



Wydajne monochromatyczne urządzenie laserowe typu 3 w 1

Więcej tonera - więcej wydruków - więcej oszczędności

DCP-B7600D



DRUK



SKAN



KOPIA

Wydajne monochromatyczne urządzenie laserowe typu 3 w 1

Usprawnij swoją pracę w domu lub w biurze z urządzeniem wielofunkcyjnym Brother DCP-B7600D. Po podłączeniu modelu będziesz mógł wykonywać szybkie, nieskazitelne wydruki i korzystać z funkcji automatycznego druku dwustronnego, szybkiego skanowania, dużej pojemności podajnika papieru, a także 3-letniej gwarancji.

To monochromatyczne urządzenie laserowe typu "3 w 1" z tonerem o wydajności do 2000 stron⁷ będzie dla Ciebie doskonałym wyborem, jeśli musisz drukować duże ilości dokumentów. Model DCP-B7600D z serii TonerBenefit cechuje niski całkowity koszt posiadania bez konieczności rezygnowania z jakości.

DCP-B7600D



Najważniejsze cechy:

- Prędkość druku do 34 stron na minutę
- Druk dwustronny do 16 stron na minutę
- 2 wierszowy LCD na panelu sterowania
- Interfejs USB
- 256 MB pamięci wewnętrznej
- Podajnik papieru na 250 arkuszy¹¹
- W zestawie z urządzeniem toner o wydajności do 2 000 stron
- W sprzedaży dostępny toner o maksymalnej wydajności do 2 000 stron⁷

Pracuj efektywniej

Urządzenie DCP-B7600D zostało zaprojektowane z myślą o wydajności i szybkości drukowania, abyś mógł pracować bardziej efektywnie. Funkcja druku dwustronnego pozwoli Ci zaoszczędzić czas, który będziesz mógł przeznaczyć na inne zadania. Model umożliwia skanowanie dokumentów w kolorze lub w trybie mono, które możesz bezpośrednio wysłać do swojego komputera lub urządzenia mobilnego

Prosta obsługa

Dzięki prostej konfiguracji oraz interfejsowi USB dzień staje się łatwiejszy, a drukowanie bezproblemowe. To wydajne urządzenie DCP-B7600D jest bardzo proste w obsłudze za sprawą łatwego w nawigacji panelu sterowania.

Idealny partner w pracy

Technologia druku wysokiej jakości zapewnia za każdym razem nieskazitelne i profesjonalne wydruki. Model DCP-B7600D to doskonale zaprojektowane urządzenie, oferujące dużą pojemność podajnika papieru i tacy wyjściowej, dzięki której będziesz mógł drukować dużej, a kompaktowa i cicha konstrukcja sprawia, że ciągłe drukowanie nie będzie stanowiło problemu nawet w małych biurach.

Drukuj dłużej

Z urządzeniem DCP-B7600D utrzymanie kosztów drukowania na niskim poziomie nie stanowi problemu. Pomoże w tym wysokiej jakości toner o wydajności do 2 000 stron⁷, który zaspokoi większe potrzeby w zakresie druku i przełoży się na niższy koszt wydruku jednej strony oraz mniejszą częstotliwość wymiany.

Bezpieczne już na etapie projektowania

Nasze urządzenia posiadają funkcje bezpieczeństwa zgodne z najnowszymi normami branżowymi, aby dotrzymać kroku stale zmieniającym się przepisom dotyczącym ochrony prywatności i przetwarzanych danych. Nasi eksperci stale poszukują możliwości ulepszeń dla urządzeń, rozwiązań i usług, proaktywnie dbając o to, by wszystkie nasze produkty były bezpieczne już na etapie projektowania.

Urządzenie DCP-B7600D oferuje szereg znakomitych funkcji. Zastosowano w nim trójwarstwowe zabezpieczenie na poziomie urządzenia, sieci i dokumentu. To daje jeszcze większe poczucie bezpieczeństwa i gwarantuje, że integralność danych jest zachowana na każdym etapie.



Dane ogólne

Technologia

Elektrofotograficzna drukarka laserowa

Pamięć

256 MB

Panel sterowania

2 wierszowy wyświetlacz LCD i przyciski

Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

Zawartość opakowania

Urządzenie, Wkład z tonerem, Bęben, Kabel zasilający, Podręcznik szybkiej obsługi, Karta gwarancyjna

Drukowanie

Prędkość drukowania (A4)

1-stronnie:
34 stron na minutę w trybie mono
2-stronnie:
16 stron na minutę w trybie mono

FPOT

(Czas wydruku pierwszej strony)

Do 8,5 s w trybie mono

Tryb cichej pracy

Tryb umożliwiający obniżenie poziomu hałasu podczas drukowania

Rozdzielczość

Do 1200 x 1200 dpi

Języki druku

PCL6, BR-Script3, PDF v.1.7

Czcionki wbudowane(PCL)

73 czcionki skalowalne,
12 czcionek bitmapowych

Wbudowane kody kreskowe (PCL)

16 kodów kreskowych*
*Code39, Przeplatany 2 z 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI

Czcionki wbudowane (Postscript)

66 czcionek skalowalnych

Funkcje drukarki

Drukowanie N stron

Funkcja umożliwia zmniejszenie dokumentu i wydrukowanie do 25 stron na jednej stronie

Drukowanie plakatów

Powiększ jedną stronę do rozmiaru plakatu, drukując ją przy użyciu 2x2, 3x3, 4x4 lub 5x5 stron

Tryb oszczędzania tonera

Użyj trybu oszczędzania tonera, aby zmniejszyć zużycie tonera bez negatywnego wpływu na prędkość drukowania

Drukowanie znaków wodnych

Drukuj na swoich dokumentach znaki wodne – predefiniowane lub spersonalizowane, zawierające własne logo lub wiadomość

Drukowanie ID

Drukowanie na dokumentach danych ułatwiających ich identyfikację (data i godzina, własny krótki tekst lub nazwa użytkownika komputera)

Drukowanie broszur

Drukowanie dokumentów w formie broszury formatu A5 przy użyciu funkcji automatycznego lub ręcznego druku dwustronnego

Profile drukowania

Często używane konfiguracje drukowania można zapisać, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp

Ręczny druk dwustronny

Ręczne drukowanie na obu stronach papieru (zalecane w przypadku nośników nieobsługiwanych przez dupleks automatyczny)

Druk odwrócony

Obróć zawartość drukowanego dokumentu o 180°

Sterownik drukarki

Windows

Windows 11 i inne

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(środowisko x86/x64)

Sterownik PCL

Uniwersalny sterownik drukarki
(Windows) (PCL5e/BRScript)

Odwiedź stronę support.brother.com, aby uzyskać pełną listę obsługiwanych systemów operacyjnych oraz pobrać najnowsze sterowniki i oprogramowanie.

Obsługa papieru¹¹

Wejście papieru

Podajnik standardowy

250 arkuszy

Podajnik ręczny

1 arkusz

Wyjście papieru

120 arkuszy A4

Drukowanie kopert

Tak, przy użyciu podajnika ręcznego

Rozmiary nośników

Podajnik standardowy

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO), A5, A5
(Long Edge), B6(JIS), A6, Executive,
A4 Short, 16K(195x270mm)

Podajnik ręczny

Szerokość 76,2 - 215,9 mm,
Długość 127 - 355,6 mm
Koperty; COM-10, DL, C5, Monarch

Szyba skanera

Maksymalny format A4/LTR

Automatyczny druk dwustronny

A4

Rodzaje i gramatury nośników

Podajnik standardowy

Papier standardowy, cienki,
makułaturowy, gruby o gramaturze
60-163 g/m²

Podajnik ręczny

Papier standardowy, cienki, gruby,
grubszy, makułaturowy, bond,
Etykieta, Koperta, Kop. cienka, Kop.
gruba 60- 230 g/m²

Automatyczny druk dwustronny

Papier standardowy, cienki,
makułaturowy 60- 105 g/m²

Kopiowanie

Prędkość kopiowania (A4)

1-stronnie:
34 stron na minutę w trybie mono

Rozdzielczość

Do 600 x 600 dpi

FCOT

(Czas wydruku pierwszej kopii)
Do 10 sekundy w trybie mono

Skala szarości

256 odcieni szarości

Funkcje kopiowania

Wielokrotne kopie/Układanie w stos/Sortowanie

Urządzenie wykonuje do 99 kopii
każdej strony / Kopie są układane
w stos lub sortowane

Współczynnik powiększenia / zmniejszenia

Zmniejszanie lub zwiększanie
rozmiaru dokumentu od 25% do 400%
z dokładnością do 1%

Kopiowanie N na 1

Urządzenie zmniejsza 2 lub 4
strony i drukuje je na jednym
arkuszu A4

Skanowanie

Typ skanera

CIS (Stykowy czujnik obrazu)

Skanowanie w trybie kolorowym i monochromatycznym

Tak

Prędkość skanowania (A4)³

1-Stronnie: 22,5 obrazów na minutę w trybie mono i 7,5 obrazów na minutę w kolorze

Rozdzielczość skanowania przy użyciu szyby skanera

1200 x 1200 dpi

Rozdzielczość skanowania interpolowana

Za pomocą narzędzia Brother Scanner Utility można zwiększyć rozdzielczość do 19,200 x 19,200 dpi

Głębokość kolorów

30-bitowe przetwarzanie koloru (wejście)
24-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)

Skala szarości

10-bitowe przetwarzanie koloru (wejście)
8-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)

Funkcje skanera

Obsługiwane formaty plików

PDF (PDF/A, zabezpieczony PDF, podpisany PDF, przeszukiwalny PDF¹⁷)
JPEG, TIFF

Standardowe funkcje¹⁷

Skanowanie do wiadomości e-mail, OCR, obrazu, pliku

Skonowanie w sieci¹⁶

Skanowanie do platformy SharePoint (tylko iPrint&Scan dla Windows)

Sterowniki skanera

Windows

TWAIN i WIA
Windows 11

Linux

SANE (wersje 32 i 64 bitowa)

Odwiedź stronę support.brother.com, aby uzyskać pełną listę obsługiwanych systemów operacyjnych oraz pobrać najnowsze sterowniki i oprogramowanie.

Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

BRAdmin^{16,17}

Oprogramowanie do zarządzania urządzeniem przez sieć LAN/WAN

Zarządzanie przez interfejs webowy

Zainstalowane w pamięci urządzenia oprogramowanie do zarządzania drukiem za pośrednictwem przeglądarki internetowej

Monitor stanu¹⁶

Monitoruj stan swojego urządzenia na komputerze

Oprogramowanie

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Drukuj, skanuj, wyświetlaj podgląd kopii i sprawdzaj stan urządzenia za pomocą komputera z systemem Windows lub macOS

PaperPort SE 14^{16,17}

Program firmy KOFAX do zarządzania dokumentami i ich udostępniania

Utilities

Zapewnia dostęp do instrukcji konfiguracji, podręcznika, odpowiedzi na często zadawane pytania, wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów oraz danych kontaktowych działu obsługi klienta Brother

Easy Setup

Łatwy dostęp do sterowników i oprogramowania potrzebnych do instalacji urządzenia Brother na stronie support.brother.com Windows/Mac

Łączność

Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

Funkcje bezpieczeństwa

Automatyczne wykrywanie włamań

Wszystkie urządzenia do drukowania firmy Brother są bezpieczne już na etapie projektowania. Urządzenia automatycznie wykrywają ataki na zabezpieczenia i, jeśli to konieczne, podejmują środki zapobiegawcze, np. ponowne uruchomienie, aby urządzenie było cały czas bezpieczne

Aktualizacje oprogramowania sprzętowego

Ręcznie pobierz aktualizacje, aby zainstalować najnowszą wersję

Materiały eksploatacyjne

Toner w zestawie z urządzeniem⁷

1 x 2,000 stron (BK)

Toner o standardowej wydajności⁷

TN-B023 – 2 000 stron

Zespół bębna

DR-B023 ok. 12 000 stron przy 1 stronie na zadanie drukowania

Wymiary i waga

Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.)

580 x 517 x 434 mm – 13,00 kg

Bez opakowania (szer. x gł. x wys.)

410 x 399 x 272 mm – 9,20 kg

Obciążenie

Maksymalne miesięczne

Do 35 000 stron

Środowisko robocze

Źródło zasilania

220-240V AC

50/60Hz

Środowisko robocze

Wilgotność 20 - 80 %

10°C - 32,5°C

50°F – 90,5°F

Środowisko przechowywania

Wilgotność 35 - 85 %

0°C - 40°C

32°F - 104°F

Środowisko

Przybliżone zużycie energii^{13,23}

Kopiowanie: 490W

Kopiowanie w trybie cichej pracy: 280W

Drukowanie: 470W

Drukowanie w trybie cichej pracy: 270W

Tryb gotowości: 43W

Tryb uśpienia: 4,1W

Tryb głębokiego uśpienia: 0,5W

Wyłączone: 0,08W

Typowe zużycie energii (TEC)

0,39 kWh/tydzień

Moc akustyczna¹²

Drukowanie: 6,63B(A)

Tryb gotowości: Niesłyszalne

Tryb cichej pracy: 6,12B(A)

Tryb głębokiego uśpienia: Niesłyszalne

Ciśnienie akustyczne¹²

Drukowanie z komputera (Mono):

Ok. 49,0dB(A)

Tryb gotowości: 30,0dB(A)

Tryb cichej pracy: 44,0dB(A)

Oszczędzanie tonera

Funkcja pozwala zmniejszyć zużycie tonera, dzięki czemu przy użyciu materiałów eksploatacyjnych wydrukujesz większą liczbę stron

- 3 Prędkość skanowania określona zgodnie z normą ISO/IEC 17991
- 7 Deklarowana przybliżona wydajność określona zgodnie z normą ISO/IEC 19752
- 11 Pojemność określona dla papieru o gramaturze 80 g/m²
- 12 Ciśnienie akustyczne i poziom mocy akustycznej określone zgodnie z normą ISO 7779
- 13 Pobór mocy przy wyłączonym zasilaniu zmierzony zgodnie z normą IEC 62301, wydanie 2.0
- 15 Tylko Windows i macOS
- 16 Tylko Windows
- 17 Opcja (do pobrania)
- 18 Wymagane połączenie z Internetem
- 23 Zużycie energii jest mierzone przy użyciu metody testowej ENERGY STAR Ver 3.1 Konfiguracja sieci



Razem na rzecz lepszego środowiska

Zielona inicjatywa firmy Brother jest prosta. Staramy się brać odpowiedzialność, działać z szacunkiem i wprowadzać pozytywne zmiany, aby budować społeczeństwo zdolne do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju. Nazywamy to podejście Brother Earth.

www.brotherearth.com

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie. Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

brother
at your side