Bāzes OS	Debian, Linux
Barošanas avots	100–240 V maiņstrāva, 50/60 Hz; 1,5 A (100 V) – 1,0 A (240 V)
Maksimālais enerģijas patēriņš	55 W
PAPĪRA PADEVES IESPĒJAS	
Kasetes padeves ierīce AY1	Papīra ietilpība: 2 x 550 loksnes (80 g/m²) Papīra veids: plāns, parastais, pārstrādāts, eko, krāsains, smags, augstākās kvalitātes dokumentu papīrs, caurspīdīgs papīrs, perforēts papīrs, veidlapas Papīra formāts: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Pielāgojami izmēri: no 98,0 x 148,0 mm līdz 304,8 x 457,2 mm Papīra svars: no 52 līdz 300 g/m²

Lielas ietilpības kasetes padeves ierīce F1	Papīra ietilpība: 2450 loksnes (80 g/m ²) Papīra veids: plāns, parastais, pārstrādāts, eko, krāsains, smags, augstākās kvalitātes dokumentu papīrs, perforēts papīrs, veidlapas Papīra formāts: A4 Papīra svars: 52–300 g/m ²
Papīra statnis F2	(Nepieciešama papīra padeves kasete AY1 vai lielas ietilpības papīra padeves kasete F1) Papīra ietilpība: 2700 loksnes (80 g/m ²) Papīra veids: plāns, parastais, krāsains, pārstrādāts, smags, perforēts papīrs Papīra formāts: A4, B5 Papīra svars: 52–256 g/m ²
IZVADES IESPĒJAS	
Pirmais kopēšanas paplātes komplekts B1	Ietilpība (ar 80g/m ² papīru): A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 loksnes SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 100 loksnes Garās loksnes:* Garums līdz 900,0 mm: 20 loksnes (151–163 g/m ²) Garums līdz 1200,0 mm: 1 loksne (151–163 g/m ²) Papīra svars: 52–300 g/m ² * Nepieciešama garo lokšņu paplāte D1.
Integrētā divvirzienu paplāte M1	(Nepieciešams pirmais kopēšanas paplātes komplekts B1) Paplātes ietilpība (ar 80 g/m ² papīru) Augšējā paplāte: A4, A5, A5R, A6R, B5: 100 loksnes SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 50 loksnes Apakšējā paplāte (standarta paplāte): A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 loksnes SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 100 loksnes Papīra svars: 52–300 g/m ²
Trešais kopēšanas paplātes komplekts A1	Ietilpība (ar 80 g/m ² papīru): A4, A5R, B5: 100 loksnes A3, A4R, B4, B5R: 75 loksnes Papīra svars: 52–300 g/m ²
Integrētā apdares ierīce N1	Paplātes ietilpība (ar 80 g/m ² papīru): Augšējā paplāte: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: aptuveni 45 loksnes Garas loksnes garumā līdz 900,0 mm: 1 loksne Apakšējā paplāte: A4, A5, A5R, B5: aptuveni 500 loksnes A3, A4R, B4, B5R: 250 loksnes A6R: 30 loksnes SRA3, aploksnes: 10 loksnes Papīra svars: 52–300 g/m ² Skavošanas vieta: stūris, dubultā Skavu ietilpība: (52–90 g/m ²) A4, B5: 50 loksnes A4R: 40 loksnes A3, B4: 30 loksnes Eko skavas: A3, A4, B4, B5: 10 loksnes (52–64 g/m ²) 8 loksnes (65–81,4 g/m ²) 6 loksnes (82–105 g/m ²) Skavošana pēc pieprasījuma: aptuveni 40 lapas (80 g/m ²)

Ieloces skavotājs AB3	(Nepieciešama atbalsta padeves ierīce R1) Paplātes ietilpība (ar 80 g/m ² papīru): Augšējā paplāte: A4, A5, A5R, A6R, B5: aptuveni 250 loksnes SRA3, A3, A4R, B4, B5R: aptuveni 125 loksnes Apakšējā paplāte: A4, A5, A5R, B5: 3000 loksnes SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1500 loksnes A3, B4 (Z veida locījums*): 30 loksnes A4R (Z veida locījums*): 10 loksnes A6R: 250 loksnes Aploksnes: Monarch: 30 loksnes, COM10 No.10, DL, ISO-C5: 100 loksnes Garu lokšņu garums līdz 1300,0 mm 20 loksnes (tiek izvadītas atbalsta padeves ierīces R1 augšpusē un ieloces skavotājs AB3) Papīra svars: Augšējā paplāte: 52–256 g/m ² Apakšējā paplāte: 52–300 g/m ² Skavošanas pozīcija: stūris, dubultā Skavu ietilpība: (52–90 g/m ²) A4, B5: 65 loksnes A4R: 40 loksnes A3, B4: 30 loksnes Eko skavas: A3, A4: 10 loksnes (52–64 g/m ²) 8 loksnes (65–81,4 g/m ²) 6 loksnes (82–105 g/m ²) Skavošana pēc pieprasījuma: 65 loksnes (52–90 g/m ²) *Nepieciešama papīra locīšanas ierīce L1.
Papīra locītājs / bukletu iesējējs A2	(Nepieciešama atbalsta padeves ierīce R1) (Ietver iepriekš minētos ieloces skavotāja AB3 pamata skavošanas tehniskos datus.) Ar skavām ievēto/V veida locījuma papīra formāts: A3, A4R, B4 C veida locījuma papīra formāts: A3, A4R, B4 Ar skavām ievēto brošūru ietilpība: 10 komplekti līdz 20 loksniem (52–81,4 g/m ²) (ietver vienu vāka loksni, kuras svars ir 52–256 g/m ²) V veida locīšanas ierīces ietilpība: līdz 5 loksniem (52–105 g/m ²) C veida locīšanas ierīces ietilpība: A4R: līdz 6 loksniem (52–90 g/m ²) līdz 5 loksniem (91–128 g/m ²) A3, B4: līdz 5 loksniem (64–128 g/m ²)
Papīra locīšanas ierīce L1	(Nepieciešams vai nu ieloces skavotājs AB3, vai papīra locītājs/bukletu iesējējs A2) Papīra formāts: A3, A4R, B4
Ietvertā 2/4 caurumu perforācijas ierīce D1	(Nepieciešama integrētā apdares ierīce N1) Divi vai četri caurumi Pieņemamais perforējamā papīra svars: 52–300 g/m ² Pieņemamais perforētā papīra formāts: Divi caurumi: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Četri caurumi: A3, A4
Ietvertā 4 caurumu perforācijas ierīce D1	(Nepieciešama integrētā apdares ierīce N1) Četri caurumi Pieņemamais perforējamā papīra svars: 52–300 g/m ² Pieņemamais perforētā papīra formāts: Četri caurumi: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
2/4 caurumu perforācijas ierīce A1	(Nepieciešams vai nu ieloces skavotājs AB3, vai papīra locītājs/brošūru iesējējs A2) Divi vai četri caurumi Pieņemamais perforētā papīra svars: 52–300 g/m ² Pieņemamais perforētā papīra formāts: Divi caurumi: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Četri caurumi: A3, A4

4 caurumu perforācijas ierīce A1	(Nepieciešams vai nu ieloces skavotājs AB3, vai papīra locītājs/brošūru iesējējs A2) Četri caurumi Pieņemamais perforētā papīra svars: 52–300 g/m ² Pieņemamais perforētā papīra formāts: Četri caurumi: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
APARATŪRAS PIEDERUMI	
Karšu lasītāji	IC karšu lasītāja kastīte tastatūrai ar cipariem A1 Pieejami dažādi karšu lasītāji, piemēram, MiCard Plus. Lai iegūtu plašāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar vietējo Canon biroju.
Citi	Printera vāks M2 Materiālu paplāte B1 Tastatūra ar cipariem A2 Atbalsta padeves ierīce P2 Garu lokšņu uztveršanas paplāte D1 Standarta pamatne, tips Q3
DROŠĪBAS OPCIJAS	
Datu drošība	256GB SSD-A1 1TB SSD-A1 Atmiņas spoguļošanas komplekts A1
SISTĒMAS UN KONTROLLERA OPCIJAS	
Drukāšanas piederumi	PCL starptautisko fontu komplekts A1 Svītrkodu drukāšanas komplekts D1
Sistēmas piederumi	Kopēšanas vadības interfeisa komplekts A1 Seriālās saskarnes komplekts K3 Bezvadu lokālā tīkla karte H1 Bezvadu LAN 5 GHz licence-A1®E
Faksa piederumi	Super G3 faksa plate-AX-2 Attālās vadības faksa komplekts A1 IP faksa paplašināšanas komplekts B1
CITAS OPCIJAS	
Piekļuves piederumi	Automātiskās dokumentu padeves ierīces piekļuves rokturis A1 Balss vadības komplekts D1
Skavu kasetnes	Skavu kasetne X1 / Y1 / Z1



Sertifikācija un saderība

