

•
Tiskárna s malými rozměry a vysokou produktivitou pro použití v rychle se měnících pracovních prostředích.

Tiskněte více a za kratší dobu, odkudkoliv budete potřebovat, pomocí této rychlé a vysoce kvalitní černobílé kancelářské tiskárny, která je ideální pro mnohá použití, zejména když jsou vyžadovány malé rozměry.



VÝHODY

- Pořizujte spolehlivě vysoce kvalitní tiskové výstupy vysokými rychlostmi až 43 str./min pro A4 a 65 str./min pro A5
- Umožněte tisk během několika sekund po zapnutí napájení nebo přechodu z režimu spánku zásluhou režimů rychlého spuštění a obnovení
- Ušetřete čas. Už nebudete muset chodit k tiskárně. Toto malé zařízení můžete umístit kamkoli.
- Automatický oboustranný tisk
- Přidáním až tří dalších zásobníků papíru na 550 listů zvýšíte kapacitu nebo umožníte použití různých médií či velikostí papíru.
- Ušetřete skladovací prostor v kanceláři a snižte množství nevratných obalů pomocí kompaktních tonerových kazet
- Zachovejte nízké provozní náklady použitím volitelných tonerových kazet s vysokou výtěžností
- Tiskněte přímo z mobilních zařízení prostřednictvím aplikací a technologií Canon PRINT Business, Apple AirPrint, Mopria a Google Cloud Print
- Integrujte snadno tiskárnu Canon LBP312x do stávající skupiny tiskáren zásluhou podpory jazyků PCL a PostScript
- Využijte kompatibilitu s řízenými službami, včetně našeho systému vzdálené správy služeb e-Maintenance a správy výstupů uniFLOW

Vysoce výkonná a univerzální kancelářská tiskárna

Canon LBP312x je černobílá tiskárna pro velmi vytižené kancelářské pracovní skupiny, k jejímž přednostem patří rychlost, rozměry, kvalita tisku, kapacita papíru a provozní náklady. Zásadou vysoké produktivity a kompaktního designu je skvělá pro všechny druhy velmi vytižených prostředí, v nichž je vyžadován rychlý a častý tisk – od prostředí styku s klienty, jako jsou zdravotní péče a maloobchod, po rychle se měnící prostředí, jako jsou logistika, finanční a právní prostředí.

Kompaktní rozměry

Tiskárna Canon LBP312x je založena na inovativním, kompaktnějším tiskovém modulu a také používá menší tonerové kazety. Malé rozměry ji umožňují umístit blíže k uživatelům, takže nabízí okamžitý přístup k rychlým černobílým výstupům špičkové kvality, ať pracujete kdekoliv.

Vysoká produktivita a rychlé „probuzení“

Srdcem tiskárny Canon LBP312x je vylepšená tisková technologie, která je kompaktní a také vysoce efektivní a poskytuje rychlý tisk na formáty A4 a A5 rychlostmi 43 str./min, resp. 65 str./min. Po aktivaci nových režimů rychlého spuštění a obnovení je připravena k tisku během několika sekund po zapnutí napájení nebo přechodu z režimu spánku, zatímco zásadou kazet s vysokou výtěžností lze vytisknout více stránek před doplněním toneru.

• Volitelné příslušenství

Podavač papíru PF - C1

- Přídavný zásobník na 550 listů. K hlavní jednotce lze přidat až tři.

Karta SD - C1

- Paměťová karta s kapacitou 8 GB pro různé funkce – řazení tiskových úloh do fronty, šifrovaný zabezpečený tisk nebo elektronické třídění.

Sada písem PCL - C1 ¹⁰

- Umožňuje tisk písem Unicode v systému SAP, který podporuje písmo Andale.

Sada pro tisk čárových kódů - F1 ¹⁰

- Fyzicky distribuovaný kit, který instaluje do zařízení písma čárových kódů pro tisk.

Skvělá kvalita tisku

Tiskárna Canon LBP312x nabízí vynikající kvalitu tisku s výraznými souvislými černými plochami a zvýšenou ostrotí obrázků.

Univerzální možnosti konfigurace

Tiskárna Canon LBP312x obsahuje jeden vestavěný zásobník na 550 listů papíru, který lze doplnit až třemi standardními zásobníky, z nichž každý má kapacitu 550 listů. Takže stejně jako lze zvýšit kapacitu papíru, aby se snížila četnost jeho doplňování, je také možné tisknout na papír až čtyř různých velikostí nebo až na čtyři různé typy hlavičkového papíru či formulářů, aniž by bylo nutné je opakovaně vkládat.

Mobilita a snadná integrace do stávající skupiny tiskáren

Tiskárna Canon LBP312x podporuje širokou řadu cloudových a mobilních technologií, včetně aplikace Canon PRINT Business, Apple AirPrint, Mopria a Google Cloud Print. Kromě toho je optimalizována pro prostředí jazyků PCL a PostScript a je kompatibilní s řízenými službami, včetně našeho systému vzdálené správy služeb e-Maintenance a správy výstupů uniFLOW.



Hlavní jednotka

Plná konfigurace:
Hlavní jednotka +
3 podavače papíru
PF - C1

TISKOVÝ STROJ

Rychlost tisku

Jednostranný (A4): až 43 str./min
 Oboustranný (A4): až 34,4 obr./min
 Jednostranný (A5 na šířku): až 65,2 str./min

Typ tisku

Černobílý tisk laserovým paprskem

Kvalita tisku

Až 1 200 × 1 200 dpi

Rozlišení tisku

Až 600 × 600 dpi

Doba zahřívání

Přibližně 30 sekund nebo méně od zapnutí napájení (výchozí)
 Přibližně 3 sekund nebo méně od zapnutí napájení (rychlý režim)¹

Doba výtisku první strany

Přibližně 6,2 sekund

Doporučený měsíční objem tisku

2 000 až 7 500 stran za měsíc

Pracovní zatížení

Max. 150 000 stran za měsíc²

Okraje tisku

5 mm nahoře, dole, vlevo a vpravo
 10 mm nahoře, dole, vlevo a vpravo (obálky)

Pokročilé tiskové funkce

Zabezpečený tisk³
 Tisk z pamětového zařízení USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS)
 Tisk čárových kódů⁴
 Podpora služby Google Cloud Print
 iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Business
 Android: certifikace pro technologii Mopria, modul plug-in
 Canon Print Service, aplikace Canon PRINT Business

MANIPULACE S MÉDIÍ

Vkládání papíru (standardní)

Zásobník na 550 listů
 Víceúčelový zásobník s kapacitou 100 listů

Vkládání papíru (volitelné)

3 zásobníky na 550 listů

Výstup papíru

250 listů lícem dolů

Typy médií

Běžný papír, silný papír, recyklovaný papír, barevný papír, klížený papír, šiték, obálka, pohlednice

Velikosti médií

Zásobník (standardní):
 A4, B5, A5, A5 (na šířku), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16
 Uživatelská velikost – šířka: 105,0 až 215,9 mm,
 délka: 148,0 až 355,6 mm
 Víceúčelový zásobník:
 A4, B5, A5, A5 (na šířku), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16, obálka
 (COM10, Monarch, DL, ISO-C5), kartotéční lístek (3" × 5")
 Uživatelská velikost – šířka: 76,2 až 215,9 mm, délka: 127,0 až 355,6 mm

Zásobník (volitelný):
 A4, B5, A5, A5 (na šířku), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16
 Uživatelská velikost – šířka: 105,0 až 215,9 mm,
 délka: 148,0 až 355,6 mm

Gramáže médií

Zásobník: 52 až 120 g/m²
 Víceúčelový zásobník: 52 až 199 g/m²

Oboustranný tisk

Automatický
 Zásobník (standardní a volitelný):
 A4, LTR, LGL, FLS
 Uživatelská velikost – šířka: 210,0 až 215,9 mm,
 délka: 279,4 až 355,6 mm
 60 až 120 g/m²

OBECNÉ FUNKCE

Požadavky na napájení

220–240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz)

Příkon

Maximálně: přibližně 1 310 W nebo méně
 Při provozu: přibl. 670 W nebo méně
 Pohotovostní režim: přibližně 9,5 W nebo méně
 Režim spánku: přibližně 1,2 W nebo méně
 Typická spotřeba elektrické energie (TEC): 1,6 kWh/týden
 Podrobné informace týkající se směrnice Lot26 naleznete na
 adrese: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx

Hladina hluku

Hlučnost⁵
 Při provozu: 69 dB
 Pohotovostní režim: nehlukné

Akustický tlak⁵
 Při provozu: 54 dB
 Pohotovostní režim: nehlukné

409 × 376 × 275 mm

Přibližně 12,4 kg

Teplota: 10 až 30 °C

Vlhkost: 20 až 80 % RV (bez kondenzace)

Displej LCD s 5 řádky, 5 indikátorů LED (Online, Ready, Message, Job a Energy saver), tlačítka, číselná klávesnice s 10 tlačítky

Rozměry (Š × H × V)

Hmotnost

Provozní prostředí

Ovládací panel

OVLAĐAČ

Rychlost procesoru

528 MHz + 264 MHz

Paměť

1 GB

Jazyky tiskárny

UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5e⁶, PCL6, Adobe® PostScript 3

Písmo

105 písem PCL, 136 písem PS

Rozhraní a připojení

USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

Software a správa tiskárny

vzdálené uživatelské rozhraní (RUI),
 správa ID oddělení,
 iW Management Console: serverový software pro centralizovanou
 správu skupiny zařízení
 eMaintenance: vestavěný RDS umožňuje poskytovat vzdálené
 služby eMaintenance, jako jsou zjišťování stavu počítačů,
 automatická správa spotřebního materiálu a vzdálená diagnostika.
 Kompatibilní se systémem uniFLOW pomocí klienta uniFLOW
 Login Device Client pro SFP MEAP
 Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 /
 Windows® Vista / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 /
 Server® 2008R2 / Server® 2008 / Server® 2003R2 / Server® 2003
 Mac OS X verze 10.6 a vyšší
 Linux⁷ / Citrix

Kompatibilita s operačními systémy

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Kazety „vše v jednom“

Standardní: Kazeta 041 (10 000 stran⁸)⁹
 Vysoká výtěžnost: Kazeta 041H (20 000 stran⁸)⁹

PŘÍSLUŠENSTVÍ / MOŽNOSTI

Položky

3× podavač papíru PF – C1 (zásobník na 550 listů)
 Karta SD – C1 (pamětová karta SD s kapacitou 8 GB)
 Sada pro tisk čárových kódů – F1 (umožňuje tisk čárových kódů)¹⁰
 Sada písem PCL – C1 (umožňuje tisk písem Unicode v systému SAP
 a podporuje písmo Andale)¹⁰
 MiCard Multi (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo
 magnetických karet při použití softwaru uniFLOW)
 MiCard Plus (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo
 magnetických karet při použití softwaru uniFLOW)

Poznámky pod čarou

^[1] Je nutné změnit nastavení na rychlý režim.

^[2] Pracovní zatížení je definováno jako maximální počet vytištěných stran za jediný špičkový měsíc.
 Použití překračující doporučené pracovní zatížení může vést ke zkrácení životnosti produktu.

^[3] Je vyžadováno příslušenství – karta SD – C1.

^[4] Je vyžadováno příslušenství – sada pro tisk čárových kódů – F1.

^[5] Udávaná hodnota hlukových emisí v souladu s normou ISO 9296.

^[6] Pouze podporované příkazy. Je vyžadován ovladač od třetí strany nebo přímý tisk z aplikace.

^[7] Pouze prostřednictvím webové distribuce. Ovladač bude k dispozici v 2. polovině roku 2017.

^[8] Na základě normy ISO/IEC 19798.

^[9] Tiskárna se dodává s úvodní kazetou s kapacitou 7 000 stran.

^[10] Sadu pro tisk čárových kódů – F1 a sadu písem PCL – C1 nelze instalovat současně.

Tiskárna s malými rozměry a vysokou produktivitou pro použití v rychle se měnících pracovních prostředích.

i-SENSYS LBP312x



Tiskněte více a za kratší dobu, odkudkoliv budete potřebovat, pomocí této rychlé a vysoce kvalitní černobílé kancelářské tiskárny, která je ideální pro mnohá použití, zejména když jsou vyžadovány malé rozměry.

Podrobnosti o produktu:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN
i-SENSYS LBP312x	0864C003AA	4549292050691

Volitelné příslušenství:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN
Podavač papíru PF - C1	0865C001AA	4549292050691
SADA PÍSEM PCL - C1	0643A029AA	4549292048605
Karta SD - C1	0655A004AA	4549292051452
Sada pro tisk čárových kódů F1	0660A018AA	4960999689562

Spotřební materiál:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN
Kazeta 041	0452C002AA	4549292072495
Kazeta 041H	0453C002AA	4549292072525

Balíček Easy Service Plan:

Název položky	Kód Mercury	Kód EAN
Instalační služba	7950A546AA	4960999794426
Balíček C - 3letý servis následující den u zákazníka	7950A527AA	4960999793313

Rozměry / logistické informace:

Název produktu	Kód Mercury	Způsob balení	Množství	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Čistá hmotnost (kg)	Hrubá hmotnost (kg)
i-SENSYS LBP312x	0864C003AA	Hlavní jednotka + CRG	1	376	409	275	12,4 kg	
		Krabička	1	398	497	466	-	15,5 kg
		Paleta	12 krabic	1 016	1 219	1 057	179,2 kg	-
			18 krabic	1 016	1 219	1 523	263,8 kg	-
		40stopový kontejner HCD	630	-	-	-	-	-

Obsah balení

- Hlavní jednotka
- Úvodní kazeta CRG 041 (7 000 stran)
- Napájecí kabel
- Úvodní příručka
- Záruční list
- Disk DVD-ROM s uživatelským softwarem

Canon