

ŠPIČKOVÉ BEREVNÉ MULTIFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ PRO FORMÁT A3 S PODPOROU AI POMÁHAJÍ FIRMÁM ZEFEKTIVNIT A ZABEZPEČIT DIGITÁLNÍ PROCESY A PRACOVNÍ POSTUPY PRO DOKUMENTY

Rychlé, spolehlivé a vybavené nejnovějšími technologiemi, díky kterým nabízejí nejlepší kvalitu a produktivitu tisku ve své třídě a zároveň chrání citlivá data a minimalizují prostoje i servisní náklady

Řada imageFORCE C5100



VYSOKÁ KVALITA TISKU

Jsou navrženy pro vytváření velkých objemů vysoce kvalitních výtisků na široké škále papírových médií, která uspokojí vaše kreativní potřeby díky inovativní technologii expozice a špičkovému rozlišení tisku 4 800 × 2 400 dpi na trhu

VYNIKAJÍCÍ BEZPEČNOST

Všestranná ochrana vás zbaví starostí díky bezpečnostním nastavením doporučeným umělou inteligencí, které chrání vaše zařízení, síť i citlivá data

BEZKONKURENČNÍ SPOLEHLIVOST

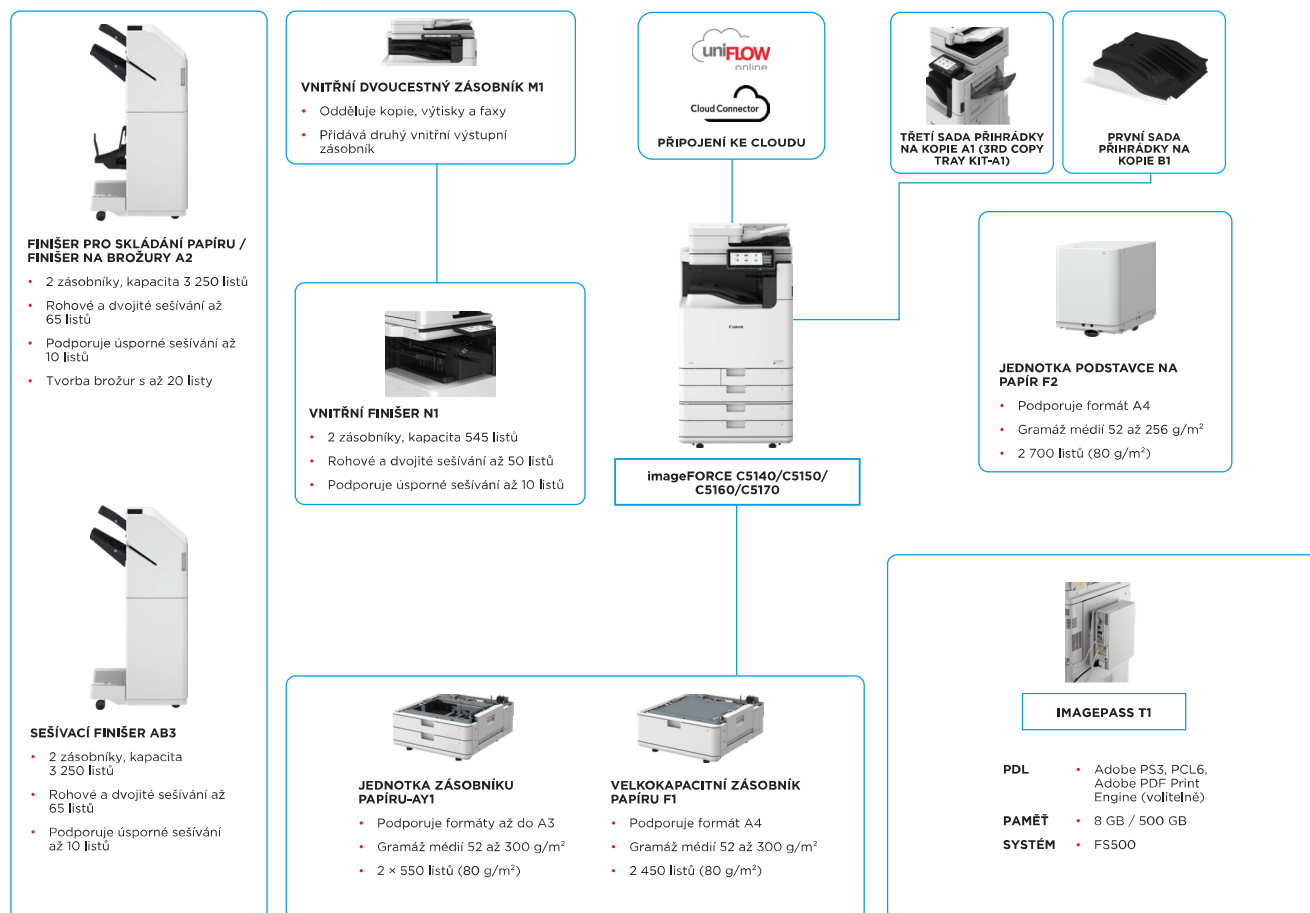
Vestavěné inteligentní snímače a použití umělé inteligence se schopností strojového učení zajišťují maximální výkon a provozuschopnost zařízení, které vám přinesou zvýšení produktivity a nepřerušovanou kontinuitu podnikání

ZAMĚŘENÍ NA UDRŽITELNOST

Jsou ze 30 % vyrobené z recyklovaných materiálů a nabízejí nízkou spotřebu energie a tichý provoz. Minimalizujte plýtvání papírem a tonerem díky bezchybnému tisku a skenování, abyste docílili nižších provozních nákladů a snížili dopad své činnosti na životní prostředí

Řada imageFORCE C5100

HLAVNÍ MOŽNOSTI KONFIGURACE



Tato konfigurace je uvedena pouze pro ilustrační účely. Úplný seznam možností a přesné vztahy týkající se kompatibility naleznete v [online konfigurátoru produktů](#).

HLAVNÍ JEDNOTKA	
Typ zařízení	Barevné multifunkční zařízení pro formát A3
Základní funkce	Tisk, kopírování, skenování, odesílání, ukládání a volitelně faxování
Procesor	Dvoujádrový procesor s frekvencí 1,8 GHz
Ovládací panel	Barevný dotykový panel s úhlopříčkou 25,6 cm (10,1")
Paměť	Standardně: 6,0 GB RAM
Úložiště	Standardně: 256 GB (SSD) Volitelně: 1 TB (SSD)
Rozhraní pro připojení	Síť Standardně: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Volitelně: Bezdrátová síť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) OSTATNÍ Standardně: 1x USB 2.0 (hostitelské), 1x USB 3.0 (hostitelské), 1x USB 2.0 (zařízení); Volitelně: sériové rozhraní, rozhraní pro řízení kopírování
Kapacita zásobníku papíru (A4, 80 g/m²)	Standardně: 1 200 listů 1 x víceúčelová přihrádka na 100 listů 2 x zásobník papíru na 550 listů Maximálně: 6 350 listů (s velkokapacitním zásobníkem papíru F1 + jednotkou podstavce na papír F2)
Výstupní kapacita papíru (A4, 80 g/m²)	Maximálně: 3 450 listů (se sešivacím finišerem AB3 nebo finišerem pro skládání papíru / finišerem na brožury A2 a třetí sadou přihrádky na kopie A1)
Možnosti kompletace*	Kompletování, seskupování, posouvání, sešívání, sedlové sešívání, děrování, bezspionkové sešívání (ECO), sešívání na vyžádání, skládání do V, skládání do C, skládání do Z * Možnosti kompletace se liší v závislosti na připojených zařízeních.
Podporované typy médií	Víceúčelová přihrádka: Tenký papír, čistý papír, recyklovaný papír, ekologický papír, barevný papír, silný papír, papír s povrchovou úpravou, pauzovací papír, klížený papír, průhledné fólie, štitky, děrovaný papír, papír se záložkami, obálky Zásobník papíru (horní/dolní): Tenký papír, čistý papír, recyklovaný papír, ekologický papír, barevný papír, silný papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovaný papír, hlavičkový papír, obálka* * Je vyžadován nástavec podavače obálek A (standardní).

Podporované velikosti médií	Víceúčelová přihrádka: Standardní velikost: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Vlastní velikost: 98,0 x 139,7 mm až 320,0 x 457,2 mm Volná velikost: 98,0 x 139,7 mm až 320,0 x 457,2 mm Dlouhý list*: 98,0 x 457,3 mm až 320,0 x 1 300,0 mm Obálky: COM10 č. 10, Monarch, DL, ISO-C5 Vlastní velikost obálky: 98,0 x 90,0 mm až 320,0 x 457,2 mm * Je vyžadována přihrádka na podávání dlouhých listů A1. Horní zásobník: Standardní velikost: A4, A5, A5R, A6R, B5, Vlastní velikost: 98,0 x 148,0 mm až 297,0 x 215,9 mm Obálky: COM10 č. 10, Monarch, DL, ISO-C5 Spodní zásobník: Standardní velikost: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Vlastní velikost: 98,0 x 148,0 mm až 304,8 x 457,2 mm Obálky: COM10 č. 10, Monarch, DL, ISO-C5
Podporované gramáže médií	Víceúčelový zásobník: 52 až 300 g/m ² Zásobník papíru (horní): 52 až 256 g/m ² Zásobník papíru (spodní) 52 až 300 g/m ² Oboustranně: 52 až 256 g/m ²
Doba zahřívání	Režim rychlého spuštění: 4 sekundy nebo méně* * Doba od zapnutí napájení zařízení do zobrazení ikony kopírování a okamžiku, kdy lze provést operaci na displeji dotykového panelu. Z režimu spánku: C5170: 7 sekund nebo méně C5160/C5150/C5140: 6 sekund nebo méně Od zapnutí: Do 6 sekund nebo méně* * Doba od zapnutí napájení zařízení do stavu připravenosti pro kopírování (bez rezervace tisku)
Rozměry (Š x H x V)	620 x 722 x 937 mm
Prostor pro instalaci (Š x H)	Základní: 1 050 x 1 162 mm (otevřený pravý kryt s vysunutou víceúčelovou přihrádkou + otevřené zásuvky zásobníků) Plná konfigurace: 2 044 x 1 162 mm (sešivací finišer AB3 / skládání papíru / finišer na brožury A2 s vysunutým nástavcem + jednotka pro skládání papíru L1 + jednotka podstavce na papír F2 + otevřené zásuvky zásobníků)
Hmotnost* *včetně běžného toneru	Přibližně 105 kg

SPECIFIKACE TISKU	
Rychlost tisku (černobíle a barevně)	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) * pouze jednostranně
Rozlišení tisku (dpi)	4 800 × 2 400 dpi
Jazyky tiskárny (PDL)	Standardně: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3™
Přímý tisk	Podporované typy souborů: PDF, EPS, TIFF/JPEG a XPS
Tisk z mobilních zařízení a cloudu	AirPrint, Mopria®, IPP Everywhere, aplikace Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print by Microsoft a Cloud Connector K dispozici je řada různých softwarových aplikací a řešení na platformě MEAP, které zajišťují tisk z mobilních zařízení nebo ze zařízení připojených k internetu a z cloudových služeb podle vašich požadavků. Další informace vám poskytne váš obchodní zástupce.
Standardní tisk operačního systému	Android, Windows® 10, Windows® 11, Chrome OS, macOS (11.2.2 nebo novější), iOS (15.2 nebo novější), iPadOS
Písma	Písma PS: 136 Roman Písma PCL: 93 Roman, 10 rastrových písem, 2 písma OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T* ¹ (japonština, korejština, zjednodušená a tradiční čínština), písma čárových kódů* ² ¹ Vyžaduje volitelnou sadu mezinárodních písem PCL A1. ² Vyžaduje volitelnou sadu pro tisk čárových kódů D1 (Barcode Printing Kit-D1).
Funkce tisku	Zabezpečený tisk, bezpečnostní vodoznak, záhlaví/zápatí, rozvržení stránky, oboustranný tisk, smíšené velikosti papíru / orientace, přední/zadní přebaly, snížená spotřeba toneru, tištění plakátů, vynucené pozdržení tisku, datum tisku, plánovaný tisk, tisk pomocí virtuální tiskárny
Operační systém	UFR II: Windows® 10, 11, Server 2016, Server 2019, Server 2022, Server 2025, macOS (10.14 nebo novější) PCL: Windows® 10, 11 Server 2016, Server 2019, Server 2022, Server 2025 PS: Windows® 10, 11, Server 2016, Server 2019, Server 2022, Server 2025, macOS (10.14 nebo novější) PPD: Windows® 10, 11, Server 2016, Server 2019, Server 2022, Server 2025, macOS (10.14 nebo novější) K prosinci 2024
SPECIFIKACE KOPÍROVÁNÍ	
Rychlost kopírování (černobíle a barevně)	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 55 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 29 str./min (A3), až 36 str./min (A4R) imageFORCE C5140: až 40 str./min (A4, A5*, A5R, A6R*), až 21 str./min (A3), až 24 str./min (A4R) * pouze jednostranně

Doba vytištění první kopie (A4, černobíle/barevně)	ImageFORCE C5170: přibližně 2,7 / 3,7 sekundy nebo méně ImageFORCE C5160: přibližně 2,9 / 4,2 sekundy nebo méně ImageFORCE C5150: Přibližně 3,4 / 4,9 sekundy nebo méně ImageFORCE C5140: přibližně 4,1 / 6,1 sekundy nebo méně
Rozlišení kopírování (dpi)	600 × 600
Vícenásobné kopie	Až 999 kopií
Denzita kopírování	Automaticky nebo ručně (9 úrovní)
Zvětšení	Proměnlivé zvětšení: 25 až 400 % (kroky po 1 %)
Funkce kopírování	Přednastavené poměry zmenšení/zvětšení podle plochy, oboustranné kopírování, nastavení sytosti, výběr typu originálu, režim přerušení, kniha na dvě strany, oboustranný originál, sestavení úlohy, N na 1, přidání přebalu, vkládání listů, různé velké originály, číslování stránek, číslování sad kopií, ostrost, vymazání rámečku, bezpečnostní vodoznak, datum tisku, hřbet, tisk a kontrola, negativní/pozitivní, opakování obrazů, sloučení bloků úloh, zrcadlové převrácení obrazu, uložení do schránky, překrývání obrazů, kopírování průkazů totožnosti, vynechání prázdných stránek, originál volné velikosti, barevný režim, rezervní kopie, vzorek kopie
SPECIFIKACE PRO SKENOVÁNÍ	
Typ	Jednoprůchodový duplexní automatický podavač dokumentů* [oboustranné na oboustranné (automatické)] * Je podporována detekce podání více listů.
Kapacita papíru podavače dokumentů (80 g/m²)	až 200 listů
Přípustná gramáž papíru pro podavač dokumentů	38 až 220 g/m² * Přípustná gramáž pro formát A6R a menší je 50 až 220 g/m².
Podporované velikosti médií	Velikost skla pro skenování: až 297,0 × 431,8 mm Velikost médií pro podavač dokumentů: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R, vlastní velikost (69,9 × 139,7 mm až 304,8 × 431,8 mm)
Rychlost skenování (obr./min, černobíle/barevně, A4)	Jednostranné skenování: 135/135 (300 × 300 dpi, odesílání), 80/80 (600 × 600 dpi, kopírování) oboustranné skenování: 270/270 (300 × 300 dpi, odesílání), 160/90 (600 × 600 dpi, kopírování)
Rozlišení skenování (dpi)	600 × 600
Specifikace skenování řízeného z počítače	Color Network ScanGear2 pro rozhraní TWAIN i WIA Podporované operační systémy: Windows® 10, 11, Server 2016, Server 2019, Server 2022, Server 2025 k prosinci 2024
Metoda skenování	Skenování řízené ze zařízení, skenování řízené z počítače, skenování do schránky, skenování do úložiště Advanced Space, skenování do sítě, skenování na paměťové zařízení USB, skenování do mobilních zařízení, skenování do cloudu* (uniFLOW Online, Cloud Connector) * volitelně

TECHNICKÉ ÚDAJE

SPECIFIKACE ODESÍLÁNÍ	
Cílové umístění	Standardně: E-mail / internetový FAX (SMTP*), SMB 3.0, FTP, WebDAV, poštovní schránka Volitelně: Super G3 FAX, IP Fax * Dostupný způsob ověřování OAuth 2.0 pro Microsoft 365 a Google Workspace.
Adresář	LDAP (2 000) / místní (1 600) / rychlá volba (200)
Rozlišení pro odesílání (dpi)	Push: až 600 × 600 Pull: až 600 × 600
Komunikační protokol	Soubor: FTP (TCP/IP), SMB 3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail / I-Fax: SMTP, POP3
Formát souborů	TIFF (MMR), JPEG*, PDF (kompaktní, prohledávací, optimalizovaný pro web, PDF/A-1b, funkce Trace & Smooth, šifrovaný, podpis zařízení, podpis uživatele), XPS (kompaktní, prohledávací, podpis zařízení, podpis uživatele), Office Open XML (PowerPoint, Word) * Pouze jedna stránka
Univerzální funkce pro odesílání (SEND)	Výběr typu originálu, oboustranný originál, kniha na dvě strany, různé velké originály, nastavení sytosti, ostrost, poměr stran kopie, vymazání rámečku, sestavení úlohy, odložené odeslání, náhled, oznámení o provedení úlohy, název souboru, předmět/zpráva, odpověď, priorita e-mailu, hlášení o vyláčení, orientace obsahu originálu, vynechání prázdných stránek
SPECIFIKACE FAXU	
Maximální počet připojených linek	2
Rychlost modemu	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Metoda komprese	MH, MR, MMR, JBIG
Rozlišení (dpi)	400 × 400 (ultrajemné), 200 × 400 (velmi jemné), 200 × 200 (jemné), 200 × 100 (normální)
Velikost pro odesílání/příjem	Odesílání: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, A6R*, B4, B5**, B5R* Příjem: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R * Odesílá se jako A4 ** Odesílá se jako krátký formát B4
Paměť faxu	Až 30 000 stran (2 000 úloh)
Rychlé volby	Max. 200
Skupinové předvolby / příjemci	Max. 199 předvoleb
Sekvenční vysílání	Max. 256 adres
Zálohování paměti	Ano
Faxové funkce	Jméno odesílatele (TTI), výběr telefonní linky (při odesílání faxu), přímé odesílání, odložené odesílání, náhled, oznámení o provedení úlohy, hlášení o vysílání, přerušení přenosu, sekvenční vysílání, odesílání na heslo/podadresu, do důvěrné schránky, protokol 2 na 1
SPECIFIKACE UKLÁDÁNÍ	
Poštovní schránka (jsou podporována čísla)	100 uživatelských schránek, 1 schránka paměti RX příjmu, 50 schránek pro důvěrné faxy, maximálně 10 000 uložených stránek (2 000 úloh) jako vodítko
Úložiště Advanced Space	Komunikační protokol: SMB nebo WebDAV Podporovaný klientský počítač: Windows® 10/11 Souběžná připojení (maximálně): SMB: 64, WebDAV: 3
Dostupné místo na disku pro úložiště Advanced Space	Standardně: 16 GB (s volitelnou výbavou: max. 480 GB)

Řada imageFORCE C5100

Funkce úložiště Advanced Space	Ověřování při přihlášení k úložišti Advanced Space, funkce řazení, tisk souboru PDF s heslem, vyhledávání, náhled souboru, správu ověřování, přístupnost veřejnosti, URI TX, zálohování/obnovení
SPECIFIKACE ZABEZPEČENÍ	
Správa ověřování a přístupu	Ověřování uživatelů (přihlášení pomocí obrázků, přihlášení pomocí obrázků a kódu PIN, přihlášení pomocí karty*, přihlášení pomocí uživatelského jména a hesla, přihlášení na úrovni funkce, mobilní přihlášení), ověřování ID oddělení (přihlášení ID oddělení a kódem PIN, přihlášení na úrovni funkce), uniFLOW Online** (přihlášení kódem PIN, přihlášení pomocí obrázků, přihlášení pomocí obrázků a kódem PIN, přihlášení pomocí karty, přihlášení pomocí karty a kódu PIN, přihlášení pomocí uživatelského jména a hesla, přihlášení ID oddělení a kódem PIN, přihlášení na úrovni funkce), Cloud Connector** (přihlášení pomocí kódu PIN), Microsoft Entra ID (přihlášení pomocí kódu PIN a přihlášení pomocí karty), dvoufázové ověření v místním/vzdáleném uživatelském rozhraní, systém správy přístupu (řízení přístupu) * Čtečky karet jsou volitelné, viz hardwarové příslušenství ** Vyžaduje předplatné
Zabezpečení dokumentů	Zabezpečení tisku (zabezpečený tisk, šifrovaný zabezpečený tisk, vynucené pozdržení tisku, zabezpečený tisk pomocí softwaru uniFLOW*), zabezpečení přijatých dat (automatické přeposílání přijatých dokumentů ze schránek pro důvěrné faxy), zabezpečení skenování (šifrované soubory PDF, soubory PDF/XPS s podpisem zařízení, soubory PDF/XPS s podpisem uživatele, zabezpečení schránek (poštovní schránka chráněná heslem, řízení přístupu do úložiště Advanced Space), zabezpečení odesílání dat (nastavení pro vyžadování hesla u jednotlivých přenosů, omezené funkce pro odesílání e-mailů/souborů, ověření faxového čísla, povolení/omezení přenosů pomocí ovladače faxu, povolení/omezení odesílání z historie, podpora S/MIME), sledování dokumentů (bezpečnostní vodoznak) * Vyžaduje software uniFLOW Online / uniFLOW
Zabezpečení sítě	TLS 1.3, IPsec, ověřování IEEE802.1X, SNMP V3.0, funkce brány firewall (filtrování adres IP/MAC), podpora dvou sítí (kabelová síť LAN / bezdrátová síť LAN, kabelová síť LAN / kabelová síť LAN), až WPA3 (při používání Wi-Fi), aktivace / deaktivace (síťových aplikací, vzdáleného uživatelského rozhraní, rozhraní USB), oddělení faxu G3 od sítě LAN, oddělení portu USB od sítě LAN, zákaz spouštění souborů uložených v úložišti Advanced Space multifunkčního zařízení, skenování a odesílání se zohledněním možnosti zavírání přijatých e-mailových zpráv
Zabezpečení zařízení	Ochrana dat na disku SSD [šifrování dat na disku SSD (FIPS 140-3), zámek disku SSD], standardní inicializace disku SSD, inicializace (NIST 800-88 úroveň vyčištění (purge)), modul důvěryhodné platformy (TPM 2.0), funkce evidence protokolů úloh, ochrana integrity softwaru multifunkčního zařízení s ověřením systému při zapnutí (NIST SP800-193: Ochrana), kontrola integrity softwaru multifunkčního zařízení a odolnosti firmwaru platformy s automatickou obnovou systému (NIST SP800-193: Obnova), detekce narušení při provozu: Trellix Embedded Control, certifikace Common Criteria Certification HCD-PP* * čeká na potvrzení

TECHNICKÉ ÚDAJE

Správa zařízení a auditů	Heslo pro správu, digitální správa certifikátů a klíčů, certifikáty SAN, protokol auditu, spolupráce s externím systémem auditu zabezpečení (SIEM: Security Information and Event Management), protokolování obrazových dat, nastavení zásad zabezpečení
SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ	
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C Vlhkost: 20 až 80 % RV (relativní vlhkost)
Zdroj napájení	220–240 V, 50/60 Hz, 6 A
Příkon	Maximum: imageFORCE C5170: přibližně 2 000 W imageFORCE C5160/C5150/C5140: přibližně 1 800 W Kopírování (s kontinuálním skenováním DADF): imageFORCE C5170/C5160/C5150: přibližně 1 084 W*¹ imageFORCE C5140: přibližně 750 W*¹ Pohotovostní režim: přibližně 44,7 W*¹ do režimu spánku: přibližně 0,5 W*² *¹ Referenční hodnota naměřená při použití jedné jednotky *² Spotřeba 0,5 W nemusí být dosažitelná za všech okolností s ohledem na určitá nastavení. Typická spotřeba elektrické energie (TEC)*: imageFORCE C5170: 0,77 kWh imageFORCE C5160: 0,64 kWh imageFORCE C5150: 0,52 kWh imageFORCE C5140: 0,39 kWh * V souladu se specifikacemi USA Energy Star verze 3.2
Hladina hluchnosti (černobíle/barevně)	Hladina akustického výkonu (LWA,m)* Při provozu (černobíle) (jednostranně): 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)* Pozice okolostojící osoby: Při provozu (černobíle/barevně) (jednostranně): imageFORCE C5170: 51 dB /52 dB imageFORCE C5160: 50 dB /50 dB imageFORCE C5150: 48 dB /49 dB imageFORCE C5140: 47 dB /47 dB Pohotovostní režim: imageFORCE C5170/C5160/C5150/C5140: 19 dB* * Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779 a deklarována podle normy ISO 9296 (2017).
Standardy	Blue Angel (čeká na potvrzení)
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	
Toner	C-EXV 1001 BK/C/M/Y C-EXV 1001L C/M/Y
Výtěžnost toneru (odhad při 5% pokrytí):	C-EXV 1001 BK: 63 000 stran C-EXV 1001 C/M/Y: 54 500 stran C-EXV 1001L C/M/Y: 24 000 stran
SOFTWARE A SPRÁVA TISKÁRNY	
Sledování a vykazování	uniFLOW Online Více informací naleznete v části uniFLOW Online
Připojení ke cloudu	uniFLOW Online / Cloud Connector (volitelné)

Řada imageFORCE C5100

Nástroje dálkové správy	iW Enterprise Management Console Služba monitorování Služba vzdálené distribuce a správy
Skenovací software	Color Network ScanGear 2
Nástroje pro optimalizaci	Konfigurační nástroj Canon Driver Configuration Tool
Platforma	Platforma MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Vytváření dokumentů	PowerPDF Advanced (volitelné)
SPECIFIKACE OVLADAČE TISKU FIERY (INTEGROVANÉ)	
Volitelné/standardní	Volitelné ve všech modelech
Název	imagePASS-T1 (integrováný)
Rozlišení tisku (dpi)	1 200 × 1 200, 600 × 600
Tiskové jazyky	Adobe PS3, PCL6, Adobe PDF Print Engine (volitelné)
Paměť	8 GB (4 GB × 2)
Pevný disk	500 GB dat
Rychlost procesoru	Intel Pentium Gold 5400 (3,7 GHz)
Systém	F5500
Písmo	PS: 138 písem PCL: 113 písem
Podporované Operační Systémy	Windows 10 32bitová verze* a 64bitová verze, Windows 11, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, macOS 10.15, 11.0, 12, 13, 14 * Windows 10 32bitová verze je podporována pouze ovladačem tiskárny
Rozhraní	2 × Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T), 2 × USB 3.0 (zadní)
Síťové protokoly	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, přímý tisk z mobilních zařízení, Port9100, SNMP, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
Přímý tisk	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (volitelné)
Tisk proměnných dat (VDP)	FreeForm verze 1 a 2.1
Standardní funkce ovladače tisku Fiery	Fiery Command WorkStation 7 / katalog papíru / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan
Volitelné funkce ovladače tisku Fiery	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / Fiery Automation package / Fiery ColorRight package / Fiery JobExpert a sada pro zpracování souborů PDF
Hardwarová platforma	E500
Základní operační systém	Debian (distribuce Linuxu)
Zdroj napájení	100 až 240 V AC, 50/60 Hz, 1,5 A (100 V) až 1,0 A (240 V)
Maximální spotřeba energie	55 W
VOLITELNÉ ZDROJE PAPIRŮ	
Jednotka zásobníku papíru AY1	Kapacita papíru: 2 × 550 listů (80 g/m ²) Typ papíru: Tenký papír, čistý papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovaný papír, hlavičkový papír Velikost papíru: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Vlastní velikost: 98,0 × 148,0 mm až 304,8 × 457,2 mm Hmotnost papíru: 52 až 300 g/m ²

Velkokapacitní zásobník papíru F1	Kapacita papíru: 2 450 listů (80 g/m ²) Typ papíru: Tenký papír, čistý papír, recyklovaný papír, ekologický papír, barevný papír, silný papír, klížený papír, děrovaný papír, hlavičkový papír Velikost papíru: A4 Hmotnost papíru: 52 až 300 g/m ²
Jednotka podstavce na papír F2	(Vyžaduje jednotku zásobníku papíru AY1 nebo velkokapacitní zásobník papíru F1) Kapacita papíru: 2 700 listů (80 g/m ²) Typ papíru: tenký, čistý, barevný, recyklovaný, silný, děrovaný Velikost papíru: A4, B5 Hmotnost papíru: 52 až 256 g/m ²
VOLITELNÁ VÝSTUPNÍ ZAŘÍZENÍ	
První sada přihrádky na kopie B1	Kapacita (s papírem o gramáži 80 g/m ²): A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 listů SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 100 listů Dlouhý list*: Délka do 900,0 mm: 20 listů (151 až 163 g/m ²) Délka do 1 200,0 mm: 1 list (151 až 163 g/m ²) Gramáž papíru: 52 až 300 g/m ² *Je nutná záchytná přihrádka pro dlouhé listy D1.
Vnitřní dvoucestný zásobník M1	(Vyžaduje první sadu přihrádky na kopie B1) Kapacita přihrádky(s papírem o gramáži 80 g/m ²) Horní přihrádka: A4, A5, A5R, A6R, B5: 100 listů SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 50 listů Dolní přihrádka (standardní přihrádka): A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 listů SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 100 listů Gramáž papíru: 52 až 300 g/m ²
Třetí sada přihrádky na kopie A1 (3rd Copy Tray Kit-A1)	Kapacita (s papírem o gramáži 80 g/m ²): A4, A5R, B5: 100 listů A3, A4R, B4, B5R: 75 listů Hmotnost papíru: 52 až 300 g/m ²
Vnitřní finišer N1	Kapacita přihrádky(s papírem o gramáži 80 g/m ²) Horní přihrádka: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: přibližně 45 listů délka dlouhých listů do 900,0 mm: 1 list Dolní přihrádka: A4, A5, A5R, B5: přibl. 500 listů A3, A4R, B4, B5R: 250 listů A6R: 30 listů SRA3, obálka: 10 listů Gramáž papíru: 52 až 300 g/m ² Umístění sponek: rohové, dvojité Kapacita sešívání: (52 až 90 g/m ²) A4, B5: 50 listů A4R: 40 listů A3, B4: 30 listů Ekologické sešívání: A3, A4, B4, B5: 10 listů (52 až 64 g/m ²) 8 listů (65 až 81,4 g/m ²) 6 listů (82 až 105 g/m ²) Sešívání na vyžádání: přibližně 40 listů (80 g/m ²)

Sešívací finišer AB3	(Vyžaduje vyrovnávací průchozí jednotku R1) Kapacita přihrádky (s papírem o gramáži 80 g/m ²): Horní přihrádka: A4, A5, A5R, A6R, B5: přibl. 250 listů SRA3, A3, A4R, B4, B5R: přibl. 125 listů Dolní přihrádka: A4, A5, A5R, B5: 3 000 listů SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1 500 listů A3, B4 (skládání do Z*): 30 listů A4R (skládání do Z*): 10 listů A6R: 250 listů Obálky: Monarch: 30 listů, COM10 č. 10, DL, ISO-C5: 100 listů Délka dlouhých listů až 1300,0 mm: 20 listů (vysunutý do horní části vyrovnávací průchozí jednotky R1 a sešívacího finišeru AB3) Hmotnost papíru: Horní zásobník: 52 až 256 g/m ² Dolní zásobník: 52 až 300 g/m ² Poloha sešítí: rohové, dvojité Kapacita sešívání: (52 až 90 g/m ²) A4, B5: 65 listů A4R: 40 listů A3, B4: 30 listů Ekologické sešívání: A3/A4: 10 listů (52 až 64 g/m ²) 8 listů (65 až 81,4 g/m ²), 6 listů (82 až 105 g/m ²) Sešívání na vyžádání: 65 listů (52 až 90 g/m ²) * je vyžadována jednotka pro skládání papíru L1.
Finišer pro skládání papíru / finišer na brožury A2	(Vyžaduje vyrovnávací průchozí jednotku R1) (Zahrnuje výše uvedené základní specifikace sešívání pro sešívací finišer AB3) Velikost papíru pro sedlové sešívání / skládání do V: A3, A4R, B4 Velikost papíru pro skládání do C: A3, A4R, B4 Kapacita pro sedlové sešívání: až 20 listů x 10 sad (52 až 81,4 g/m ²) (včetně 1 přebalového listu s gramáží 52 až 256 g/m ²) Kapacita pro skládání do V: až 5 listů (52 až 105 g/m ²) Kapacita pro skládání do C: A4R: až 6 listů (52 až 90 g/m ²) až 5 listů (91 až 128 g/m ²) A3, B4: až 5 listů (64 až 128 g/m ²)
Jednotka pro skládání papíru L1 (Paper Folding Unit-L1)	(Vyžaduje sešívací finišer AB3 nebo finišer pro skládání papíru / finišer na brožury A2) Formát papíru: A3, A4R, B4
Vnitřní děrovačka D1 pro 2/4 otvory	(Vyžaduje vnitřní finišer N1) 2 nebo 4 otvory Přípustná gramáž papíru pro děrování: 52 až 300 g/m ² Přípustná velikost papíru pro děrování: 2 otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R 4 otvory: A3, A4
Vnitřní děrovačka D1 pro 4 otvory	(Vyžaduje vnitřní finišer N1 (Inner Finisher-N1)) 4 otvory Přípustná gramáž papíru pro děrování: 52 až 300 g/m ² Přípustná velikost papíru pro děrování: 4 otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Jednotka děrovačky A1 pro 2/4 otvory (2/4 Hole Puncher Unit-A1)	(Vyžaduje buď sešívací finišer AB3 (Staple Finisher-AB3) nebo finišer pro skládání papíru / finišer na brožury A2 (Paper Folding/Booklet Finisher-A2)) 2 až 4 otvory Přípustná gramáž papíru pro děrování: 52 až 300 g/m ² Přípustná velikost papíru pro děrování: 2 otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R 4 otvory: A3, A4

Jednotka děrovačky A1 pro 4 otvory (4 Hole Puncher Unit-A1)	(Vyžaduje buď sešívací finišer AB3 nebo finišer pro skládání papíru / finišer na brožury A2) 4 otvory Přípustná gramáž papíru pro děrování: 52 až 300 g/m ² Přípustná velikost papíru pro děrování: 4 otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
HARDWAROVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Čtečky karet	Čtečka karet F1 (Card Reader-F1) Sada pro připojení čtečky karet B7 Box pro čtečku karet IC pro numerickou klávesnici A1 (Numeric Keypad-A1) K dispozici jsou různé čtečky karet, např. MiCard Plus. Další informace získáte od místního zastoupení společnosti Canon
Jiné druhy tisku	Kryt tiskárny M2 (Printer Cover-M2) Pomocná přihrádka B1 (Utility Tray-B1) Numerická klávesnice A2 (Numeric Keypad-A2) Vyrovnávací průchozí jednotka P2 (Buffer Pass Unit-P2) Záchytná přihrádka pro dlouhé listy D1 (Long Sheet Catch Tray-D1) Ploché podstavce typu Q3 (Plain Pedestal Type-Q3)
MOŽNOSTI ZABEZPEČENÍ	
Zabezpečení dat	256GB disk SSD A1 (256GB SSD-A1) 1TB disk SSD A1 (1TB SSD-A1) Sada pro zrcadlení paměti A1 (Memory Mirroring Kit-A1)
SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY A VOLITELNÉ OVLADAČE	
Tiskové příslušenství	Sada mezinárodních písem PCL A1 (PCL International Font Set-A1) Sada pro tisk čárových kódů D1 (Barcode Printing Kit-D1)
Systémové příslušenství	Sada rozhraní pro řízení kopírování A1 (Copy Control Interface Kit-A1) Sada sériového rozhraní K3 (Serial Interface Kit-K3) Karta bezdrátové sítě LAN H1 (Wireless LAN Board-H1) Licence pro bezdrátovou síť LAN 5 GHz A1®E.
Faxové příslušenství	Faxová karta Super G3 AX-2 Kit vzdáleného faxu A1 (Remote Fax Kit-A1) Sada rozšíření o IP fax B1 (IP FAX Expansion Kit-B1)
DALŠÍ MOŽNOSTI	
Příslušenství pro usnadnění přístupu	Držadlo pro automatický podavač dokumentů A1 (ADF Access Handle-A1) Sada hlasového ovládání D1 (Voice Operation Kit-D1)
Zásobník svorek	Zásobník svorek X1/Y1/Z1 (Staple Cartridge-X1 / Y1 / Z1)



Certifikace a kompatibilita



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
Canon-Europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V. 2025