

První kancelářská tiskárna nabízející technologii profesionálního tisku a výjimečnou kvalitu, ale také dokonalou a bezpečnou integraci v jakémkoli prostředí.



Výjimečná kvalita tisku

- Inovativní technologie zajišťuje výjimečnou kvalitu tisku
- Vylepšená konzistence barev a přesnost díky toneru Consistently Vivid (CV)
- Výjimečné rozlišení 2 400 dpi pro přesný tisk
- Vícerozměrná kalibrace smíšených barev s korekcí barevného tónu (ACCT)
- Kalibrace barev v reálném čase
- Optimalizovaná účinnost přenosu toneru – působivé výtisky na širokou řadu médií, včetně silných strukturovaných médií
- Kompaktní a vysoce přesná registrační technologie

• První kancelářská tiskárna nabízející technologii profesionálního tisku a výjimečnou kvalitu, ale také dokonalou a bezpečnou integraci v jakémkoli prostředí.

Zabezpečený tisk

- Zachování důvěrnosti dat v rámci celého procesu zpracování dokumentů
- Standardní a volitelné funkce zabezpečení k ochraně zařízení, sítě a dokumentů
- Řízení přístupu a využití pomocí funkcí, jako je například zabezpečený tisk a uvolnění pomocí kódu PIN
- Soubory PDF chráněné heslem
- Zabezpečené úložiště dat
- Volitelné šifrování dat

Dokonalá integrace a správa

- Dokonalá integrace se stávajícími a budoucími kancelářskými pracovními procesy
- Podpora oborových IT standardů, například PCL a Genuine Adobe Postscript®*
- Snadná konfigurace, správa a upgradování
- Automatické zaznamenání odečtů počítadel, správa spotřebního materiálu a diagnostika
- Integrace s různými řešeními, například uniFLOW, eCopy a s řadou dalších aplikací pro digitalizaci dokumentů a správu výstupu



* Volitelně

** Obvyklá spotřeba energie Metodologií definovala organizace ENERGY STAR (www.eu-energystar.org)

Maximální produktivita

- Až 60 stran formátu A4 za minutu
- Výjimečné rychlosti zpracování při použití silných křídových médií a smíšených médií
- Jednoduchý oboustranný tisk na média do gramáže 300 g/m² a až do formátu SRA3
- Účinná digitalizace dat, vyhledávání a opakované využití
- Možnosti flexibilního mobilního tisku a skenování maximalizují efektivitu firmy
- Vynikající spolehlivost zajišťující nepřerušené zpracování
- K dispozici jsou produktivní a intuitivní řadiče EFI a Canon



Pokročilé řízení nákladů

- Snadné zjištění možných nákladových úspor
- Podpora pro software uniFLOW společnosti Canon
- Sledování a účtování určitých tiskových úloh pro jednotlivce, oddělení a projekty
- Monitorování a tvorba hlášení podle uživatelů

Udržitelnost

- Vysoká energetická hospodárnost
- Splňuje podmínky programu ENERGY STAR®
- Špičkové hodnocení TEC**

imagePRESS | imagePRESS C600i

Technické specifikace

SPECIFIKACE TISKÁRNÝ

Rychlost tisku (ČB/barevně)
Doporučený měsíční objem
Maximální měsíční vrcholný objem
Tolerance registrace
Metoda tisku
Rozlišení tisku
Kapacita papíru

Až 60 stránek za minutu
15 000 až 60 000 stránek (A4)
Až 350 000 stránek (A4)
Předozadní: 1,0 mm nebo méně
Barevný laserový tisk
2 400 dpi × 2 400 dpi, 256 polotónů
Standardně:
3 kazety po 550 listech (80 g/m²)
Možnosti:
Víceúčelový zásobník na 100 listů
POD Deck Lite-B1:
1 velkokapacitní zásobník papíru na 3 500 listů (A4, A3, SRA3)
Zásobník papíru s více přihrádkami B1:
1 × 6 000 listů (3 × 2 000 listů – A4, A3, SRA3)
7 650 listů (A4, A3)
4 000 listů (A4, 80 g/m²)

Maximální kapacita vstupu papíru
Maximální kapacita výstupu papíru
Podporované typy médií

Kazety:
Slabý papír, obyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, předem perforovaný papír, kancelářský papír, hlavičkový papír, oddělovače*, transparentní papír, obálky**
Víceúčelový zásobník:
Slabý papír, obyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, papír s povrchovou úpravou, předem perforovaný papír, oddělovače, kancelářský papír, transparentní papír, štítky, obálky, hlavičkový papír
Volitelné velkokapacitní zásobníky:
Slabý papír, obyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, předem perforovaný papír, papír s povrchovou úpravou, texturovaný papír, kancelářský papír, transparentní papír, štítky, hlavičkový papír, oddělovače*, obálky
* Vyžaduje doplněk k podávání oddělovačů
** Vyžaduje doplněk k podávání obálek

Podporované rozměry médií

Kazety na papír 1, 2 a 3:
Standardní velikost: A4, A4R, A5R, A3, SRA3, 13" × 19"
(330 mm × 483 mm)
Volná velikost: 100 × 148 mm až 330,2 × 487,7 mm
Víceúčelový zásobník:
Standardní velikost: A4, A4R, A5R, A3, SRA3, 13 × 19" (330 × 483 mm)
Volná velikost: 100 × 148 mm až 330,2 × 487,7 mm
Obálky: ě. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Kazety: 52 až 220 g/m²
Víceúčelový zásobník / volitelný velkokapacitní zásobník: 52 až 300 g/m²
Oboustranné: 52 až 300 g/m²

Podporované gramáže médií

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Doba zahřívání
Typ rozhraní

Přibližně 360 s
USB 2.0 Hi-speed
Ethernet: 1000 BaseT / 100Base-TX / 10Base-T
Standardně: 2 × USB Host
TCP/IP* (LPD / Port 9100 / WSD / IPP / IPPS / SMB / FTP), IPX / SPX (NDS, Bindery), AppleTalk
* Podpora protokolů IPv4/IPv6

Síťové protokoly

1,66 GHz (SOC ARM 1136JF-S 400 MHz, ARM 946 200 MHz)
1,5 GB (SOC 2 GB)
Standardně 1TB pevný disk
Vzpřímený ovládací panel DI: Vzpřímená 26,4cm (10,4") barevná dotyková obrazovka LED TFT SVGA s podsvícením
1 952 mm* × 934 mm × 1 424 mm** (Š × H × V)
* Zahnuje ovládací panel a výstupní zásobník
** Zahnuje ovládací panel (výška k ADF 1 222,2 mm)
1 952 (Š) mm × 1 624 (H) mm
Přibl. 316 kg *vč. ADF

Rychlost procesoru
Paměť
Jednotka pevného disku
Ovládací panel
(EFI/Canon PS / PCL)
Rozměry (Š × H × V)

Prostor na instalaci (Š × H)
Hmotnost
Provozní prostředí

Teplota: 20 až 27 °C (50 až 86 °F)
Vlhkost: 15 až 60 % RV (bez kondenzace)
220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 2 × 16 A * celá Evropa
220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 2 × 13 A * Spojené království
Maximálně: Přibl. 1 560 W (u napájení) nebo méně + 2 500 W (u fixační jednotky) nebo méně
Pohotovostní režim: Přibl. 1,0 Wh nebo méně
Obvyklá spotřeba elektriny (TEC): 8,6 kWh
Spotřeba energie (v režimu spánku): 1,5 Wh nebo méně
Doba pro vstup do režimu spánku: 5 minut
Čas automatického vypnutí: 4 hodiny

Zdroj napájení

Spotřeba energie

Hladina hluku

Akustický tlak
Aktivní: 75 dB nebo méně, Pohotovostní režim: 56 dB nebo méně

SPECIFIKACE ŘADIČE TISKU FIERY

Volitelné / Standardní
Název

Volitelné
imagePRESS Server G100 (integrovaný server Fierý)
imagePRESS Server F200 (externí server Fierý)
PCL5/6 (podpora ovladačů a nástrojů: pouze integrované produkty)
Adobe PostScript, úroveň 3
1 200 × 1 200 dpi, 600 × 600 dpi

PDL

Rozlišení

Paměť

Integrovaný server Fierý: 1 x 2 GB
Externí server Fierý: 2 x 2 GB
Integrovaný server Fierý: 1 x 500 GB
Externí server Fierý: 1 x 1 TB

Jednotka pevného disku

Rychlost procesoru

Integrovaný server Fierý: 2,9 GHz (Intel Pentium G850)
Externí server Fierý: Až 3,1 GHz (Intel Core i5-2400)
138 písem PS Adobe, 113 písem PCL, 32 čárových kódů
Windows XP, Server 2003, Server 2008, Server 2008R2, Server 2012, Vista, 7, 8, 8.1
Mac OS 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10 (Yosemite)

Písma

Podporované operační systémy

Ethernet (1000 Base-T/100Base-TX/10Base-T), USB, konektor DVI (pouze pro F200), 15pinový konektor DSub (pouze pro G100)
TCP/IP, AppleTalk (podpora pouze pro stahování písem), Bonjour, SNMP, IPP, FTP, SMB, IPv6, WSD (minimální podpora pro dosažení certifikace WHQL)

Rozhraní

Síťové protokoly

Příslušenství EFI (volitelné)

Fierý Impose/Compose, Productivity Package (pro G100), GA Package Premium Edition (pro F200), kit vyjímatelého HDD (pro F200)

SPECIFIKACE SKENOVÁNÍ

Název
Popis

Duplexní barevná skenovací jednotka H1
Volitelná jednotka plochého barevného skeneru a duplexní automaticky podávac dokumentů (DADF) na 300 listů (jednoprůchodové duplexní skenování)

Podporované rozměry médií

Podporované gramáže médií (ČB/barevně)
Rozlišení skenování

Oboustranné skenování
Rychlost skenování

A3, A4, A4R, A5, A5R, Volné velikosti (Š × D): min. 139,7 mm × 128 mm, max. 432 mm × 304,8 mm
Jednostranné skenování (ČB/barevně): 38 až 220 g/m² / 64 až 220 g/m², Oboustranné skenování (ČB/barevně): 50 až 220 g/m² / 64 až 220 g/m²
Kopírování: 600 dpi × 600 dpi
Odesílání: 600 dpi × 600 dpi / 300 dpi × 300 dpi
Oboustranné na oboustranné (automaticky)
Jednostranné (A4, 300 dpi): (ČB/barevně) 120/120 snímků za minutu*
Oboustranné (A4, 300 dpi): (ČB/barevně) 200/140 snímků za minutu*
Jednostranné (A4, 600 dpi): (ČB/barevně) 120/70 snímků za minutu*
Oboustranné (A4, 600 dpi): (ČB/barevně) 120/70 obrazů za minutu*

SPECIFIKACE KOPÍROVÁNÍ
Rychlost kopírování (ČB/barevně)

Doba výstupu první kopie (FCOT) (ČB/barevně)
Rozlišení kopírování

Model s rychlostí 60 str./min: Až 60/60 str./min (A4/A4R), až 60 str./min (A4R)
Barevné: Přibl. 7,7 s
ČB: Přibl. 6,9 s
Skenování: 600 dpi × 600 dpi
Tisk: 2 400 dpi × 2 400 dpi

VSTUP PAPÍRU

POD Deck Lite-B1

Velikost papíru: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13 × 19", volná velikost (139,7 × 148 mm až 330,2 × 487,7 mm)
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Kapacita papíru: 3 500 listů (80 g/m²) / 4 000 listů (64 g/m²)
Rozměry (Š × H × V): 717 mm × 686 mm × 568 mm
Hmotnost: Přibl. 76 kg
Velikost papíru: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13 × 19", volná velikost (139,7 × 182 mm až 330,2 × 487,7 mm)
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Kapacita papíru: 3 × 2 000 listů, celkem 6 000 listů (80 g/m²) / 3 × 2 200 listů, celkem 6 600 listů (64 g/m²)
Rozměry (Š × H × V): 950 mm × 797 mm × 1 098 mm
Hmotnost: Přibl. 155 kg

Velkokapacitní zásobník s více přihrádkami B1

SPECIFIKACE VÝSTUPU

Sešívací finišer T1

Kapacita zásobníku:
Kapacita horního zásobníku (A): 1 300 listů A4 / A4R / A5R, 650 listů A3, 650 listů SRA3 / 13 × 19"
Kapacita spodního zásobníku (B): 2 450 listů A4, 1 700 listů A4R, 650 listů A3, 650 listů SRA3
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Umístění sešívání: roh, dvojité
Kapacita sešít: A4: 50 listů, A3/A4R: 30 listů
Rozměry (Š × H × V): 644 mm (max. 761") × 656 mm × 1 121 mm
*Když je pomocný zásobník roztažený.
Hmotnost: Přibl. 48 kg

Sedlový finišer T1

Kapacita zásobníku:
Kapacita horního zásobníku (A): 1 300 listů A4 / A4R / A5R, 650 listů A3, 650 listů SRA3 / 13 × 19"
Kapacita spodního zásobníku (B): 2 450 listů A4, 1 700 listů A4R, 650 listů A3, 650 listů SRA3
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Umístění sešívání: roh, dvojité
Kapacita sešít: A4: 50 listů, A3/A4R: 30 listů
Velikost papíru pro sedlové sešít: A3, A4R
Kapacita při sešívání brožury: 16 listů (80 g/m²)
Rozměry (Š × H × V): 644 mm (max. 761") × 656 mm × 1 121 mm
* Když je pomocný zásobník roztažený.
Hmotnost: Přibl. 72 kg

Externí dřevovací jednotka (2/4 otvory) C1

Vyžaduje sešívací finišer nebo sedlový finišer T1
Typ otvoru: Volitelně 2 a 4 otvory (Francie)
Podporovaná gramáž papíru pro dřevování: 52 až 256 g/m²
Podporovaná velikost papíru pro dřevování: 2 otvory: A3, A4, A4R, volná velikost (182 mm × 182 mm až 297 mm × 432,0 mm) 4 otvory: A3, A4, vlastní volná velikost (257 mm × 182 mm až 297 mm × 432 mm)
Hmotnost: Přibližně 7,7 kg

Externí dřevovací jednotka (4 otvory) C1

Vyžaduje sešívací finišer nebo sedlový finišer T1
Typ otvoru: 4 otvory (Švédsko)
Podporovaná gramáž papíru pro dřevování: 52 až 256 g/m²
Podporovaná velikost papíru pro dřevování: 2 otvory: A3, A4, A4R, volná velikost (182 mm × 182 mm až 297 mm × 432,0 mm) 4 otvory: A3, A4, vlastní volná velikost (257 mm × 182 mm až 297 mm × 432 mm)
Hmotnost: Přibližně 7,7 kg

Finišer AM1

Kapacita zásobníku:
Kapacita horního zásobníku (A): 1 000 listů A4 / A4R / A5R, 1 000 listů A3, 1 000 listů SRA3 / 13" × 19"
Kapacita spodního zásobníku (B): 4 000 listů A4, 2 000 listů A4R, 1 500 listů A3, 1 000 listů SRA3
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Umístění sešívání: roh, dvojité
Kapacita sešít: A4: 100 listů, A3/A4R: 50 listů
Rozměry (Š × H × V): 800 mm × 792 mm × 1 239 mm
Hmotnost: Přibližně 130 kg

Sedlový finišer AM2

Kapacita zásobníku:
Kapacita horního zásobníku (A): 1 000 listů A4 / A4R / A5R, 1 000 listů A3, 1 000 listů SRA3 / 13" × 19"
Kapacita spodního zásobníku (B): 4 000 listů A4, 2 000 listů A4R, 1 500 listů A3, 1 000 listů SRA3
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Umístění sešívání: roh, dvojité
Kapacita sešít: A4: 100 listů, A3/A4R: 50 listů
Velikost papíru pro sedlové sešít: A3, A4R, SRA3, 13" × 19", libovolná velikost 210 × 279,4 mm až 330,2 × 487,7 mm
Kapacita sešívání pro sedlové sešít: 25 listů (80 g/m²)
Rozměry (Š × H × V): 800 mm × 792 mm × 1 239 mm
Hmotnost: Přibližně 180 kg

Děrovací jednotka BT1 / BU1

Vyžaduje sedlový finišer AM2 nebo finišer AM1
Typ otvoru: BT1: volitelně 2 otvory a 4 otvory (FRN), BU1: 4 otvory (Švédsko)
Podporovaná gramáž papíru pro dřevování: 52–300 g/m²
Podporovaná velikost papíru pro dřevování: 2 otvory: A3, A4, A4R, volná velikost (182 × 182 mm až 297 × 432,0 mm) 4 otvory: A3, A4, vlastní volná velikost (257 × 182 mm až 297 × 432 mm)
Hmotnost: Přibližně 7,7 kg

Výstupní zásobník A1

Velikost papíru: Všechny dostupné velikosti na hlavním zařízení
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Kapacita výstupu: 250 listů při jednostranném tisku / 100 listů při oboustranném tisku
Rozměry (Š × H × V): 422 mm × 382 mm × 175 mm
Hmotnost: Přibl. 1,2 kg

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2015

Canon CZ s.r.o.
Jankovcova 1595/14B
170 00 Prague 7 - Holešovice
Tel. +420 225 280 111
Fax +420 225 280 311

canon.cz

