

Řada 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

Řada imagePRESS C270

HLAVNÍ JEDNOTKA

Typ zařízení
Základní funkce

Procesor

Ovládací panel

Paměť

Úložisko

Rozhraní pro připojení

Kapacita zásoby papíru (A4, 80 g/m²)

Výstupní kapacita papíru (A4, 80 g/m²)

Možnosti konečných úprav

Podporované typy médií

Podporované velikosti médií

Podporované gramáže médií

Doba zahřívání

Rozměry (Š × H × V)

Hmotnost

SPECIFIKACE TISKU

Rychlost tisku (barevně/černobíle)

Doporučený (maximální) měsíční objem tisku

Měsíční zatížitelnost

Barevné laserové multifunkční zařízení pro formát A3
Tisk, kopírování, skenování, odesílání, ukládání a volitelně faxování

Dvoujádrový procesor s frekvencí 1,8 GHz
Barevný dotykový panel TFT LCD WSVGA s úhlopříčkou 25,6 cm (10,1")

Standardně: 5,0 GB paměti RAM
Standardně: 256 GB (SSD)
Volitelně: 1 TB (SSD)

SIŤ
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))

250 listů (s výstupní příhrádkou Copy Tray-R2)
Maximálně: 3 500 listů (se sešivacím finišerem AC1 (Staple Finisher-AC1) nebo brožurovým finišerem AC1 (Booklet Finisher-AC1))
Maximálně: 5 000 listů (se sešivacím finišerem AG1 (Staple Finisher-AG1) nebo brožurovým finišerem AG1 (Booklet Finisher-AG1))

S volitelnou výbavou: kompletování, seskupování, ofset, sešívání, sedlové sešívání, děrování, bezspionkové 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

Víceúčelový zásobník:
Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, papír s povrchovou úpravou, papír s texturou, pauzovací papír, klížený papír, průhledné fólie, štítky, děrovaný papír, hlavíkový papír, papír se záložkami, obálka
Velkokapacitní zásobník papíru (pravý/levý):
Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, pauzovací papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovaný papír, hlavíkový papír
Zásobník papíru (horní/dolní):
Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovaný papír, hlavíkový papír, papír se záložkami *, obálka*

* Vyžaduje doplněk pro podávání papíru se záložkami F1 (Tab Feeding Attachment-F1)

* Vyžaduje doplněk pro podávání obálek F1 (Envelope Feeder Attachment-F1)

Víceúčelový zásobník:
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

* Podle servisního režimu

Velkokapacitní zásobník papíru (pravý/levý):
Standardní velikost: A4, B5

Zásobník papíru (horní/dolní):
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

Víceúčelový zásobník: 52 až 350 g/m²
Velkokapacitní zásobník papíru (pravý/levý): 52 až 220 g/m²
Zásobník papíru (horní/dolní): 52 až 256 g/m²
Víceúčelový zásobník: 52 až 350 g/m²
Volitelný velkokapacitní zásobník PAPER DECK UNIT E1: 52 až 256 g/m²
Volitelný velkokapacitní zásobník POD LITE C1: 52 až 350 g/m²
Volitelný zásobník STACK BYPASS-D1: 52–350 g/m²
Automatický oboustranný tisk: 52 až 220 g/m²

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)

Z režimu spánku: 30 sekund nebo méně

689 × 937 × 1 185 mm

Přibližně 261 kg (včetně toneru)

C270

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)

Do 100 000 stran A4

C270

390 000 stran

C265

65 str./min barevně
a 70 str./min
černobíle (A4, A5*, A5R, A6R*)
32 str./min barevně
a 35 str./min černobíle
(A3), 46 str./min barevně
a 49 str./min černobíle
(A4R)

C265

330 000 stran

Předo-zadní soutisk

Typ tisku

Rozlišení tisku (dpi)

Jazyk PDL (Page-Description Language)

Přímý tisk

Tisk z mobilních zařízení a cloudu

Pisma

Funkce tisku

Kompatibilitní

SPECIFIKACE KOPÍROVÁNÍ
Rychlost kopírování (barevně/černobíle)

Doba vytištění první kopie (A4) (černobíle/barevně)

Rozlišení kopírování (dpi)

Vícenásobné kopie

Hustota kopírování

Zvětšení

Přednastavená zmenšení

Přednastavená zvětšení

Funkce kopírování

SPECIFIKACE PRO SKENOVÁNÍ

Typ

Kapacita papíru podavače dokumentů (80 g/m²)

Přípustné 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

Adresář

Rozlišení pro odesílání (dpi)

Ve směru pohybu papíru: 1,2 mm nebo méně, Kolmo na směr pohybu papíru: 2,0 mm nebo méně.

Barevný laserový tisk

2 400 × 2 400

UFR II, PCL6, (volitelně) souprava tiskárny imagePRESS PS G1 (imagePRESS PS Printer Kit-G1)

Přímý tisk je dostupný z paměťového média USB, uložení 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 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, Andale Mono WT J/K/S/T* (japonština, korejšтина, zjednodušená a tradiční čínština), písma čarových kódů**

*Vyžaduje volitelnou sadu písem PCL INTERNATIONAL FONT SET-A1

**Vyžaduje volitelnou SADU PRO TISK ČAROVÝCH KÓDŮ D1

Pisma PS: 136 stylů

Zabezpečení tisk, bezpečnostní vodoznak, záhlavy/zápátí, 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

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)

C270

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

C270

Přibližně 4,4/5,4 sekundy nebo méně

600 × 600

Až 9 999 kopií

Automaticky nebo ručně (9 úrovní)

25 % až 400 % (krok 1 %)

25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1)

141 %, 200 %, 400 %

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, hrbět, tisk a kontrola, negativní/ pozitivní, opakování obrazů, sloučení bloků úloh, zrcadlové převrácení obrazu, uložení do schránky, překryvání obrazů, kopírování průkazů totožnosti, vynechání prázdných stránek, originál volně velikosti, barevný režim, rezervní kopie, vzorek kopie

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/m² (černobíle/barevně)

Oboustranné skenování: 38 až 220 g/m² (černobíle/barevně)

*Přípustná gramáž pro formát A6R a menší je 50 až 220 g/m².

Skló: 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 typu Push, skenování typu Pull, skenování do schránky, skenování do úložiska Advanced Space, skenování do sítě, skenování na paměťové zařízení USB, skenování do mobilních zařízení, skenování do cloudu (uniFLOW Online)

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

TECHNICKÉ ÚDAJE

Řada imagePRESS C270

| | |
|--|--|
| Komunikační protokol | Soubor: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV E-mail / I-fax: SMTP, POP3 |
| Formát souboru | TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohledávací, aplikace zásad, optimalizace pro web, PDF/A-1b, vektorizace a vyhlazování, šifrovaný, podpis zařízení, Podpis uživatele), XPS (kompaktní, prohledávací, podpis zařízení, podpis uživatele), Office Open XML (PowerPoint, Word) |
| 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, prioritní e-mail, hlášení o vyslání, orientace obsahu originálu, vynechání prázdných stránek |
| SPECIFIKACE FAXU | |
| Maximální počet připojených linek | 1 |
| 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) |
| Paměť faxu | Až 30 000 stran (2 000 úloh) |
| Skupinové volby / příjemci | Max. 199 předvoleb |
| Sekvenční vysílání | Max. 256 adres |
| Zálohování paměti | Ano |
| 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 |
| SPECIFIKACE UKLÁDÁNÍ | |
| 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) |
| Úložiště Advanced Space | Komunikační protokol: SMB nebo WebDAV Podporovaný klientský počítač: Windows* 8.1 / 10 Souběžná připojení (maximálně): SMB: 64, WebDAV: 3 |
| Dostupné místo na disku pro úložiště Advanced Space | Přibližně 16 GB Přibližně 480 GB (s volitelným 1TB diskem SSD) |
| Funkce úložiště Advanced Space | Ověřování při přihlášení k úložišti Advanced Space, funkce řízení, tisk souboru PDF s heslem, podpora nástroje imageWARE Secure Audit Manager, vyhledávání, náhled souboru, správa ověřování, přístupnost veřejnosti, URI TX, zálohování / obnovení |
| SPECIFIKACE ZABEZPEČENÍ | |
| 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 karty, přihlášení pomocí karty a kódu PIN, přihlášení pomocí uživatelského jména a hesla, přihlášení ID oddělení a kódem PIN, přihlášení na úrovni funkce), systém správy přístupu (řízení přístupu) |
| 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, soubory PDF/XPS s podpisem uživatele, integrace softwaru Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5), zabezpečení schránek (poštovní schránka chráněná heslem, řízení přístupu do úložiště 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 vozňaznak) |
| Zabezpečení sítě | * 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 spouštění souborů uložených v úložišti Advanced Box multifunkčního zařízení, skenování a odeslání – zohlednění možnosti zavírání přijatých e-mailových zpráv |
| 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: Cěká na potvrzení) |
| Správa zařízení a auditu | 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 |
| SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ | |
| Provozní prostředí | Teplota: 20 až 27 °C Relativní vlhkost vzduchu: 15 až 60 % (Relativní vlhkost bez kondenzace) |
| Zdroj napájení | C270: 220 až 240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 11 A C265: 220 až 240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 10 A |

| | |
|---|---|
| Zásuvka (hlavní jednotka) | |
| Příkon | C270 přibližně 2 500 W C265 přibližně 2 000 W, 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 *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. |
| Hladina hluků (černobíle/barevně) | Hladina akustického výkonu (LWA,m) Při provozu (černobíle) (jednostranně): C270: 7,0 B*, Kv 0,3 B* C265: 7,0 B*, Kv 0,3 B* *Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779 a deklarována podle normy ISO 9296 (2017). Akustický tlak (LpAm) Police okolostojící osoby: Při provozu (černobíle/barevně) (jednostranně) C270: 56 dB* / 56 dB* C265: 55 dB* / 55 dB* Pohotovostní režim C270/C265: 35 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 | Certifikát Blue Angel |
| SPOTŘEBNÍ MATERIÁL | |
| Tonerové kazety | T-07 TONER BK/C/M/Y |
| Výtěžnost toneru (odhad při 8,5% pokrytí) | Toner T07 BK: 54 500 stran Toner T07 C/M/Y: 37 500 stran |
| SOFTWARE A SPRÁVA TISKÁRNÝ | |
| Sledování a vytváření zpráv | Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online Express |
| Nástroje dálkové správy | Konzola iWEMC (iW Enterprise Management Console) eMaintenance Systém doručování obsahu Color Network ScanGear 2 Konfigurační nástroj Canon Driver Configuration Tool Platforma MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform) |
| Skenovací software | |
| Nástroje pro optimalizaci | |
| Platforma | |
| SPECIFIKACE OVLADAČE TISKU FIERY | |
| Volitelné/standardní | Volitelné |
| Název | ImagePRESS Server M20 (integrovaný) |
| Rozlišení tisku (dpi) | 1 200 × 1 200, 600 × 600 |
| Tiskové jazyky | Adobe PS3, PCL6 |
| Paměť | 8 GB (2 × 4 GB) |
| Pevný disk | 500 GB SATA |
| Rychlost procesoru | Intel Pentium G5400 (3,7 GHz) |
| Systém | Fiery F5500 |
| Přímý tisk | 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 |
| VOLITELNÉ ZDROJE PAPIŘU | |
| Jednotka Velkokapacitního zásobníku papíru EI PAPER DECK UNIT E1 | Kapacita papíru: 3 500 listů (80 g/m ²) Typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný, hlavičkový, klížený Velikost papíru: A4, B5, LTR* Gramáž papíru: 52 až 256 g/m ² Zdroj napájení: z hlavní jednotky Rozměry (Š × H × V): 340 × 630 × 572 mm (po připevnění k hlavní jednotce) Hmotnost: přibližně 34 kg *Změna velikosti medií vyžaduje zásah servisního technika |

TECHNICKÉ ÚDAJE

Řada imagePRESS C270

VELKOKAPACITNÍ Zásobník POD Deck Lite C1

Kapacita papíru: 3 500 listů (80 g/m²)
Typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, Děrovány papír, hlavičkový papír, klížený papír, 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", LGL_R, LTR, LTR_R, EXE, STMT_R, 12" × 18", 13" × 19", 8K, 16K, 16K_R, obálka [č. 10 (COMIO), 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

*Výžaduje nástavec pro podávání obálek ENVELOPE FEEDER ATTACHMENT KIT-G1

VOLITELNÁ VÝSTUPNÍ ZAŘÍZENÍ

Výstupní příhrádka Copy Tray-R2

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

Sešivací finišer STAPLE FINISHER-AC1 (externí)

Kapacita dolní příhrádky (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*1
(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

*150 listů formátu A6R (106 g/m² a více)

**Výžaduje volitelný výstup pro dlouhé listy LONG SHEET TRAY-B1

Kapacita horní příhrádky (B): 250 listů A4/A5R/B5 (80 g/m²), 125 listů formátu SRA3 / A3/A4R/B4/B5R/13" × 19" (80 g/m²)
Kapacita prostřední příhrádky (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 příhrádku A: <netříděné> 52 až 350 g/m², <Posun / sešívání svazku > 52 až 256 g/m², <Úsporné sešívání> 52 až 105 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 příhrádku 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-AC1 (externí)

Kapacita příhrádek / Hmotnost papíru / Poloha sešítí / Kapacita sešítí: stejná jako u sešivacího finišeru STAPLE FINISHER-AC1, ale pokud se v sedlovém zásobníku nachází listy, je kapacita příhrádky 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> 3 listy (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 složene sešíté svazky: <Médium bez povrchové úpravy> 3 listy (52 až 81,4 g/m²), 1 list (106 až 256 g/m²), <Médium 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)

Výžaduje sadu Accessory Interface Kit A2 (Accessory Interface Kit-A2)

Kapacita příhrádky (při použití papíru s gramáží 80 g/m²)
Horní příhrádka: 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 příhrádka: 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 příhrádka (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)

Výžaduje 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

Děrovací jednotka BT1 (2/F4H)

Děrovací jednotka BU1 (S4H)

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

Jednotka skládání papíru K1 (Paper Folding Unit-K1)

Děrovací jednotka A1 pro 2/4 otvory

Ořezávač brožur G1 (Booklet Trimmer-G1)

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

Výžaduje sešivací finišer STAPLE FINISHER-AC1 nebo brožurový finišer BOOKLET FINISHER-AC1

4 otvory (SWE)
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Velikost papíru: A3, A4, A4R, B4, B5, B5R

Napájení: z finišeru

(Výžaduje sešivací finišer AG1 (STAPLE FINISHER-AG1) nebo brožurový finišer AG1 (BOOKLET FINISHER-AG1))

Počet příhrádek: 2
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²

Velikost papíru: 2 otvory 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

(Výžaduje sešivací finišer AG1 (STAPLE FINISHER-AG1) nebo brožurový finišer AG1 (BOOKLET FINISHER-AG1))

Počet příhrádek: 2
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

Výžaduje buď sešivací finišer AG1 (Staple Finisher-AG1) nebo brožurový finišer AG1 (Booklet Finisher-AG1)

Počet příhrádek: 2
Kapacita zásobníku: až 100 listů (při použití papíru s gramáží 80 g/m²)

Horní příhrádka: až 200 listů

Dolní příhrádka: 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, děrovány 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: šifka bez příhrádky na dokumenty)

Hmotnost: přibližně 61 kg

Výžaduje 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

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

Výžaduje sešivací finišer AC1 (Staple Finisher-AC1) nebo brožurový finišer AC1 (Booklet Finisher-AC1))

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

Výžaduje 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 příhrádky: 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: šifka bez unašecího pásu)

Hmotnost: přibližně 152 kg

Výžaduje sešivací finišer AC1 (Staple Finisher-AC1) nebo brožurový finišer AC1 (Booklet Finisher-AC1))

Počet příhrádek: 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 příhrádky (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-AC1)

Napájení: 100 až 240 V, 50/60 Hz, 1,0 A

Rozměry (Š × H × V): 247 × 679 × 1 242 mm (nasazeno na zařízení: šifka bez příhrádky 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 ATTACHEMENT 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)
Výrovnávací 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