

imagePRESS C270

PŘEKONEJTE SVÉ KREATIVNÍ LIMITY A BUĎTE PRODUKTIVNĚJŠÍ

Toto intuitivní a výkonné zařízení, které se hodí do všech podniků, si snadno poradí s každodenními pracovními postupy zpracování dokumentů a zároveň umožňuje tisk vysoce kvalitních marketingových materiálů.



- **VYSOKÁ KVALITA**

Vynikající kvalita obrazu díky technologii PRESS R-VCSEL a rozlišení tisku 2 400 × 2 400 dpi
Trvale konzistentní barvy s technologií Multi-Density Adjustment Technology (Multi DAT)
Přesná registrace médií zepředu dozadu pro vysoce kvalitní oboustranný tisk

- **PRO FORMÁT A3**

Vylepšená manipulace s médii, která podporuje více formátů, gramáží i typů papíru, média s gramáží až 350 g/m², jedinečné funkce pro dlouhé listy a možnosti vysokokapacitních konečných úprav

- **EFEKTIVITA NÁKLADŮ**

Tiskněte interně v profesionální kvalitě s úplnou kontrolou a nižšími náklady
Sledujte a ovládejte využití pomocí softwaru pro správu tisku, včetně uniFLOW

- **UŽIVATELSKÉ PROSTŘEDÍ**

Intuitivní uživatelská rozhraní, jakým je vybavena řada imageRUNNER ADVANCE, podporují kancelářské funkce
Integrovaná časová osa pro efektivní digitalizaci pomocí jednodotkových pracovních postupů a praktických tlačítek rychlého přístupu na domovské obrazovce

- **PŘIPOJENÍ**

Se snadným připojením ke cloudu můžete bezpečně skenovat a tisknout dokumenty odkudkoli
Podpora platformy MEAP (Multi-Functional Embedded Application Platform)
Automatický tisk na zakázku s tiskovým řešením uniFLOW

- **SPOLEHLIVÉ ZABEZPEČENÍ**

Pokročilá ochrana dokumentů, zařízení a sítě, včetně softwaru McAfee Embedded Control, šifrovaného disku SSD, ověření systému při spuštění, Syslog - integrace SIEM a řízení správy přístupu
Vždy aktuální bezpečnostní funkce, včetně TLS 1.3 a TPM 2.0

Canon

TECHNICKÉ ÚDAJE

imagePRESS C270

HLAVNÍ JEDNOTKA

Typ zařízení	Barevné laserové 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 TFT LCD WSVGA s úhlopříčkou 25,6 cm (10,1")
Paměť	Standardně: 5,0 GB paměti RAM
Úložiště	Standardně: 256 GB (SSD) Volitelně: 1 TB (SSD)
Rozhraní pro připojení	SÍŤ Standardně: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Bezdrátová síť LAN (IEEE 802.11 b/g/n) Volitelně: Bluetooth Low Energy (BLE) JINÉ Standardně: 1x USB 2.0 (hostitelské), 1x USB 3.0 (hostitelské), 1x USB 2.0 (zařízení) volitelně: sériové rozhraní, rozhraní pro řízení kopírování Standardně: 3 550 listů Víceúčelový zásobník s kapacitou 250 listů, 2x velkokapacitní zásobník papíru na 1 100 listů, 2x zásobník papíru na 550 listů Maximálně: 7 050 listů (s jednotkou velkokapacitního zásobníku papíru E1 (Paper Deck Unit-E1) nebo velkokapacitním zásobníkem POD Lite C1 (POD Deck Lite-C1))
Kapacita zásoby papíru (A4, 80 g/m²)	250 listů (s výstupní přihrádkou Copy Tray-R2) Maximálně: 3 500 listů (se sešivacím finišerem AC1 (Staple Finisher-AC1) nebo brožurovým finišerem AC1 (Booklet Finisher-AC2)) Maximálně: 5 000 listů (se sešivacím finišerem AG1 (Staple Finisher-AG1) nebo brožurovým finišerem AG1 (Booklet Finisher-AG1))
Výstupní kapacita papíru (A4, 80 g/m²)	S volitelnou výbavou: kompletování, seskupování, ofset, sešívání, sedlové sešívání, děrování, bezspokové sešívání (ECO), sešívání na vyžádání, vkládání do dokumentů, skládání do Z, skládání na půl, skládání do C, harmonikové skládání do Z, dvojité rovnoběžné skládání, ořez
Možnosti konečných úprav	<u>Víceúčelový zásobník:</u> Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, papír s povrchovou úpravou, papír s texturou, pauzovací papír, klížený papír, průhledné fólie, štítky, děrovány papír, hlavíkový papír, papír se záložkami, obálka
Podporované typy médií	<u>Velkokapacitní zásobník papíru (pravý/levý):</u> Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, pauzovací papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovány papír, hlavíkový papír <u>Zásobník papíru (horní/dolní):</u> Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovány papír, hlavíkový papír, papír se záložkami *, obálka* ²
Podporované velikosti médií	¹ Vyžaduje doplněk pro podávání papíru se záložkami F1 (Tab Feeding Attachment-F1) ² Vyžaduje doplněk pro podávání obálek F1 (Envelope Feeder Attachment-F1) <u>Víceúčelový zásobník:</u> Standardní velikost: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Vlastní velikost: 90,0 × 148,0 mm až 330,2 × 487,7 mm Velikost dlouhého papíru: 210,0 × 487,8 mm až 330,2 × 1 300,0 mm Volná velikost: 100,0 × 148,0 mm až 330,2 × 487,7 mm Obálka: COM10 (č.10), Monarch, DL, ISO-C5 Vlastní velikost obálek: 90,0 × 148 mm až 330,2 × 487,7 mm ³ Podle servisního režimu <u>Velkokapacitní zásobník papíru (pravý/levý):</u> Standardní velikost: A4, B5 <u>Zásobník papíru (horní/dolní):</u> Standardní velikost: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Uživatelská velikost: 139,7 × 182,0 mm až 330,2 × 487,7 mm Obálka: COM10 (č.10), Monarch, DL, ISO-C5 Uživatelská velikost obálek: 98,0 × 148,0 mm až 330,2 × 487,7 mm
Podporované gramáže médií	Víceúčelový zásobník: 52 až 350 g/m ² Velkokapacitní zásobník papíru (pravý/levý): 52 až 220 g/m ² Zásobník papíru (horní/dolní): 52 až 256 g/m ² Víceúčelový zásobník: 52 až 350 g/m ² Volitelný velkokapacitní zásobník PAPER DECK UNIT E1: 52 až 256 g/m ² Volitelný velkokapacitní zásobník POD LITE C1: 52 až 350 g/m ² Volitelný zásobník STACK BYPASS-D1: 52–350 g/m ² Automatický oboustranný tisk: 52 až 220 g/m ²
Doba zahřívání	Režim rychlého spuštění: 4 sekundy nebo méně (doba, za kterou je možné na displeji dotykového panelu provádět klíčové operace) Po zapnutí napájení: 30 sekund nebo méně (doba, za kterou je možné zahájit kopírování)
Rozměry (Š × H × V)	Z režimu spánku: 30 sekund nebo méně
Hmotnost	689 × 937 × 1 185 mm Přibližně 261 kg (včetně toneru)
SPECIFIKACE TISKU	
Rychlost tisku (barevně/černobíle)	70 str./min barevně a 80 str./min černobíle (A4, A5*, A5R, A6R*) 35 str./min barevně a 40 str./min černobíle (A3), 49 str./min barevně a 56 str./min černobíle (A4R) *A5/A6R (jednostranně)
Doporučený (maximální) měsíční objem tisku	Do 100 000 stran A4
Měsíční zatížitelnost	390 000 stran
Předo-zadní soutisk	Ve směru pohybu papíru: 1,2 mm nebo méně, Kolmo na směr pohybu papíru: 2,0 mm nebo méně.
Typ tisku	Barevný laserový tisk
Rozlišení tisku (dpi)	2 400 × 2 400

Jazyk PDL (Page-Description Language)

Přímý tisk	UFR II, PCL6, (volitelná) souprava tiskárny imagePRESS PS G1 (imagePRESS PS Printer Kit-G1)
Tisk z mobilních zařízení a cloudu	Přímý tisk je dostupný z paměťového média USB, úložiště Advanced Space, pomocí vzdáleného uživatelského rozhraní a přístupu na web* Podporované typy souborů: TIFF, JPEG, PDF, EPS a XPS *Je podporováno pouze tisk souborů PDF z webu AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business, uniFLOW Online, Cloud Connector a Universal Print K dispozici je řada různých 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. Pisma PCL: 93 Roman, 10 rastrových písem, 2 písma OCR, Andalé Mono W1 J/K/S/T* (japonština, korejština, zjednodušená a tradiční čínština), písma čárových kódů** **Vyžaduje volitelnou sadu písem PCL INTERNATIONAL FONT SET-A1 **Vyžaduje volitelnou SADU PRO TISK ČÁROVÝCH KÓDŮ D1 Pisma PS: 136 stylů Zabezpečení tisku, bezpečnostní vodoznak, záhlavy/zápätí, 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 Kompatibilita UFR II: Windows® 8.1 / 10 / 11 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022, Mac OS X (10.11 nebo novější) PCL: Windows® 8.1 / 10 / 11 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 PS: Windows® 8.1 / 10 / 11 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022, Mac OS X (10.11 nebo novější) PPD: Windows® 8.1 / 10 / 11, MAC OS X (10.11 nebo novější)
Pisma	
Funkce tisku	
Kompatibilita	
SPECIFIKACE KOPÍROVÁNÍ	
Rychlost kopírování (barevně/černobíle)	70 str./min barevně a 80 str./min černobíle (A4, A5*, A5R, A6R*) 35 str./min barevně a 40 str./min černobíle (A3), 49 str./min barevně a 56 str./min černobíle (A4R) *Jednostranně Přibližně 4,4/5,4 sekundy nebo méně
Doba vytištění první kopie (A4) (černobíle/barevně)	600 × 600 Až 9 999 kopií
Rozlišení kopírování (dpi)	Automaticky nebo ručně (9 úrovní)
Vícenásobné kopie	25 % až 400 % (krok 1 %)
Hustota kopírování	25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1)
Zvětšení	141 %, 200 %, 400 %
Přednastavená zmenšení	Přednastavené poměry zmenšení/zvětšení podle plochy, oboustranné kopírování, nastavení sytosti, výběr typu originálu, režim přerušování, 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, hrbet, tisk a kontrola, negativní/ pozitivní, opakování obrazů, sloučení bloků úloh, zrcadlové převrácení obrazů, uložení do schránky, překryvání obrazů, kopírování průkazů totožnosti, vynečení prázdných stránek, originál volně velikosti, barevný režim, rezervní kopie, vzorek kopie
Funkce kopírování	
SPECIFIKACE PRO SKENOVÁNÍ	
Typ	Automatické jednopřúchodové oboustranné skenování Podavač dokumentů* [automaticky oboustranný na oboustranný tisk] * Je podporována detekce podání více listů podavačem. 200 listů Plochy skener: list, kniha, třírozměrné objekty Gramáž médií pro podavač dokumentů: Jednostranné skenování: 38 až 220 g/m ² (černobíle/ barevně) Oboustranné skenování: 38 až 220 g/m ² (černobíle/ barevně) *Připustná gramáž pro formát A6R a menší je 50 až 220 g/m ² . Sklo: max. velikost pro skenování: 297,0 × 431,8 mm Velikost médií pro podavač dokumentů: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R, vlastní velikost (70,0 × 139,7 mm až 304,8 × 431,8 mm) 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) 600 × 600 Color Network ScanGear2 pro rozhraní TWAIN i WIA Podporované operační systémy: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 K říjnu 2021 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)
Kapacita papíru podavače dokumentů (80 g/m²)	
Připustné originály a gramáže	
Podporované velikosti médií	
Rychlost skenování (A4 obr./min: černobíle a barevně)	
Rozlišení skenování (dpi)	
Specifikace skenování řízeného z počítače	
Metoda skenování	
SPECIFIKACE FUNKCE SEND	
Cílové umístění	E-mail / internetový FAX (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, poštovní schránka, FAX Super G3 (volitelně), IP Fax (volitelně) LDAP (2 000), místní (1 600), rychlá volba (200) 600 × 600
Adresář	Soubor: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV
Rozlišení pro odesílání (dpi)	E-mail / I-fax: SMTP, POP3
Komunikační protokol	



TECHNICKÉ ÚDAJE

imagePRESS C270

Formát souboru	TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohlédavatelny, aplikace zásad, optimalizace pro web, PDF/A-1b, vektorizace a vyhlazování, šifrování, podpis zařízení, Podpis uživatele), XPS (kompaktní, prohlédavatelny, podpis zařízení, podpis uživatele), Office Open XML (PowerPoint, Word)	Zásuvka (hlavní jednotka)	přibližně 2 500 W
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 vyslání, orientace obsahu originálu, vynechání prázdných stránek	Příkon	Kopírování (průběžné skenování s podavačem DADF): Přibližně 1 228 W ¹ Pohotovostní režim: přibližně 136,6 W ¹ Režim spánku: přibližně 0,9 W ²
SPECIFIKACE FAXU			¹ Referenční hodnota naměřená při měření jednoho zařízení. ² Spotřeba 0,9 W v režimu spánku nemusí být dosažitelná za všech okolností s ohledem na určitá nastavení.
Maximální počet připojených linek	1	Hladina hluchnosti (černobíle/barevně)	Typická spotřeba elektrické energie (TEC)*: 1,45 kWh
Rychlost modemu	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s		*V souladu se specifikacemi USA Energy Star verze 3.0 Podrobné informace týkající se směrnice Erp Lot6/26 najdete na adrese: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/
Metoda komprese	MH, MR, MMR, JBIG		Hladina akustického výkonu (LWA, m) Při provozu (černobíle) (jednostranně): 7,0 B*, Kv 0,3 B*
Rozlišení (dpi)	400 × 400 (ultrajemné), 200 × 400 (velmi jemné), 200 × 200 (jemné), 200 × 100 (normální)		*Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779 a deklarována podle normy ISO 9296 (2017).
Paměť faxu	Až 30 000 stran (2 000 úloh)		Akustický tlak (LpAm) Police okolostojící osoby: Při provozu (černobíle/barevně) (jednostranně) 56 dB* / 56 dB*
Skupinové volby / příjemci	Max. 199 předvoleb		Pohotovostní režim 35 dB*
Sekvenční vysílání	Max. 256 adres		*Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779 a deklarována podle normy ISO 9296 (2017).
Zálohování paměti	Ano	Standardy	Certifikát Blue Angel
Faxové funkce	Jméno odesílatele (TTI), výběr telefonní linky (při odeslání faxu), přímé odeslání, odložené odeslání, náhled, oznámení o provedení úlohy, hlášení o vyslání, přerušení přenosu, sekvenční vysílání, odeslání na heslo/podadresu, důvěrná schránka, protokol 2 na 1	SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	
SPECIFIKACE UKLÁDÁNÍ		Tonerové kazety	T-07 TONER BK/C/M/Y
Poštovní schránka (jsou podporována čísla)	100 uživatelských schránek, 1 schránka paměti RX příjmu, 50 schránek pro důvěrné faxy, maximálně 30 000 uložených stránek (2 000 úloh)	Výtečnost toneru (odhad při 8,5% pokrytí)	Toner T07 BK: 54 500 stran Toner T07 C/M/Y: 37 500 stran
Úložisté Advanced Space	Komunikační protokol: SMB nebo WebDAV Podporovaný klientský počítač: Windows® 8.1 / 10 Souběžná připojení (maximálně): SMB: 64, WebDAV: 3	SOFTWARE A SPRÁVA TISKÁRNY	
Dostupné místo na disku pro úložisté Advanced Space	Přibližně 16 GB Přibližně 480 GB (s volitelným 1TB diskem SSD)	Sledování a vytváření zpráv	Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online
Funkce úložisté Advanced Space	Ověřování při přihlášení k úložisté Advanced Space, funkce řazení, tisk souboru PDF s heslem, podpora nástroje imageWARE Secure Audit Manager, vyhledávání, náhled souboru, správu ověřování, přístupnost veřejnosti, URI TX, zálohování / obnovení	Nástroje dálkové správy	Konzola iWEMC (iW Enterprise Management Console) eMaintenance
SPECIFIKACE ZABEZPEČENÍ		Skenovací software	Systém doručování obsahu Color Network ScanGear 2
Správa ověření 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 Express (přihlášení kódem PIN, přihlášení pomocí obrázků, přihlášení pomocí obrázků a kódem PIN, přihlášení pomocí uživatelského jména a hesla, přihlášení ID oddělení a kódem PIN, přihlášení na úrovni funkce), systém správy přístupu (řízení přístupu)	Nástroje pro optimalizaci	Konfigurační nástroj Canon Driver Configuration Tool
Zabezpečení dokumentů	Zabezpečení tisku (zabezpečený tisk, šifrovaný zabezpečený tisk, vynucené pozdržení tisku, zabezpečený tisk pomocí softwaru uniFLOW™), Zabezpečení přijatých dat (automatické přeoslání přijatých dokumentů ze schránky pro důvěrné faxy), Zabezpečení skenování (šifrované soubory PDF, soubory PDF/XPS s podpisem zařízení, soubory PDF, soubory PDF/XPS s podpisem uživatele, integrace softwaru Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5), zabezpečení schránek (poštovní schránka chráněná heslem, řízení přístupu do úložisté Advanced Space), zabezpečení odeslání dat (nastavení pro požadování zadání hesla u jednotlivých přenosů, omezené funkce pro odeslání e-mailů / souborů, ověření faxového čísla, povolení / omezení přenosů pomocí faxového ovladače, povolení / omezení odeslání z historie, podpora S/MIME), sledování dokumentů (bezpečnostní vodoznak)	Platforma	Platforma MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Zabezpečení sítě	*1 Vyžaduje software uniFLOW Online / uniFLOW TLS 1.3, IPsec, ověřování IEEE802.1X, SNMP V3.0, funkce brány firewall (filtrování adres IP/MAC), podpora dvou typů sítí (kabelová síť LAN / bezdrátová síť LAN, kabelová síť LAN / kabelová síť LAN), deaktivace nepoužívaných funkcí (aktivace / deaktivace protokolů / aplikací, aktivace / deaktivace vzdáleného uživatelského rozhraní, aktivace / deaktivace rozhraní USB), oddělení faxu G3 od sítě LAN, WPA3, oddělení portu USB od sítě LAN, zákaz spuštění souborů uložených v úložisté Advanced Box multifunkčního zařízení, skenování a odeslání - zohlednění možnosti zavírání přijatých e-mailových zpráv	SPECIFIKACE OVLADAČE TISKU FIERY	
Zabezpečení zařízení	Ochrana dat na disku [SSD šifrování dat na disku SSD (uznáno podle FIPS140-2), zámeč disku SSD], standardní inicializace disku SSD, modul důvěryhodné platformy (TPM), funkce evidence protokolů úloh, ochrana integrity softwaru multifunkčního zařízení, kontrola integrity softwaru multifunkčního zařízení (ověřovací systém při spuštění, detekce narušení při provozu), certifikace společných kritérií (HCD-PP: Čeká na potvrzení)	Volitelné/standardní	Volitelné
Správa zařízení a audity	Heslo pro správu, digitální správa certifikátů a klíčů, protokol auditu, spolupráce s externím systémem auditu zabezpečení (Security Information and Event Management), protokolování obrazových dat, nastavení zásad zabezpečení	Název	ImagePRESS Server M20 (integrovány)
SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ		Rozlišení tisku (dpi)	1 200 × 1 200, 600 × 600
Provozní prostředí	Teplota: 20 až 27 °C, Relativní vlhkost vzduchu: 15 až 60 % (Relativní vlhkost bez kondenzace)	Tiskové jazyky	Adobe PS3, PCL6
Zdroj napájení	220 až 240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 11 A	Paměť	8 GB (2 × 4 GB)
		Pevný disk	500 GB SATA
		Rychlost procesoru	Intel Pentium G5400 (3,7 GHz)
		Systém	Fiery FS500
		Pisma	PS: 138 písem PCL: 113 písem
		Podporované Operační Systémy	Windows® 7 (64bitová verze) / Windows 8.1 (64bitová verze) / Windows 10 (64bitová verze) / Windows 11 / Windows Server 2008 R2 (pouze 64bitová verze) / Windows 2012 (pouze 64bitová verze) / Windows 2012 R2 (pouze 64bitová verze) / Windows Server 2016 (64bitová verze) / Windows Server 2019 (64bitová verze) / Windows Server 2022 (64bitová verze) / MAC OS (10.14, 10.15, 11.0, 12)
		Rozhraní	2 × Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T), 2 × USB 3.0 (vzadu), 4 × USB 2.0 (vzadu)
		Síťové protokoly	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, přímý tisk z mobilních zařízení, Port9100, SNT, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
		Přímý tisk	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (volitelné)
		Tisk proměnných dat (VDP)	FreeForm verze 1 / 2.1
		Standardní funkce ovladače tisku Fiery	Fiery Command WorkStation 6 / katalog papíru / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders & Virtual Printers
		Volitelné funkce ovladače tisku Fiery	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / Fiery Job Expert a PDF Processing Kit
		Hardwarová platforma	E500
		Základní operační systém	Debian (distribuce Linuxu)
		Zdroj napájení	100 Až 240 V AC, 50/60 HZ, 3,0 A (100 V) Až 1,3 A (240 V)
		Maximální spotřeba energie	55 W
		Rozměry (Š × H × V)	297 × 90 × 272 mm
		Hmotnost	Pouze jednotka Fiery (s deskou): přibližně 5,5 kg



TECHNICKÉ ÚDAJE

imagePRESS C270

VOLITELNÉ ZDROJE PAPIRŮ

Jednotka Velkokapacitního zásobníku papíru E1 PAPER DECK UNIT E1

Kapacita papíru: 3 500 listů (80 g/m²)
Typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný, hlavičkový, klížený
Velikost papíru: A4, B5, LTR*
Gramáž papíru: 52 až 256 g/m²
Zdroj napájení: z hlavní jednotky
Rozměry (Š × H × V): 340 × 630 × 572 mm (po připevnění k hlavní jednotce) Hmotnost: přibližně 34 kg

*Změna velikosti médií vyžaduje zásah servisního technika
Kapacita papíru: 3 500 listů (80 g/m²)
Typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný papír, hlavičkový papír, klížený papír se záložkami, průhledné fólie, štítky, papír s povrchovou úpravou, papír s texturou, pauzovací papír, obálky*
Velikost papíru: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, SRA3, 11" × 17", LCL, R, LTR, LTR, R, EXE, STMT, R, 12" × 18", 13" × 19", 8K, 16K, 16K, R, obálka (č. 10 (COM10), Monarch, DL, ISO-C5). Vlastní velikost (139,7 × 148,0 mm až 330,2 × 487,7 mm)
Gramáž papíru: 52 až 350 g/m²
Napájení: 100 až 240 V, 50/60 Hz, 1,2 A
Rozměry (Š × H × V): 633 × 686 × 574 mm (po připevnění k hlavní jednotce) Hmotnost: přibližně 68 kg

*Vyžaduje nástavec pro podávání obálek ENVELOPE FEEDER ATTACHEMENT KIT-G1

VOLITELNÁ VÝSTUPNÍ ZAŘÍZENÍ

Výstupní přihrádka Copy Tray-R2

Poskytuje jednoduchou přihrádku pro základní potřeby výstupu.
Kapacita: 250/100 listů (jednostranně/oboustranně, 80 g/m²)

Sešivací finišer STAPLE FINISHER-AC1 (externí)

Kapacita dolní přihrádky (A):
3 000 listů formátu A4/A5R/B5 (80 g/m²), 1 500 listů formátu SRA3 / A3 / A4R / B4 / B5R / 13" × 19" (80 g/m²), 250 listů formátu A6R*
(80-105 g/m²), obálky 30/100 listů (Monarch/jiné),
Dlouhý list** (délka 487,7 mm až 762 mm) 100 listů (79 g/m²),
Dlouhý list** (délka přes 762 mm) 1 list (přidržený rukou),
1 500 listů všech formátů tenkého papíru (52 až 63 g/m²).
Kapacita papíru s povrchovou vrstvou je poloviční oproti běžnému papíru

*50 listů formátu A6R (106 g/m² a více)
**Vyžaduje volitelný výstup pro dlouhé listy LONG SHEET TRAY-B1

Kapacita horní přihrádky (B):
250 listů A4/A5R/B5 (80 g/m²), 125 listů formátu SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13" × 19" (80 g/m²)
Kapacita prostřední přihrádky (C):
250 listů A4/A5R/B5 (80 g/m²), 125 listů formátu SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13" × 19" (80 g/m²)

Gramáž papíru pro přihrádku A:
<Netříděný a posun svazku> 52 až 256 g/m²*
<Kromě oboustranného tisku na tenký papír (52 až 63 g/m²) a jakákoli speciální média (pauzovací papír, průhledný papír, štítky)
Gramáž papíru pro přihrádku B/C:
<Netříděný a posun svazku> 52 až 256 g/m²*
<Kromě oboustranného tisku na tenký papír (52 až 63 g/m²)
Umístění svorek: rohové, dvojité

Kapacita sešítí: <Média bez povrchové úpravy, 52 až 90 g/m²> A4, 65 listů, A3/A4R, 40 listů, <Média s povrchovou úpravou> 2 listy
Zdroj napájení: z hlavní jednotky
Rozměry (Š × H × V): 527 (max. 656*) × 623 × 1 099 (max. 1 195*) mm

* s vysunutým pomocným zásobníkem.

Hmotnost: přibližně 36 kg

Brožurový finišer BOOKLET FINISHER-AC2 (externí)

Kapacita přihrádek / Hmotnost papíru / Poloha sešítí / Kapacita sešítí: stejná jako u sešivacího finišer STAPLE FINISHER-AC1, ale pokud se v sedlovém zásobníku nachází listy, je kapacita přihrádky A omezena na 1 500 listů
Velikost papíru pro sešívání brožur: A3, A4R, B4, uživatelská velikost (195 × 270 mm až 304,8 × 457,2 mm)
Gramáž papíru pro sešívání brožur: Vnitřní listy 52 až 256 g/m², přebalový list 52 až 256 g/m²
Kapacita pro sešívání brožur (včetně 1 listu obálky): <Média bez povrchové úpravy> 20 listů (52 až 81,4 g/m²), 10 listů (82 až 105 g/m²), 5 listů (106 až 150 g/m²), 4 listy (151 až 209 g/m²), 3 listy (210 až 220 g/m²) <Média s povrchovou úpravou> 5 listů (85 až 150 g/m²), 4 listy (151 až 209 g/m²), 3 listy (210 až 220 g/m²)
Kapacita pro složené nesešité svazky: <Média bez povrchové úpravy> 3 listy (52 až 105 g/m²), 1 list (106 až 256 g/m²), <Média s povrchovou úpravou> 1 list
Zdroj napájení: z hlavní jednotky
Rozměry (Š × H × V): 527 (max. 656*) × 623 × 1 099 (max. 1 195*) mm

* s vysunutým pomocným nástavcem.

Hmotnost: přibližně 60 kg

Sešivací finišer AG1 (Staple Finisher-AG1)

Vyžaduje sadu Accessory Interface Kit A2 (Accessory Interface Kit-A2)
Kapacita přihrádky (při použití papíru s gramáží 80 g/m²)
Horní přihrádka: SRA3, A3, A4, A4R, A5R, A5, A6R, B4, B5, B5R: 1 000 listů (64 až 324 g/m²), 200 listů (325 až 350 g/m²)
Dolní přihrádka: A4, B5: 2 000 listů (64 až 324 g/m²), 400 listů (325 až 350 g/m²)
SRA3, A3, A4R, B4: 1 000 listů (64 až 324 g/m²), 200 listů (325 až 350 g/m²)
B5R: 1 000 listů (64 až 324 g/m²), 400 listů (325 až 350 g/m²)
Dolní přihrádka (režim vkládání s vysokou kapacitou): A4, B5: 4 000 listů, A4R, B5R: 2 000 listů
A3, B4: 1 500 listů
SRA3: 1 000 listů
Gramáž papíru: 52 až 350 g/m²
Umístění svorek: rohové, dvojité
Kapacita sešívání (včetně sešívání na zakázku):
A4/B5: 100 listů (52 až 80 g/m²)
A3 / A4R / B4 / B5R: 50 listů (52 až 81,4 g/m²)
Napájení: 220 až 240 V / 8 A 50 / 60 Hz
Rozměry (Š × H × V): 860 × 792 × 1 239 mm (s vysunutým nástavcem)
Hmotnost: přibližně 130 kg

Brožurový finišer AG1 (Booklet Finisher-AG1)

Vyžaduje sadu Accessory Interface Kit-A2 (jednotka PCB)
(Zahrnuje výše uvedené základní specifikace sešívání pro sešivací finišer AG1 (Staple Finisher-AG1))
Velikost papíru pro sedlové sešívání: SRA3, A3, A4R, B4, uživatelská velikost (210,0 × 279,4 mm až 330,2 × 487,7 mm)
Kapacita pro sedlové sešívání: 25 listů (52 až 80 g/m²) (včetně 1 přebalového listu)
Napájení: 220 až 240 V / 8 A 50 / 60 Hz
Rozměry (Š × H × V): 1 060 × 792 × 1 239 mm (s vysunutým nástavcem)
Hmotnost: přibližně 180 kg

Děrovací jednotka A1 pro 4 otvory

Vyžaduje sešivací finišer STAPLE FINISHER-AC1 nebo brožurový finišer BOOKLET FINISHER-AC2
4 otvory (SWE)
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Velikost papíru: A3, A4, A4R, B4, B5, B5R
Napájení: z finišeru

Děrovací jednotka BT1 (2/F4H)

Vyžaduje SEŠIVACÍ FINISHER AG1 (STAPLE FINISHER-AG1) nebo BROŽUROVÝ FINISHER AG1 (BOOKLET FINISHER-AG1)
2 nebo 4 otvory (FRN)
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Velikost papíru: A3, A4, A4R, A5L, B4, B5, B5R, uživatelská velikost (182 × 182 mm až 297 × 432,0 mm), kromě 203 × 257 mm až 297 × 270 mm); 4 otvory A3, A4, B4, B5, uživatelská velikost (257 × 182 mm až 297 × 432 mm)
Napájení: z finišeru

Děrovací jednotka BU1 (S4H)

Vyžaduje SEŠIVACÍ FINISHER AG1 (STAPLE FINISHER-AG1) nebo BROŽUROVÝ FINISHER AG1 (BOOKLET FINISHER-AG1)
4 otvory (SWE)
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Velikost papíru: A3, A4, A5L, B4, B5, uživatelská velikost (257 × 182 mm až 297 × 432 mm)
Napájení: z finišeru

Jednotka pro vkládání do dokumentů R1 (Document Insertion Unit-R1)

Vyžaduje buď sešivací finišer AG1 (Staple Finisher-AG1) nebo brožurový finišer AG1 (Booklet Finisher-AG1)
Počet přihrádek: 2
Kapacita zásobníku: až 100 listů (při použití papíru s gramáží 80 g/m²)
Horní přihrádka: až 200 listů
Dolní přihrádka: až 200 listů
Přípustný typ papíru: Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, papír s povrchovou úpravou, papír s texturou, klížený papír, děrovaný papír, hlavičkový papír, papír se záložkami
Přípustná velikost papíru: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R
Přípustná gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Napájení: 100 až 240 V, 50/60 Hz, 1,0 A
Rozměry (Š × H × V): 336 × 793 × 1 407 mm (nasazeno na zařízení: sířka bez přihrádky na dokumenty)
Hmotnost: přibližně 61 kg

Jednotka skládání papíru K1 (Paper Folding Unit-K1)

Vyžaduje buď sešivací finišer AG1 (Staple Finisher-AG1) nebo brožurový finišer AG1 (Booklet Finisher-AG1)
Podporovaný typ skládání: do Z, do C, harmonikové skládání do Z, dvojité rovnoběžné, napůl
Přípustný typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, barevný, klížený
Přípustné velikosti papíru:
Skládání do Z: Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír: A3, A4R, B4
Skládání do C / harmonikové skládání do Z / dvojité rovnoběžné skládání / napůl: A4R
Přípustná gramáž papíru:
Skládání do Z / do C / harmonikové do Z / napůl: 52 až 105 g/m²
Dvojité rovnoběžné skládání: 52 až 90 g/m²
Napájení: z finišeru
Rozměry (Š × H × V): 336 × 793 × 1 190 mm (připojeno k zařízení)
Hmotnost: přibližně 71 kg

Děrovací jednotka A1 pro 2/4 otvory

Vyžaduje sešivací finišer AC1 (Staple Finisher-AC1) nebo brožurový finišer AC1 (Booklet Finisher-AC2)
Dva nebo čtyři otvory
Přípustná gramáž papíru pro děrování: 52 až 300 g/m²
Podporovaná velikost papíru pro děrování:
Dva otvory: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Čtyři otvory: A3, A4
Napájení: z finišeru

Ořezávač brožur G1 (Booklet Trimmer-G1)

Vyžaduje brožurový finišer AG1 (Booklet Finisher-AG1)
Přípustná velikost papíru: Standardní velikost papíru: SRA3, A3, A4R, B4
Vlastní velikost: 210,0 × 279,4 mm až 330,2 × 487,7 mm
Kapacita odpadní přihrádky: přibližně 5 000 listů
Přípustná gramáž papíru: 52 až 220 g/m²
Rozsah ořezu: 2 až 28 mm
Napájení: z finišeru
Rozměry (Š × H × V): 1 933 × 794 × 1 044 mm (nasazeno na zařízení: sířka bez unášecího pásu)
Hmotnost: přibližně 152 kg

Jednotka pro vkládání/skládání dokumentů K1 (Document Insertion/Folding Unit-K1)

Vyžaduje sešivací finišer AC1 (Staple Finisher-AC1) nebo brožurový finišer AC1 (Booklet Finisher-AC2)
Počet přihrádek: 1
Podporované typy skládání: do Z, do C
Přípustný typ papíru:
Jednotka pro vkládání: Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, papír s povrchovou úpravou, texturovaný papír, klížený papír, hlavičkový papír, papír se záložkami
Skládání do Z / do C: Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír
Přípustné velikosti papíru:
Jednotka pro vkládání: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R
Skládání do Z: A3, A4R, B4
Skládání typu C: A4R
Přípustná gramáž papíru:
Jednotka pro vkládání: 60 až 256 g/m²
Skládání do Z / do C: 60 až 105 g/m²
Kapacita přihrádky (při použití papíru s gramáží 80 g/m²)
Vkládání: až 100 listů
Skládání do Z*: A3, B4: 30 listů
A4R: 10 listů
Skládání do C: A4R: 40 listů

*Výstup skládání typu Z do sešivacího finišeru AC1 (Staple Finisher-AC1) nebo brožurového finišeru AC1 (Booklet Finisher-AC2)

Napájení: 100 až 240 V, 50/60 Hz, 1,0 A
Rozměry (Š × H × V): 247 × 679 × 1 242 mm (nasazeno na zařízení: sířka bez přihrádky na dokumenty)
Hmotnost: přibližně 76 kg



HARDWAROVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Čtečky karet

ČTEČKA KARET PRO KOPÍROVÁNÍ F1 - Systém řízení přístupu pomocí fyzických magnetických karet. (integrace s ID oddělení, nelze používat se softwarem uniFLOW)
Čtečka karet COPY CARD READER-F1 a sada pro připojení čtečky karet COPY CARD READER ATTACHMENT KIT-A4.

Jiné druhy tisku

Pomocná přihrádka B1 (Utility Tray-B1)
Kryt tiskárny H2
Doplňek pro podávání papíru se záložkami F1
Numerická klávesnice A2 (Numeric Keypad-A2)
Sada Accessory Interface Kit-A2
Sada Finisher Jogger Kit-A1
Boční upevňovací držák pro vedení papíru A1 (Side Guide Plate Fixing Bracket-A1)
Podavač obálek H1 (Envelope Feeder Attachment-H1)
Podavač obálek F1 (Envelope Feeder Attachment-F1)
Podavač obálek G1 (Envelope Feeder Attachment-G1)
Vyrovnávací jednotka ručního zásobníku D1 (Stack Bypass Alignment Tray-D1)
Zásobník na dlouhý papír B1 (Long Sheet Tray-B1)
Souprava Paper Deck Path Kit-B1
Záchytná přihrádka finišeru pro dlouhé listy B1 (Finisher Long Sheet Catch Tray-B1)
Sada inserter Option controller Kit-A1

MOŽNOSTI ZABEZPEČENÍ

Zabezpečení dat

Sada pro zrcadlení paměti A1 (Memory Mirroring Kit-A1)
1TB disk SSD A1 (1TB SSD-A1)
250GB disk SSD A1 (1TB SSD-A1)

SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY A VOLITELNÉ OVLADAČE

Tiskové příslušenství

Sada mezinárodních písem PCL A1 (PCL International Font Set-A1)
Sada imagePRESS PS Printer Kit-G1

Tisk čárových kódů

SOUPRAVA PRO TISK ČÁROVÝCH KÓDŮ D1 (BARCODE PRINTING KIT-D1) - Poskytuje možnost tisku 1D a 2D čárových kódů na výstup pomocí technologie Jet Caps.

Možnosti řadičů EFI-Fiery

imagePRESS Server M20

Volitelné příslušenství ovladače se systémem EFI-Fiery

Fiery Impose
Fiery Compose
Fiery Impose and Compose

SYSTÉMOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Sada rozhraní pro řízení kopírování A1 (Copy Control Interface Kit-A1)
Sada pro připojení Bluetooth LE A4 (Connection Kit-A4 for Bluetooth LE)
Sada sériového rozhraní K3 (Serial Interface Kit-K3)

FAXOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Faxová karta Super G3 AX1 (Super G3 FAX Board-AX1)
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 průvodce G1 (Voice Guidance Kit-G1)
Sada hlasového ovládání D1 (Voice Operation Kit-D1)

Zásobník svorek

Sešívání N1
Sešívání P1 (Staple-P1)
Zásobník svorek X1 (Staple Cartridge-X1)
Zásobník svorek Y1 (Staple Cartridge-Y1)

Antimikrobiální film

Souprava pro připojení čtečky karet A5 (Copy Card Reader Attachment-A5)

Software a řešení



Certifikace a kompatibilita



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2022