

ŠPIČKOVÉ FAREBNÉ MULTIFUNKČNÉ TLAČIARNE FORMÁTU A3 S PODPOROU UMELEJ INTELIGENCIE, KTORÉ POMÁHAJÚ PODNIKOM ZJEDNODUŠIŤ A ZABEZPEČIŤ ICH DIGITÁLNE PROCESY A PRACOVNÉ POSTUPY DOKUMENTOV

Rýchle a spoľahlivé, využívajúce najnovšie technológie, ktoré ponúkajú najlepšiu kvalitu a produktivitu tlače vo svojej triede a zároveň chránia citlivé údaje a minimalizujú prestoje a náklady na servis

Séria imageFORCE C5100



VYSOKOKVALITNÁ TLAČ

Navrhnutá na výrobu vysokokvalitných výtlačkov vo veľkých objemoch na širokej škále papierových médií, ktoré spĺňajú vaše kreatívne potreby vďaka inovatívnej technológii expozície a špičkovému rozlíšeniu tlače 4 800 x 2 400 dpi

VYNIKAJÚCE ZABEZPEČENIE

360° ochrana pre úplnú istotu s nastaveniami zabezpečenia odporúčanými umelou inteligenciou, ktoré chránia vaše zariadenie, sieť a citlivé údaje

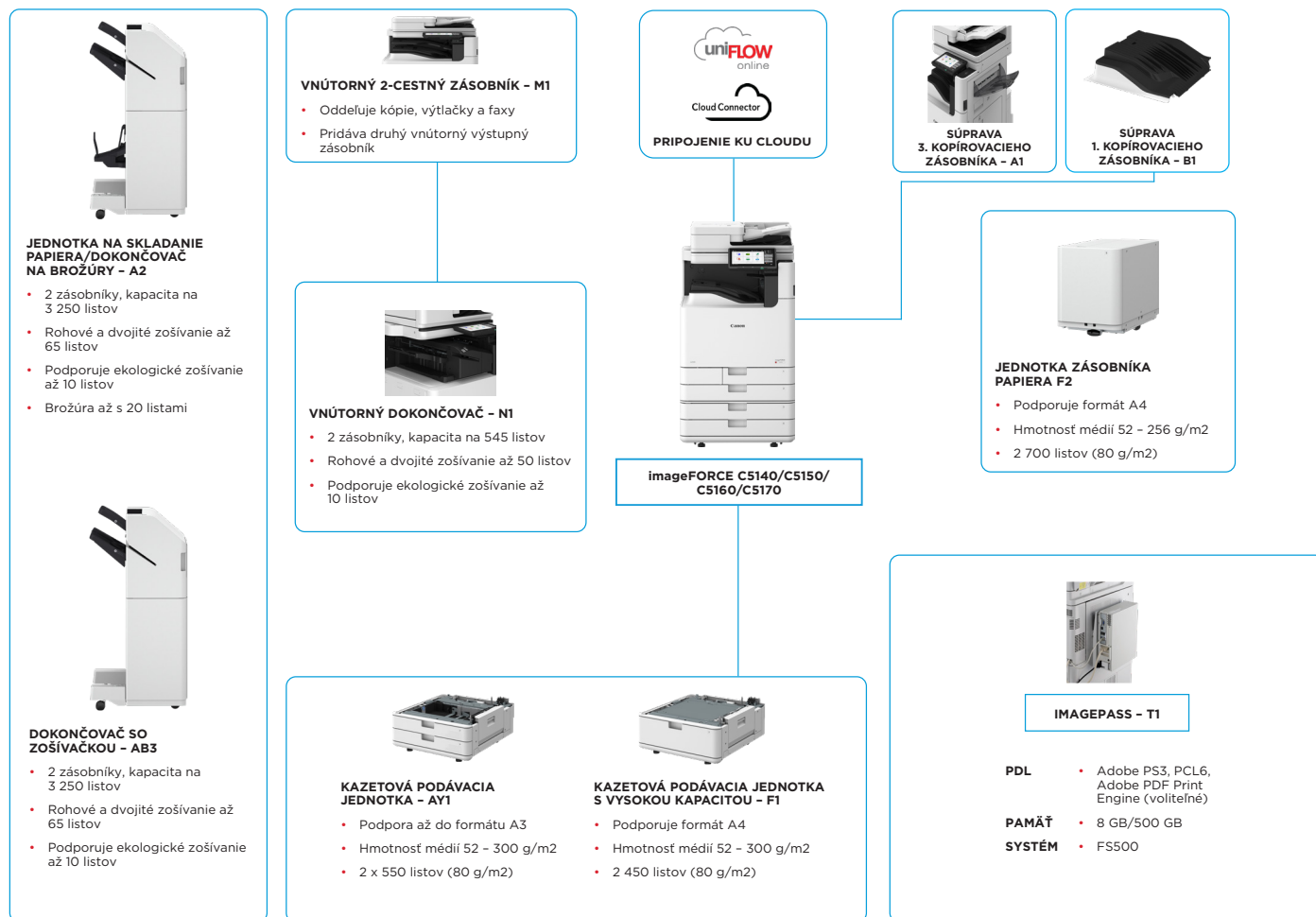
BEZKONKURENČNÁ SPOĽAHLIVOSŤ

Vstavané inteligentné snímače a používanie umelej inteligencie so strojovým učením zabezpečujú maximalizáciu výkonu zariadenia a prevádzkyschopnosti na zvýšenie produktivity a neprerušovanú kontinuitu prevádzky

ZAMERANIE NA TRVALÚ UDRŽATEĽNOSŤ

Vyrobené z 30 % recyklovaných materiálov a ponúkajú nízku spotrebu energie a tichú prevádzku. Minimalizujte plytvanie papierom a tonerom vďaka bezchybnej tlači a skenovaniu s cieľom znížiť prevádzkové náklady a vplyv na životné prostredie

HLAVNÉ KONFIGURAČNÉ MOŽNOSTI



Táto konfigurácia slúži iba na ilustračné účely. Kompletný zoznam ponúkaných možností a presné informácie o vzájomnej kompatibilitě nájdete v [online nástroji na konfiguráciu produktov](#).

HLAVNÁ JEDNOTKA	
Typ zariadenia	Farebné multifunkčné zariadenie formátu A3
Základné funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, odosielanie, ukladanie a voliteľná funkcia faxu
Procesor	1,8 GHz procesor Dual Core
Ovládaci panel	15,6 cm (10,1") farebný dotykový panel
Pamäť	Štandardná: RAM: 6,0 GB
Úložný priestor	Štandardný: (SSD) 256 GB Voliteľný: (SSD) 1 TB
Rozhrania na pripojenie	SIET Štandardné: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Voliteľné: bezdrôtová sieť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) INÉ Štandardné: USB 2.0 (hostiteľ) x 1, USB 3.0 (hostiteľ) x 1, USB 2.0 (zariadenie) x 1 Voliteľné: sériové rozhranie, rozhranie na ovládanie kopírovania
Kapacita podávania papiera (A4, 80 g/m2)	Štandardná: 1 200 listov Viacúčelový zásobník na 100 listov x 1 550-listová kazeta na papier x 2 Maximálne: 6 350 listov (s kazetovou podávacou jednotkou s vysokou kapacitou – F1 + jednotkou zásobníka papiera – F2)
Výstupná kapacita na papier (A4, 80 g/m2)	Maximum: 3 450 listov (s dokončovačom so zošivačkou – AB3 alebo s jednotkou na prehnutie papiera/dokončovačom na brožúry – A2 a súpravou 3. kopírovacieho zásobníka – A1)
Možnosti záverečných úprav*	Zakladanie, zoskupovanie, ofset, zošívanie, chrbtová väzba, dierovanie, ekologické zošívanie, zošívanie na vyžiadanie, skladanie do tvaru V, skladanie do tvaru C, skladanie do tvaru Z * Možnosti záverečných úprav sa líšia v závislosti od pripojeného príslušenstva.
Podporované typy médií	Viacúčelový zásobník: tenký, obyčajný, recyklovaný, ekologický, farebný, ťažký, potiahnutý, pauzovací, kancelársky, priehľadný, štítkový, dierovaný, hlavičkový, záložkový, obálka Kazeta na papier (horná/dolná): tenký, obyčajný, recyklovaný, ekologický, farebný, ťažký, kancelársky, priehľadný, dierovaný, hlavičkový, obálka* * Vyžaduje sa nadstavec na podávanie obálok (štandardný).

Podporované formáty médií	Viacúčelový zásobník: Štandardná veľkosť: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Vlastná veľkosť: 98,0 x 139,7 mm až 320,0 x 457,2 mm Volný rozmer: 98,0 x 139,7 mm až 320,0 x 457,2 mm Dlhý list*: 98,0 x 457,3 mm až 320,0 mm x 1 300,0 mm Obálky: COM 10 č. 10, Monarch, DL, ISO-C5 Vlastná veľkosť obálky: 98,0 x 90,0 mm až 320,0 x 457,2 mm * Vyžaduje sa zásobník na podávanie dlhých listov – A1. Horná kazeta: Štandardná veľkosť: A4, A5, A5R, A6R, B5 Vlastná veľkosť: 98,0 x 148,0 mm až 297,0 x 215,9 mm Obálky: COM10 č. 10, Monarch, DL, ISO-C5 Spodná kazeta: Štandardná veľkosť: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Vlastná veľkosť: 98,0 x 148,0 mm až 304,8 x 457,2 mm Obálky: COM10 č. 10, Monarch, DL, ISO-C5
Podporované hmotnosti médií	Viacúčelový zásobník: 52 až 300 g/m2 Kazeta na papier (horná): 52 až 256 g/m2 Kazeta na papier (dolná): 52 až 300 g/m2 Obojstranný podávač: 52 až 256 g/m2
Čas zahrievania	Režim rýchleho spustenia: 4 sekundy alebo menej* * Čas od zapnutia zariadenia po zobrazenie ikony kopírovania na displeji dotykového panela a jej aktívacie na použitie. Z režimu spánku: C5170: maximálne 7 sekúnd C5160/C5150/C5140: maximálne 6 sekúnd Od zapnutia: maximálne 6 sekúnd* * Čas od zapnutia zariadenia po čas, keď je pripravené na kopírovanie (nie rezervácia tlače)
Rozmery (Š x H x V)	620 x 722 x 937 mm
Priestor potrebný na inštaláciu (Š x H)	Základná konfigurácia: 1 050 x 1 162 mm (otvorený pravý kryt s vysunutým viacúčelovým zásobníkom + otvorené zásuvky kaziet) Plná konfigurácia: 2 044 x 1 162 mm (dokončovač so zošivačkou – AB3/jednotka na skladanie papiera/dokončovač na brožúry – A2 s vysunutým rozširujúcim zásobníkom + jednotka na skladanie papiera – L1 + jednotka zásobníka papiera – F2 + otvorené zásuvky kaziet)
Hmotnosť* * vrátane bežného tonera	Pribl. 105 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE TLAČE	
Rýchlosť tlače (čiernobielo a farebne)	imageFORCE C5170: až 70 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 36 str./min (A3), až 42 str./min (A4R) imageFORCE C5160: až 60 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 32 str./min (A3), až 36 str./min (A4R) imageFORCE C5150: až 50 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 27 str./min (A3), až 30 str./min (A4R) imageFORCE C5140: až 40 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 21 str./min (A3), až 24 str./min (A4R) * len jednostranná
Rozlíšenie tlače (dpi)	4 800 x 2 400 dpi
Jazyky na popis stránok	Štandardné: UFR II, PCL6/PCL5, Adobe® PostScript®3™
Direct Print (Priama tlač)	Podporované typy súborov: PDF, EPS, TIFF/JPEG a XPS
Tlač z mobilných zariadení a cloudu	AirPrint, Mopria®, IPP Everywhere, aplikácia Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print od spoločnosti Microsoft a Cloud Connector Vďaka bohatej ponuke softvéru a riešení s využitím platformy MEAP môžete tlačiť z mobilných zariadení, zariadení pripojených na internet a cloudových služieb v závislosti od vašich požiadaviek. Ak chcete získať viac informácií, obráťte sa na svojho obchodného zástupcu
Štandardná tlač OS	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 alebo novší)/iOS (15.2 alebo novší)/iPadOS
Písma	Písma PS: 136 písiem typu Roman Písma PCL: 93 písiem typu Roman, 10 bitmapových písiem, 2 písma OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T* ¹ (japončina, kórejčina, zjednodušená a tradičná čínština), písma na tlač čiarových kódov* ² ¹ Vyžaduje sa voliteľná súprava medzinárodných písiem PCL – A1. ² Vyžaduje sa voliteľná súprava na tlač čiarových kódov – D1.
Funkcie tlače	Zabezpečená tlač, bezpečnostná vodotlač, hlavička/päta, rozloženie strany, obojstranná tlač, rôzne veľkosti/orientácie papiera, predná a zadná strana obálky, redukcia toneru, tlač plagátov, tlač s vynúteným odkladom, tlač dátumu, plánovaná tlač, tlač pomocou virtuálnej tlačiarne
Operačný systém	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server 2025, macOS (10.14 alebo novší) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server 2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server 2025, macOS (10.14 alebo novší) PPD: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server 2025, macOS (10.14 alebo novší) K decembru 2024
TECHNICKÉ ÚDAJE KOPÍROVANIA	
Rýchlosť kopírovania (čiernobielo a farebne)	imageFORCE C5170: až 70 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 36 str./min (A3), až 42 str./min (A4R) imageFORCE C5160: až 60 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 32 str./min (A3), až 36 str./min (A4R) imageFORCE C5150: až 50 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 27 str./min (A3), až 30 str./min (A4R) imageFORCE C5140: až 40 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 21 str./min (A3), až 24 str./min (A4R) * len jednostranné

Čas do výstupu prvej kópie (A4, čb./fareb.)	imageFORCE C5170: pribl. 2,7/3,7 sekundy alebo menej imageFORCE C5160: pribl. 2,9/4,2 sekundy alebo menej imageFORCE C5150: pribl. 3,4/4,9 sekundy alebo menej imageFORCE C5140: pribl. 4,1/6,1 sekundy alebo menej
Rozlíšenie kopírovania (dpi)	600 x 600
Viacere kópie	Až 999 kópií
Hustota kopírovania	Automatická alebo manuálna (9 úrovní)
Zväčšenie	Variabilné priblíženie: 25 % až 400 % (kroky po 1 %)
Funkcie kopírovania	Prednastavené pomery zmenšenia/zväčšenia podľa plochy, obojstranné, nastavenie hustoty, výber typu originálu, prerušovaný režim, kniha na dve strany, obojstranný originál, zostava úlohy, N na 1, pridanie titulnej strany, vkladanie listov, originály rôznej veľkosti, číslovanie strán, číslovanie množín kópií, ostrosť, vymazanie rámcov, bezpečná vodotlač, tlač dátumu, oblasť väzby, tlač a kontrola, negatívy/pozitívy, opakovanie obrázkov, zlúčenie blokov úloh, zrkadlový obraz, uloženie v poštovej schránke, superimpozícia obrázkov, kopírovanie preukazov, preskakovanie prázdnych strán, ľubovoľná veľkosť originálov, farebný režim, rezervovaná kópia, vzorka kópie

TECHNICKÉ ÚDAJE SKENOVANIA	
Typ	Jednoprechodový obojstranný automatický podávač dokumentov* [obojstranné na obojstranné (automatické)] * Podporovaná detekcia podávania viacerých listov.
Kapacita podávača dokumentov (80 g/m²)	až 200 listov
Prijateľná hmotnosť papiera v podávači dokumentov	38 až 220 g/m ² * Prijateľná hmotnosť pre formát A6R alebo menší je 50 až 220 g/m ² .
Podporované formáty médií	Veľkosť skenovaného dokumentu: až 297,0 x 431,8 mm Veľkosť médií do podávača dokumentov: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Vlastná veľkosť: 69,9 x 139,7 mm až 304,8 x 431,8 mm
Rýchlosť skenovania (obr./min; čiernobielo/farebné, A4)	Jednostranné skenovanie: 135/135 (300 x 300 dpi, odoslanie), 80/80 (600 x 600 dpi kopírovanie) Obojstranné skenovanie: 270/270 (300 x 300 dpi, odoslanie), 160/90 (600 x 600 dpi, kopírovanie)
Rozlíšenie skenovania (dpi)	600 x 600
Technické údaje pre skenovanie typu Pull	Color Network ScanGear2 pre TWAIN aj WIA Podporované operačné systémy: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 Od decembra 2024
Metóda skenovania	Skenovanie typu Push, skenovanie typu Pull, skenovanie do schránky, skenovanie do rozšíreného priestoru, skenovanie do siete, skenovanie na pamäťový kľúč USB, skenovanie do mobilných zariadení, skenovanie do cloudu* (uniFLOW Online a Cloud Connector) * voliteľné

TECHNICKÉ ÚDAJE ODOSIELANIA	
Cieľ	Štandardné: e-mail/internet FAX (SMTP*), SMB 3.0, FTP, WebDAV, poštová schránka Voliteľné: Super G3 FAX, IP Fax * Dostupný spôsob overenia OAuth 2.0 v systémoch Microsoft 365 a Google Workspace
Adresár	LDAP (2 000)/lokálne (1 600)/rýchle voľby (200)
Rozlíšenie pri odosielaní (dpi)	Typ Push: až do 600 x 600 Typ Pull: až do 600 x 600
Komunikačný protokol	Súbor: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/i-Fax: SMTP, POP3
Formát súborov	TIFF (MMR), JPEG*, PDF (kompaktné, prehľadateľné, optimalizované pre web, PDF/A-1b, Trace & Smooth, šifrované, podpis zariadenia, podpis používateľa), XPS (kompaktné, prehľadateľné, podpis zariadenia, podpis používateľa), Office Open XML (PowerPoint, Word) * Iba jedna strana

Univerzálne funkcie pre odosielanie	Výber typu originálu, obojstranný originál, kniha na dve strany, originály rôznej veľkosti, nastavenie hustoty, ostrosť, pomer kópií, vymazanie rámcov, zostava úlohy, odložené odoslanie, ukážka, oznámenie o dokončení úlohy, názov súboru, predmet/správa, odpovedanie, prioritizácia e-mailov, zostava TX, pôvodná orientácia obsahu, preskakovanie prázdnych strán
--	---

TECHNICKÉ ÚDAJE FAXU	
Maximálny počet pripojených liniek	2
Rýchlosť modemu	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Metóda kompresie	MH, MR, MMR, JBIG
Rozlíšenie (dpi)	400 x 400 (ultra jemná), 200 x 400 (super jemná), 200 x 200 (jemná), 200 x 100 (normálna)
Veľkosť pri odosielaní/prijímaní	Odosielanie: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, A6R*, B4, B5**, B5R* Prijímanie: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R * Odosiela sa ako A4 ** Odosiela sa ako B4, orientácia na výšku
Pamäť faxu	Až 30 000 strán (2 000 úloh)
Rýchle voľby	Max. 200
Skupinové voľby/ciele	Max. 199 volieb
Sekvenčné vysielanie	Max. 256 adries
Zálohovanie pamäte	Áno
Funkcie pre faxovanie	Meno odosielateľa (TTI), výber telefónnej linky (pri odosielaní faxu), priame odoslanie, odložené odoslanie, ukážka, oznámenie o dokončení úlohy, zostava TX, prerušenie prenosu, sekvenčné vysielanie, odosielanie hesla/vedľajšej adresy, dôverná doručená pošta, 2 na 1 papier

TECHNICKÉ ÚDAJE UKLADANIA	
Poštová schránka (podporovaný počet)	100 používateľských priečinkov doručenej pošty, 1 priečinkov doručenej pošty Memory RX, 50 dôverných faxových priečinkov doručenej pošty Maximálne 10 000 stránok (2 000 úloh), uložené ako usmernenie
Rozšírený priestor	Komunikačný protokol: SMB alebo WebDAV Podporovaný klientský počítač: Windows® 10/11 Súbežné pripojenia (max.): SMB: 64, WebDAV: 3
Dostupné miesto na disku v rozšírenom priestore	Štandardné: 16 GB (s možnosťou: max. 480 GB)

Funkcie rozšíreného priestoru	Overenie prihlásenia do rozšíreného priestoru, funkcia zoradovania, tlač súboru PDF s heslom, hľadanie, ukážka súboru, správa overovania, prístupné pre verejnosť, URI TX, zálohovanie/obnovenie
--------------------------------------	--

TECHNICKÉ ÚDAJE ZABEZPEČENIA	
Overovanie a riadenie prístupu	Overovanie používateľa (prihlásenie pomocou fotografie, prihlásenie pomocou fotografie a kódu PIN, prihlásenie pomocou karty*, prihlásenie pomocou používateľského mena a hesla, prihlásenie podľa funkčnej úrovne, prihlásenie pomocou mobilu), overovanie ID oddelenia (prihlásenie pomocou ID oddelenia a kódu PIN, prihlásenie podľa funkčnej úrovne), uniFLOW Online** (prihlásenie pomocou kódu PIN, prihlásenie pomocou fotografie, prihlásenie pomocou fotografie a kódu PIN, prihlásenie pomocou karty, prihlásenie pomocou karty a kódu PIN, prihlásenie pomocou používateľského mena a hesla, prihlásenie pomocou ID oddelenia a kódu PIN, prihlásenie podľa funkčnej úrovne), Cloud Connector** (prihlásenie pomocou kódu PIN), Microsoft Entra ID (prihlásenie pomocou kódu PIN, prihlásenie pomocou karty), dvojfaktorové overenie pri LUI/ RUI, systém správy prístupu (riadenie prístupu) * Čítačky kariet sú voliteľné, pozrite si časť Hardvérové príslušenstvo ** Vyžaduje sa predplatné

Bezpečnosť dokumentov	Zabezpečenie tlače (zabezpečená tlač, šifrovaná zabezpečená tlač, tlač s vynúteným odkladom, zabezpečená tlač uniFLOW*), zabezpečenie prijatých údajov (dôverný faxový priečinkov doručenej pošty automaticky preposiela prijaté dokumenty), zabezpečenie skenovania (šifrované PDF, PDF/XPS s podpisom zariadenia, PDF/XPS s podpisom používateľa, zabezpečenie schránky (ochrana poštovej schránky heslom, regulácia prístupu pre rozšírený priestor), zabezpečenie odosielenia údajov (nastavenie vyžadujúce zadanie hesla pri každom prenose, funkcie na obmedzenie odosielenia e-mailov/súborov, potvrdenie faxového čísla, povolenie/obmedzenie prenosov cez ovládač faxu, povolenie/obmedzenie odosielenia z histórie, podpora S/MIME), sledovanie dokumentu (bezpečnostná vodotlač) * Vyžaduje uniFLOW Online/uniFLOW
------------------------------	--

Zabezpečenie siete	TLS 1.3, IPSec, overovanie IEEE802.1X, SNMP V3.0, funkcia firewallu (filtrovanie IP/MAC adries), podpora dvoch sietí (drôtová LAN/bezdrôtová LAN, drôtová LAN/drôtová LAN), až WPA3 (pomocou Wi-Fi), povolenie/vypnutie (sieťové aplikácie, vzdialené používateľské rozhranie, rozhranie USB), oddelenie G3 FAX od LAN, oddelenie portu USB od LAN, zákaz vykonávania súborov uložených v rozšírenom priestore v multifunkčnej tlačiarni, skenovanie a odosielanie - obavy z vírusov pri prijímaní e-mailov
---------------------------	---

Zabezpečenie zariadenia	Ochrana údajov na jednotke SSD [šifrovanie údajov na jednotke SSD (FIPS140-3), zamknutie jednotky SSD], štandardné spustenie jednotky SSD, spustenie (NIST 800-88 Purge Level), modul dôveryhodnej platformy (TPM 2.0), funkcia skrytia denníka úloh, ochrana integrity softvéru multifunkčnej tlačiarnie: overenie systému pri spúšťaní (NIST SP800-193: ochrana), kontrola integrity softvéru multifunkčnej tlačiarnie a odolnosti firmvéru platformy: automatická obnova systému (NIST SP800-193: obnova), detekcia narušenia počas prevádzky: zabudované ovládanie Trellix, certifikácia HCD-PP Common Criteria Certification* * Čaká na potvrdenie
--------------------------------	--

Správa zariadení a audit	Heslo správcu, správa digitálnych certifikátov a kľúčov, certifikáty SAN, denník auditu, spolupráca s externým bezpečnostným auditovým systémom (SIEM: správa a riadenie informácií a správa udalostí), záznam obrazových údajov, nastavenie zásad zabezpečenia
---------------------------------	---

TECHNICKÉ ÚDAJE PROSTREDIA

Prevádzkové podmienky	Teplota: 10 až 30 °C Vlhkosť: 20 až 80 % relatívnej vlhkosti (RH)
Zdroj napájania	220 – 240 V, 50/60 Hz, 6 A
Spotreba energie	Maximum: imageFORCE C5170: pribl. 2 000 W imageFORCE C5160/C5150/C5140: pribl. 1 800 W Kopírovanie (s nepretržitým skenovaním DADF): imageFORCE C5170/C5160/C5150: pribl. 1 084 W* ¹ imageFORCE C5140: pribl. 750 W* ¹ Pohotovostný režim: pribl. 44,7 W * ¹ Režim spánku: pribl. 0,5 W* ² ^{*1} Referenčná hodnota: meranie jednej jednotky ^{*2} Hodnotu 0,5 W nemusí byť v dôsledku určitých nastavení možné dosiahnuť za všetkých okolností. Typická spotreba energie (TEC)*: imageFORCE C5170: 0,77 kWh imageFORCE C5160: 0,64 kWh imageFORCE C5150: 0,52 kWh imageFORCE C5140: 0,39 kWh * Podľa programu USA Energy Star 3.2

Hlučnosť (čiernobiely/farebný)	Hladina akustického výkonu (LWA, m)* Aktívny režim (čiernobiely) (jednostranne): 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 Akustický tlak (LpAm)* Pozícia okolostojaceho: Aktívny režim (čiernobiely/farebný) (jednostranne): imageFORCE C5170: 51 dB/52 dB imageFORCE C5160: 50 dB/50 dB imageFORCE C5150: 48 dB/49 dB imageFORCE C5140: 47 dB/47 dB Pohotovostný režim: imageFORCE C5170/C5160/C5150/C5140: 19 dB* * Referenčná hodnota: meranie iba jednej jednotky podľa normy ISO7779, opis podľa normy ISO9296 (2017)
---------------------------------------	--

Štandardy	Blue Angel (čaká sa na overenie)
------------------	----------------------------------

SPOTREBNÝ MATERIÁL

Kazety s tonerom	C-EXV 1001 BK/C/M/Y C-EXV 1001L C/M/Y
Výťažnosť tonera (odhadované pri pokrytí 5 %)	C-EXV 1001 BK: 63 000 strán C-EXV 1001 C/M/Y: 54 500 strán C-EXV 1001L C/M/Y: 24 000 strán

SOFTVÉR A SPRÁVA TLAČIARNE

Sledovanie a vykazovanie	uniFLOW Online Ďalšie informácie nájdete na odkaze uniFLOW Online
Pripojenie ku cloudu	uniFLOW Online/Cloud Connector (voliteľné)

Nástroje na správu na diaľku	Systém na správu iW Enterprise Management Console Monitorovacia služba Služba vzdialenej distribúcie a správy
Softvér na skenovanie	Color Network ScanGear 2
Nástroje na optimalizáciu	Konfiguračný nástroj ovládača Canon
Platforma	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Vydávanie dokumentov	PowerPDF Advanced (voliteľné)

ŠPECIFIKÁCIE OVLÁDAČA TLAČE NA BÁZE FIERY (INTEGROVANÉ)

Voliteľné/štandardné	Voliteľné u všetkých modelov
Názov	imagePASS – T1 (integrované)
Rozlíšenie tlače (dpi)	1 200 x 1 200, 600 x 600
Jazyky popisu strany	Adobe PS3, PCL6, Adobe PDF Print Engine (voliteľné)
Pamäť	8 GB (2 x 4 GB)
Jednotka pevného disku	500 GB DATA
Rýchlosť procesora	Intel Pentium Gold 5400 (3,7 GHz)
Systém	FS500
Písma	PS: 138 písiem PCL: 113 písiem
Podporované operačné systémy	Windows10, 32-bitová verzia* a 64-bitová verzia/Windows11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022/macOS 10.15, 11.0, 12, 13, 14 * Windows 10, 32-bitovú verziu podporuje iba ovládač tlačiarne
Rozhranie	2x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T), USB3.0 x 2 (vzadu)
Sieťové protokoly	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing (priama mobilná tlač), Port9100, SNT, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
Direct Print (Priama tlač)	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (voliteľné)
Funkcia VDP	FreeForm v1, v2.1
Štandardné funkcie ovládača tlače na báze Fiery	Pracovná stanica Fiery Command WorkStation 7/Paper Catalog/Fiery Spot-On/vzdialené skenovanie Fiery
Možnosti ovládača tlače na báze Fiery	Fiery Impose/Fiery Compose/Fiery Impose a Compose/Fiery Automation package/Fiery ColorRight package/Fiery JobExpert a PDF Processing Kit
Hardvérová platforma	E500
Základný OS	Debian, Linux
Zdroj napájania	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz, 1,5 A (100 V) – 1,0 A (240 V)
Maximálna spotreba energie	55 W

MOŽNOSTI PRE PODÁVANIE PAPIERA

Kazetová podávacia jednotka – AY1	Kapacita papiera: 2 x 550 listov (80 g/m ²) Typ papiera: tenký, obyčajný, recyklovaný, ekologický, farebný, ťažký, kancelársky, priehľadný, dierovaný, hlavičkový Veľkosť papiera: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Vlastná veľkosť: 98,0 x 148,0 mm až 304,8 x 457,2 mm Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ²
--	---

Kazetová podávacia jednotka s vysokou kapacitou – F1	Kapacita papiera: 2 450 listov (80 g/m ²) Typ papiera: tenký, obyčajný, recyklovaný, ekologický, farebný, ťažký, kancelársky, dierovaný, hlavičkový Veľkosť papiera: A4 Hmotnosť papiera A4: 52 až 300 g/m ²
Jednotka zásobníka papiera – F2	(Vyžaduje sa kazetová podávacia jednotka – A1 alebo kazetová podávacia jednotka s vysokou kapacitou – F1) Kapacita papiera: 2 700 listov (80 g/m ²) Typ papiera: tenký, obyčajný, farebný, recyklovaný, ťažký, dierovaný Veľkosť papiera: A4, B5 Hmotnosť papiera: 52 až 256 g/m ²
MOŽNOSTI PRÍSTUPU	
Súprava 1. kopírovacieho zásobníka – B1	Kapacita (s papierom s hmotnosťou 80 g/m ²): A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 listov SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 100 listov Dlhý list*: Dĺžka do 900,0 mm: 20 listov (151 až 163 g/m ²) Dĺžka do 1 200,0 mm: 1 list (151 až 163 g/m ²) Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ² *Vyžaduje sa zásobník na dlhé hárky – D1.
Vnútrotný 2-cestný zásobník – M1	(Vyžaduje sa súprava 1. kopírovacieho zásobníka – B1) Kapacita zásobníka (s papierom s hmotnosťou 80 g/m ²) Horný zásobník: A4, A5, A5R, A6R, B5: 100 listov SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 50 listov Spodný zásobník (štandardný zásobník): A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 listov SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 100 listov Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ²
Súprava 3. kopírovacieho zásobníka – A1	Kapacita (s papierom s hmotnosťou 80 g/m ²): A4, A5R, B5: 100 listov A3, A4R, B4, B5R: 75 listov Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ²
Vnútrotný dokončovač – N1	Kapacita zásobníka (s papierom s hmotnosťou 80 g/m ²): Horný zásobník: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: pribl. 45 listov Dĺžka dlhého listu až 900,0 mm: 1 list Dolný zásobník: A4, A5, A5R, B5: pribl. 500 listov A3, A4R, B4, B5R: 250 listov A6R: 30 listov SRA3, obálka: 10 listov Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ² Poloha zošívania: roh, dvojité Kapacita zošívania: (52 až 90 g/m ²) A4, B5: 50 listov A4R: 40 listov A3, B4: 30 listov Ekologické zošívanie: A3, A4, B4, B5: 10 listov (52 až 64 g/m ²) 8 listov (65 až 81,4 g/m ²) 6 listov (82 až 105 g/m ²) Zošívanie na vyžiadanie: pribl. 40 listov (80 g/m ²)

Dokončovač so zošívачkou – AB3	(Vyžaduje sa tlmiaca prechodová jednotka – R1) Kapacita zásobníka (s papierom s hmotnosťou 80 g/m ²): Horný zásobník: A4, A5, A5R, A6R, B5: pribl. 250 listov SRA3, A3, A4R, B4, B5R: pribl. 125 listov Dolný zásobník: A4, A5, A5R, B5: 3 000 listov SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1 500 listov A3, B4 (skladanie do tvaru Z*): 30 listov A4R (skladanie do tvaru Z*): 10 listov A6R: 250 listov Obálky: Monarch: 30 listov, COM10 č. 10, DL, ISO-C5: 100 listov Dĺžka dlhého listu až 1 300,0 mm: 20 listov (vysunutý do hornej časti tlmiacej prechodovej jednotky – R1 a dokončovača so zošívачkou – AB3) Hmotnosť papiera: Horný zásobník: 52 až 256 g/m ² Dolný zásobník: 52 až 300 g/m ² Umiestnenie zošívania: roh, dvojité Kapacita zošívania: (52 až 90 g/m ²) A4, B5: 65 listov A4R: 40 listov A3, B4: 30 listov Ekologické zošívanie: A3, A4: 10 listov (52 až 64 g/m ²) 8 listov (65 až 81,4 g/m ²) 6 listov (82 až 105 g/m ²) Zošívanie na vyžiadanie: 65 listov (52 až 90 g/m ²) * Vyžaduje sa jednotka na skladanie papiera – L1.
Jednotka na skladanie papiera/ dokončovač na brožúry – A2	(vyžaduje tlmiacu prechodovú jednotku – R1) (Zahrňa základné technické parametre zošívania dokončovača so zošívачkou – AB3.) Veľkosť papiera pri zošívaní chrbtovou väzbou/ skladaní do tvaru V: A3, A4R, B4 Veľkosť papiera pri skladaní do tvaru C: A3, A4R, B4 Kapacita zošívania chrbtovou väzbou: až 20 listov x 10 súprav (52 až 81,4 g/m ²) (vrátane 1 strany obálky 52 až do 256 g/m ²) Kapacita skladania do tvaru V: až 5 listov (52 až 105 g/m ²) Kapacita skladania do tvaru C: A4R: až 6 listov (52 až 90 g/m ²) až 5 listov (91 až 128 g/m ²) A3, B4: až 5 listov (64 až 128 g/m ²)
Jednotka na skladanie papiera – L1	(Vyžaduje sa dokončovač so zošívачkou – AB3 alebo jednotka na skladanie papiera/ dokončovač na brožúry – A2) Veľkosť papiera: A3, A4R, B4
Vnútrotný dierovač typu 2/4 – D1	(Vyžaduje sa vnútrotný dokončovač – N1) Dva alebo štyri otvory Prijateľná hmotnosť papiera na dierovanie: 52 až 300 g/m ² Prijateľná veľkosť papiera na dierovanie: Dva otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Štyri otvory: A3, A4
Vnútrotný dierovač typu 4 – D1	(Vyžaduje sa vnútrotný dokončovač – N1) Štyri otvory Prijateľná hmotnosť papiera na dierovanie: 52 až 300 g/m ² Prijateľná veľkosť papiera na dierovanie: Štyri otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Jednotka dierovača typu 2/4 – A1	(Vyžaduje sa dokončovač so zošívачkou – AB3 alebo jednotka na skladanie papiera/ dokončovač na brožúry – A2) Dva alebo štyri otvory Prijateľná hmotnosť papiera na dierovanie: 52 až 300 g/m ² Prijateľná veľkosť papiera na dierovanie: Dva otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Štyri otvory: A3, A4

Jednotka dierovača typu 4 – A1	(Vyžaduje sa dokončovač so zošívачkou – AB3 alebo jednotka na skladanie papiera/ dokončovač na brožúry – A2) Štyri otvory Prijateľná hmotnosť papiera na dierovanie: 52 až 300 g/m ² Prijateľná veľkosť papiera na dierovanie: Štyri otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
HARDVÉROVÉ PRÍSLUŠENSTVO	
Čítačky kariet	Skriňa čítačky kariet IC na numerickú klávesnicu – A1 Dostupné sú rôzne čítačky pamätových kariet, napr. čítačka MiCard Plus. Pre bližšie informácie kontaktujte miestnu kanceláriu spoločnosti Canon.
Iné	Kryt tlačiarne – M2 Úžitkový zásobník – B1 Numerická klávesnica – A2 Tlmiaca prechodová jednotka – P2 Zachytávací zásobník na dlhé listy – D1 Obyčajný podstavec – Q3
MOŽNOSTI ZABEZPEČENIA	
Zabezpečenie údajov	256 GB SSD – A1 1 TB SSD – A1 Súprava na zrkadlenie pamäte – A1
MOŽNOSTI PRE SYSTÉM A OVLÁDAČ	
Príslušenstvo pre tlač	Súprava medzinárodných písiem PCL – A1 Súprava na tlač čiarových kódov – D1
Systémové príslušenstvo	Súprava rozhrania riadenia kopírovania – A1 Súprava sériového rozhrania – K3 Bezdrôtový modul-H1 Bezdrôtová sieť LAN 5 GHz, licencia – A1®E
Príslušenstvo na faxovanie	Modul Super G3 FAX Board – AX-2 Súprava vzdialeného faxu – A1 Rozširujúca súprava faxovania cez IP – B1
ĎALŠIE MOŽNOSTI	
Príslušenstvo pre prístup	Rukoväť na prístup k ADF – A1 Súprava hlasovej obsluhy – D1
Zásobníky na zošívanie	Zásobník na zošívanie – X1/Y1/Z1



Certifikácie a kompatibilita

