

Niewielka drukarka o wysokiej wydajności do użytku w dynamicznych środowiskach pracy

Więcej wydruków w krótszym czasie z dowolnego miejsca – wszystko dzięki szybkiej monochromatycznej drukarce biurowej wysokiej jakości, która doskonale nadaje się do wielu zastosowań, zwłaszcza gdy ważne są niewielkie wymiary.



KORZYŚCI

- Niezawodność, wysoka jakość wydruków oraz szybkość do 43 str./min (A4) i 65 str./min (A5)
- Wydruk w ciągu kilku sekund ze stanu wyłączenia zasilania i uśpienia dzięki trybom szybkiego uruchamiania i przywracania do pracy
- Możliwość umieszczenia tego małego urządzenia w dowolnym miejscu pozwala oszczędzić czas, który trzeba by poświęcać na podchodzenie do drukarki
- Automatyczne drukowanie dwustronne
- Dodanie nawet trzech dodatkowych kaset po 550 arkuszy pozwala zwiększyć pojemność albo obsługiwać różne nośniki lub formaty papieru
- Oszczędność na przestrzeni magazynowej w biurze i pakowaniu odpadów dzięki kompaktowym kasetom z tonerem
- Utrzymanie niskich kosztów eksploatacji dzięki opcjonalnym kasetom z tonerem o dużej pojemności
- Drukowanie bezpośrednie z urządzeń przenośnych dzięki aplikacjom Canon PRINT Business, Apple AirPrint, Mopria i Google Cloud Print
- Łatwa integracja urządzenia Canon LBP312x z istniejącą flotą drukarek dzięki obsłudze języków PCL i PostScript
- Zgodność z usługami zarządzania, w tym z naszym systemem zdalnego zarządzania usługami e-Maintenance i zarządzania wydrukami uniFLOW

Wszelchstronna i wydajna drukarka biurowa

Model Canon LBP312x to drukarka monochromatyczna przeznaczona do biur będących pod dużym obciążeniem druku, która zapewnia korzyści w zakresie szybkości, wymiarów, pojemności zasobników papieru i kosztów eksploatacji. Jej wysoka wydajność i kompaktowa konstrukcja doskonale sprawdzają się we wszelkiego rodzaju środowiskach, w których konieczne jest szybkie i częste drukowanie – od punktów obsługi, takich jak opieka zdrowotna czy handel detaliczny, po dynamiczne środowiska związane m.in. z logistyką, finansami czy prawem.

Niewielkie wymiary

Model Canon LBP312x opiera się na innowacyjnym, pomniejszonym mechanizmie drukującym i korzysta z mniejszych kaset z tonerem. Dzięki niewielkim wymiarom urządzenie można umieścić w dogodniejszym dla użytkowników miejscu, co zapewni im łatwiejszy i szybszy dostęp do drukarki.

Wysoka wydajność i szybkie wybudzanie

Sercem drukarki Canon LBP312x jest usprawniony mechanizm druku, który cechuje się niewielkim rozmiarem i wysoką wydajnością. Umożliwia drukowanie w formatach A4 i A5 z szybkością odpowiednio 43 i 65 str./min. Po włączeniu nowych trybów szybkiego uruchamiania i przywracania do pracy można rozpocząć drukowanie w ciągu sekund od włączenia zasilania lub wyjścia z trybu uśpienia. Z kolei kasety o dużej pojemności umożliwiają drukowanie większej liczby stron ograniczając częstotliwość ich uzupełniania.

Akcesoria opcjonalne

Podajnik papieru PF-C1

- Dodatkowa kasetka na 550 arkuszy. Można dodać maksymalnie trzy sztuki do drukarki.

Karta SD C1

- Karta z 8 GB pamięci do różnych funkcji, np. buforowania prac drukowania, szyfrowanego drukowania bezpiecznego lub elektronicznego sortowania.

Zestaw czcionek PCL-C1^o

- Umożliwia drukowanie znaków Unicode na urządzeniach SAP, które obsługują czcionkę Andale.

Zestaw drukowania kodów kreskowych F1^o

- Zestaw, który umożliwia instalację czcionek kodów kreskowych do drukowania.

Doskonała jakość druku

Model Canon LBP312x zapewnia wydruki o wyjątkowej jakości, charakteryzujące się intensywną i równomierną czernią oraz udoskonaloną ostrością obrazu.

Zróżnicowane opcje konfiguracji

Model Canon LBP312x ma jedną wbudowaną kasetę na 550 arkuszy i umożliwia rozbudowę o trzy dodatkowe kasety standardowe, każda o pojemności 550 arkuszy. Nie trzeba tak często uzupełniać papieru, a ponadto można drukować na papierze o czterech różnych formatach, papierze firmowym różnego typu lub formularzach.

Mobilność i łatwa integracja z istniejącą flotą drukarek

Model Canon LBP312x obsługuje szeroką gamę usług w chmurze i technologii mobilnych, w tym aplikacje Canon PRINT Business, Apple AirPrint, Mopria i Google Cloud Print. Co więcej, urządzenie jest zoptymalizowane pod kątem środowisk PCL i PostScript oraz zgodne z usługami zarządzania, w tym z naszym systemem zdalnego zarządzania usługami e-Maintenance i zarządzania wydrukami uniFLOW.



Drukarka



Pełna konfiguracja:
drukarka +
3 podajniki papieru
PF-C1

MECHANIZM DRUKARKI

Szybkość drukowania

Jednostronne (A4): do 43 str./min
Dwustronne (A4): do 34,4 obr./min
Jednostronne (A5, poziomo): do 65,2 str./min

Metoda drukowania

Monochromatyczny druk laserowy

Jakość wydruku

Maks. 1200 × 1200 dpi

Rozdzielczość drukowania

Maks. 600 × 600 dpi

Czas nagrzewania

Około 30 s lub mniej od włączenia zasilania (domyślnie)
Około 3 s lub mniej od włączenia zasilania (tryb szybki)¹

Czas wydruku pierwszej strony

Około 6,2 s

Zalecany nakład miesięczny

2000–7500 stron miesięcznie

Cykl pracy

Maks. 150 000 stron miesięcznie²

Marginesy wydruku

5 mm od góry, dołu, lewej i prawej
10 mm od góry, dołu, lewej i prawej (koperty)

Zaawansowane funkcje drukowania

Bezpieczne drukowanie³
Drukowanie z klucza pamięci USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS)
Drukowanie kodów kreskowych⁴
Obsługa Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business
Android: certyfikat Mopria, wtyczka Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business

OBŚŁUGA NOŚNIKÓW

Podajnik papieru (standardowy)

Kaseta na 550 arkuszy
Taca uniwersalna na 100 arkuszy

Podajnik papieru (opcjonalny)

3 kasety, każda na 550 arkuszy

Odbiornik papieru

250 arkuszy wydrukiem do dołu

Typy nośników

Papier zwykły, papier gruby, papier z makulatury, papier kolorowy, papier do drukarek, etykiety, koperty, pocztówki

Rozmiary nośników

Kaseta (standardowa):
A4, B5, A5, A5 (poziomo), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16
Rozmiar niestandardowy – szerokość: od 105,0 do 215,9 mm;
długość: od 148,0 do 355,6 mm

Taca uniwersalna:
A4, B5, A5, A5 (poziomo), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16, koperty (COM10, Monarch, DL, ISO-C5), karty indeksu (3 × 5 cali)
Rozmiar niestandardowy – szerokość: od 76,2 do 215,9 mm;
długość: od 127,0 do 355,6 mm

Kaseta (opcjonalna):
A4, B5, A5, A5 (poziomo), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16
Rozmiar niestandardowy – szerokość: od 105,0 do 215,9 mm;
długość: od 148,0 do 355,6 mm

Gramatura nośników

Kaseta: od 52 do 120 g/m²
Podajnik uniwersalny: od 52 do 199 g/m²

Drukowanie dwustronne

Automatyczne
Kaseta (standardowa i opcjonalna):
A4, LTR, LGL, FLS
Rozmiar niestandardowy – szerokość: od 210,0 do 215,9 mm;
długość: od 279,4 do 355,6 mm
Od 60 do 120 g/m²

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Wymagania dotyczące zasilania

220–240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)

Pobór mocy

Maks. (w przybliżeniu): 1310 W lub mniej
Praca (w przybliżeniu): 670 W lub mniej
Tryb gotowości: około 9,5 W lub mniej
Tryb uśpienia: około 1,2 W lub mniej
Standardowe zużycie energii elektrycznej (TEC): 1,6 kWh/tydzień
Szczegółowe informacje dotyczące rozporządzenia Lot26 można znaleźć na stronie:
http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Moc akustyczna⁵

Praca: 69 dB
Tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności

Ciśnienie akustyczne⁵
Praca: 54 dB
Tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności

Poziom hałasu

Wymiary (szer. × gł. × wys.)

409 × 376 × 275 mm

Masa

Około 12,4 kg

Środowisko pracy

Temperatura: od 10 do 30°C
Wilgotność: od 20 do 80% wilgotności względnej (bez kondensacji)

Panel sterowania

5-wierszowy wyświetlacz LCD, 5 diod LED (online, w gotowości, wiadomość, zadanie, oszczędzanie energii), przyciski, 10-klawiszowa klawiatura numeryczna

KONTROLER

Szybkość procesora

528 MHz + 264 MHz

Pamięć

1 GB

Języki obsługi drukarki

UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5e⁶, PCL6, Adobe® PostScript3

Czcionki

105 czcionek PCL, 136 czcionek PS

Interfejs i opcje połączeń

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

Oprogramowanie i zarządzanie drukarką

Zdalny interfejs użytkownika (RUI),
Zarządzanie identyfikatorami działań,
Konsola zarządzania iW: oparte na serwerze oprogramowanie do centralnego zarządzania flotą urządzeń.
eMaintenance: wbudowany RDS pozwala korzystać z usług zarządzania materiałami eksploatacyjnymi i zdalną diagnostyką.
Zgodność z technologią uniFLOW dzięki klientowi logowania do urządzeń uniFLOW dla platformy SFP MEAP

Zgodność z systemami operacyjnymi

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 w wersji 10.6 lub nowszej
Linux/Citrix

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Kasety uniwersalne

Standardowa: kaseta 041 (10 000 stron⁹)
O wysokiej wydajności: kaseta 041H (20 000 stron⁹)

AKCESORIA / ELEMENTY DODATKOWE

Elementy

3 podajniki papieru PF-C1 (każdy na 550 arkuszy)
Karta SD C1 (karta SD, 8 GB pamięci)
Zestaw drukowania kodów kreskowych F1 (umożliwia drukowanie kodów kreskowych)¹⁰
Zestaw czcionek PCL C1 (umożliwia drukowanie znaków Unicode na urządzeniach SAP i obsługuje czcionki Andale)¹⁰
MiCard Multi (czytnik kart do identyfikacji RFID lub kart magnetycznych z uniFLOW)
MiCard Plus (czytnik kart do identyfikacji RFID lub kart magnetycznych z uniFLOW)

Przypisy

- ^[1] Wymagana zmiana ustawienia na tryb szybki.
- ^[2] Cykl pracy to maksymalna liczba wydrukowanych arkuszy w ciągu jednego szczytowego miesiąca. Eksploatacja wykraczająca poza zalecany cykl pracy może spowodować skrócenie żywotności produktu.
- ^[3] Wymagane akcesorium – karta SD C1.
- ^[4] Wymagane akcesorium – zestaw drukowania kodów kreskowych F1.
- ^[5] Deklarowany poziom hałasu zgodnie z normą ISO 9296.
- ^[6] Tylko obsługa poleceń. Wymagane: sterownik innego producenta lub bezpośrednie drukowanie z aplikacji.
- ^[7] Tylko dystrybucja internetowa. Sterownik będzie dostępny w 2. połowie 2017 r.
- ^[8] W oparciu o normę ISO/IEC 19798.
- ^[9] Drukarka jest dostarczana z kasetą startową na 7000 stron.
- ^[10] Zestaw drukowania kodów kreskowych F1 i zestaw czcionek PCL-C1 nie mogą być zainstalowane jednocześnie.

Niewielka drukarka o wysokiej wydajności do użytku w dynamicznych środowiskach pracy

i-SENSYS LBP312x



Więcej wydruków w krótszym czasie z dowolnego miejsca – wszystko dzięki szybkiej monochromatycznej drukarce biurowej wysokiej jakości, która doskonale nadaje się do wielu zastosowań, zwłaszcza gdy ważne są niewielkie wymiary.

Informacje o produkcie:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
i-SENSYS LBP312x	0864C003AA	4549292050691

Akcesoria opcjonalne:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Podajnik papieru PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Zestaw czcionek PCL-C1	0643A029AA	4549292048605
Karta SD C1	0655A004AA	4549292051452
Zestaw drukowania kodów kreskowych F1	0660A018AA	4960999689562

Materiały eksploatacyjne:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Kaseta 041	0452C002AA	4549292072495
Kaseta 041 H	0453C002AA	4549292072525

Plan łatwego serwisu:

Nazwa pozycji	Kod Mercury	Kod EAN
Usługa instalacji	7950A546AA	4960999794426
3-letnia usługa serwisu na miejscu w następnym dniu – pakiet C	7950A527AA	4960999793313

Wymiary / informacje logistyczne:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Sposób pakowania	Liczba	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)	Masa netto (kg)	Masa brutto (kg)
i-SENSYS LBP312x	0864C003AA	Drukarka + CRG	1	376	409	275	12,4 kg	
		Pudełko	1	398	497	466	-	15,5 kg
		Paleta	12 pudełek	1016	1219	1057	179,2 kg	-
			18 pudełek	1016	1219	1523	263,8 kg	-
		Pojemnik 40ft HCD	630	-	-	-	-	-

Zawartość opakowania

- Drukarka
- Kaseta startowa CRG 041 (7000 stron)
- Przewód zasilający
- Skrócona instrukcja
- Karta gwarancyjna
- Płyta DVD-ROM z oprogramowaniem

Canon