

tonerbenefit

Więcej tonera, więcej wydruków, więcej oszczędności



Kompaktowa monochromatyczna drukarka laserowa

HL-B2080DW



PRINT



WIRELESS

www.brother.pl

Kompaktowa monochromatyczna drukarka laserowa

Stworzona z myślą o niezawodności, drukarka HL-B2080DW stanowi naturalny wybór dla tętniących życiem domów i małych biur. Urządzenie to jest bogato wyposażone, charakteryzuje się wysoką prędkością druku do 34 stron na minutę i posiada wbudowany interfejs sieci przewodowej i bezprzewodowej. Wraz z tonerami o wydajności do 2 000 stron¹, model ten będzie stanowił doskonały wybór dla użytkowników chcących drukować duże ilości* dokumentów

HL-B2080DW



Najważniejsze cechy:

- Wysoka prędkość druku do 34 stron na minutę
- Automatyczny druk dwustronny
- Podajnik papieru na 250 arkuszy
- Wbudowany interfejs sieci przewodowej i bezprzewodowej
- Toner o wydajności do 2 000 stron¹
- Pamięć 64 MB

Wydajność, jakiej potrzebują firmy jutra

Jej ustawienie i przygotowanie do pracy zajmie zaledwie kilka minut. Drukarka HL-B2080DW oferuje wysoką prędkość druku do 34 stron na minutę, a także funkcję automatycznego druku dwustronnego i duży podajnik papieru o pojemności 250 arkuszy. Do tego interfejs sieci przewodowej i bezprzewodowej, abyś mógł zaoszczędzić czas i skupić się na swojej pracy.

Najlepszy stosunek jakości do ceny

Ten model z serii TonerBenefit umożliwia drukowanie dużych ilości* dokumentów przy użyciu bardziej wydajnych tonerów (do 2 000 stron¹), co przekłada się na niższy koszt każdej wydrukowanej strony. Drukarka oferuje również funkcję automatycznego druku dwustronnego, z którą zaoszczędzisz sporo czasu i jeszcze bardziej obniżysz koszty druku.

Cicha praca bez jakichkolwiek kompromisów

Drukuj przy najniższym w swojej klasie poziomie hałasu (poniżej 50dB), nie rezygnując przy tym z szybkości ani z jakości. Wszystkie modele z tej serii zapewniają ciche drukowanie z maksymalną prędkością, dzięki czemu spokojnie mogą stać na biurku, by użytkownik nie musiał odrywać się od swojej pracy.

Długotrwała eksploatacja

HL-B2080DW została zaprojektowana tak, aby służyła dłużej. Dzięki użyciu do produkcji mocnych i trwałych, użytkownik może być spokojny, że jego drukarka będzie mu długo służyć.


tonerbenefit

Więcej tonera, więcej wydruków, więcej oszczędności

¹ Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

* 500-1500 wydruków miesięcznie

Dane ogólne

Technologia

Elektrofotograficzna drukarka laserowa

Klasyfikacja lasera

Produkt zawierający laser klasy 1 (IEC60825-1:2014)

Procesor

600 MHz

Pamięć

64 MB

Interfejs sieci bezprzewodowej

IEEE 802.11b/g/n

Interfejs sieci przewodowej

10Base-T/100Base-TX

Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

Wyświetlacz

LCD 1 wiersz x 16 znaków

Drukowanie

Prędkość druku - Standard(A4)

Do 34 stron na minutę

Prędkość druku - Druk dwustronny (A4)

Do 16 stron na minutę (8 arkuszy na minutę)

Rozdzielczość

Do 1 200 x 1 200dpi

Tryb cichej pracy

Możliwość obniżenia poziomu hałasu podczas drukowania poprzez zmniejszenie prędkości druku do 13 stron na minutę

Automatyczny druk dwustronny

Drukuj na obu stronach papieru

Czas wydruku pierwszej strony

Mniej niż 8,5 s z trybu gotowości

Czas rozgrzewania

Mniej niż 9 s z trybu uśpienia

Języki druku

PCL6

Czcionki rezydentne (PCL)

66 czcionek skalowalnych, 12 czcionek bitmapowych, 16 kodów kreskowych

Wbudowane kody kreskowe (PCL)

Code39, Interleaved 2 of 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

Funkcje drukarki

Drukowanie N stron³

Zmniejszanie 2, 4, 9, 16 lub 25 stron A4 i drukowanie ich na 1 stronie A4 (Mac: 2, 4, 6, 9, lub 16 stron)

Drukowanie plakatów⁴

Powiększanie 1 strony A4 do rozmiaru plakatu przy użyciu 4, 9, 16 lub 25 stron A4

Drukowanie znaków wodnych⁴

Na dokumentach można drukować standardowy lub samodzielnie zdefiniowany tekst jako znak wodny

Drukowanie ID⁴

Na dokumentach można drukować dane ułatwiające ich identyfikację (datę i godzinę, krótki tekst zdefiniowany przez użytkownika lub nazwę użytkownika komputera)

Ręczny druk dwustronny⁴

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

Drukowanie broszur⁴

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

Profile drukowania³

Zapisuj często używane konfiguracje sterownika jako profile, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp

Drukowanie tekstu na czarno⁴

Podczas drukowania urządzenie konwertuje cały tekst w dokumencie do koloru czarnego

Archiwum wydruków⁴

Funkcja umożliwia zapisywanie kopii wszystkich drukowanych dokumentów w postaci plików PDF

Obsługa papieru - Wyposażenie standardowe

Wejście papieru²

Podajnik standardowy - 250 arkuszy
Podajnik uniwersalny - 1 arkusz

Wyjście papieru²

Stroną zadrukowaną do dołu - 150 arkuszy
Stroną zadrukowaną do góry (Prosta ścieżka papieru) - 1 arkusz

Specyfikacje nośników

Rodzaje i gramatury nośników Podajnik standardowy

Papier zwykły i makulaturowy (o gramaturze 60 – 163 g/m²)

Podajnik uniwersalny

Papier zwykły, makulaturowy, Bond, etykiety, koperty (o gramaturze 60 – 230 g/m²)

Druk dwustronny

Papier zwykły i makulaturowy (o gramaturze 60 – 105 g/m²)

Drukowanie kopert i etykiet

Tak, przy użyciu podajnika uniwersalnego: 1 koperta / arkusz

Rozmiary nośników

Podajnik standardowy
A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive

Podajnik uniwersalny

Szerokość: 76,2 mm do 215,9 mm x
Długość: 127 mm do 355,6 mm

Druk dwustronny

A4

¹ Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC19752

² Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

³ Tylko Windows® i Mac®

⁴ Tylko Windows®

⁵ Dostępne do pobrania

⁶ Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

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

Drukowanie mobilne / oparte na sieci Web

iPrint&Scan (Android)

Bezpośrednie drukowanie ze smartfonu lub tabletu z systemem operacyjnym Android

iPrint&Scan (iPad / iPhone)

Bezpośrednie drukowanie z urządzenia iPad / iPhone

iPrint&Scan

(Windows® Phone)

Bezpośrednie drukowanie ze smartfonu z systemem operacyjnym Windows® Phone

Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)

Bezpośrednie drukowanie z tabletu z systemem operacyjnym Windows® 8, 10 lub Windows RT

Google Cloud Print 2.0

Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików z dowolnej aplikacji współpracującej z usługą Google Cloud Print

Apple AirPrint

Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików z dowolnej aplikacji współpracującej z usługą Apple AirPrint

Wtyczka Brother Print Service

Drukowanie przy użyciu urządzeń z systemem Android bez zainstalowanej dedykowanej aplikacji

Mopria

Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików przy użyciu urządzeń z systemem Android zgodnych ze standardem Mopria

Sterownik drukarki

Windows®

Windows® 10 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® 8 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® 7 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® Server 2016, 2012 2012R2 i 2008R2**
Windows® Server 2008 (wersja 32 i 64 bitowa)**

Macintosh⁵

macOS 10.10.5 lub nowszy

Linux⁵

CUPS, LPD/LPRng (wersja 32 i 64 bitowa)

Sterownik PCL

PCL 6

** W systemie Windows® Server tylko drukowanie przez sieć

Sieć i bezpieczeństwo

Sieć przewodowa

Wbudowany interfejs Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Bezpieczeństwo sieci przewodowej

SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/TLS(SMTP, HTTP, IPP)

Sieć bezprzewodowa

IEEE 802.11b/g/n (Tryb infrastruktury / Tryb ad-hoc)

Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/TLS(SMTP, HTTP, IPP)

Wi-Fi Direct™

Drukowanie bezprzewodowe z pominięciem punktu dostępowego sieci bezprzewodowej (tryb automatyczny i ręczny)

Konfiguracja sieci bezprzewodowej

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Aplikacje bezprzewodowe

Vertical Pairing

Protokoły sieciowe

TCP/IP (IPv4 i IPv6)

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, AIP(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, klient SMTP, IPP/IPPS, serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMP, Web Services (Drukowanie)

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, klient SMTP, serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMPv6, klient SNTP, Web Services (Drukowanie)

Powiadomienia e-mail

Automatyczne wysyłanie wiadomości na wskazany adres e-mail w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej zakłócić korzystanie z urządzenia, np. w przypadku konieczności wymiany tonera

Raporty e-mail

Regularne wysyłanie raportów dotyczących wykorzystania urządzenia na zdefiniowany adres e-mail

Filtr IP

Funkcja pozwala na określenie użytkowników sieci, którym chcesz zezwolić lub zabronić dostępu do urządzenia przez sieć (tylko IPv4)

Blokada ustawień

Zablokuj panel sterowania, aby zabezpieczyć go przed niepożądanym dostępem innych osób

1 Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC19752

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

3 Tylko Windows® i Mac®

4 Tylko Windows®

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

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

Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

Instalator bezobsługowy⁴

Umożliwia scentralizowane wdrożenie i spersonalizowanie naszych sterowników i oprogramowania

Instalator MSI⁴

Instalatory modułowe, które mogą być rozsyłane poprzez usługę Active Directory[®]

Wbudowany serwer internetowy

Zainstalowane w urządzeniu oprogramowanie do zarządzania drukami za pomocą przeglądarki internetowej

BRAdmin Professional^{4&5}

Oprogramowanie do zarządzania urządzeniem przez sieć LAN/WAN

Program Driver Deployment Wizard⁴

Umożliwia proste wygenerowanie sterowników drukarki i ich bezproblemową instalację w sieci

Rozwiązania PrintSmart (opcjonalne)

PrintSmart Cost Control

Monitorowanie i kontrola kosztów druku dla wszystkich urządzeń Brother oraz innych producentów

Więcej informacji na temat rozwiązań PrintSmart można znaleźć na stronie: www.brother.pl

Materiały eksploatacyjne

Toner dostarczany z urządzeniem

Do 2 000 stron¹

Toner o standardowej wydajności

Do 2 000 stron¹ (TN-B023)

Bęben (DR-B023)

Okolo 12 000 stron

Zawartość opakowania

Kaseta z tonerem, bęben, kabel zasilający, oprogramowanie sterownika dla Windows[®], Podręcznik szybkiej obsługi (zestaw **NIE** zawiera kabla interfejsu do komputera)

Częstotliwość wymiany materiałów eksploatacyjnych zależy od poziomu skomplikowania drukowanych stron, procentowego pokrycia obszaru drukowania, rozmiaru papieru, liczby stron na zadanie drukowania oraz używanego nośnika.

Wymiary i waga

Bez opakowania (szer. x gł. x wys.)
356 x 360 x 183 mm – 7,4 kg

Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.)
444 x 449 x 366 mm – 9,2 kg

Obciążenie

Maksymalne miesięczne⁶
Do 15 000 stron

Ekologia

Pobór mocy

Drukowanie – 510 W
(265 W w trybie cichej pracy)
Tryb gotowości – 48 W
Tryb uśpienia – 6 W
Tryb głębokiego uśpienia – 0,6 W
Wyłączone – 0,03 W

Typowe zużycie energii (TEC)

1,227kWh / tydzień

Poziom ciśnienia akustycznego

Drukowanie 49dbA
Drukowanie w trybie cichej pracy 44dbA
W trybie gotowości do 30dbA

Funkcja oszczędzania energii

Drukarka zużywa mniej energii, gdy nie pracuje

Funkcja oszczędzania tonera

Pozwala ograniczyć zużycie tonera i obniżyć koszt utrzymania drukarki



Razem na rzecz lepszego środowiska

Podjęta przez Brother inicjatywa ekologiczna jest prosta. Staramy się działać odpowiedzialnie i z szacunkiem, wprowadzając w społeczeństwie pozytywne zmiany, które przyczynią się do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju. Nazwaliśmy to podejście Brother Earth.

www.brotherearth.com

brother
at your side