



Kompaktowa monochromatyczna drukarka laserowa

HL-L2352DW



PRINT



WIRELESS

www.brother.pl

Kompaktowa monochromatyczna drukarka laserowa

Drukarka HL-L2352DW stanowi doskonały wybór dla tętniących życiem domów i zapracowanych biur. Wysoka prędkość druku, automatyczny druk dwustronny i podajnik papieru o pojemności 250 arkuszy, dają pewność, że Twój czas będzie wykorzystywany w sposób efektywny. Dodatkowo urządzenie oferuje interfejs sieci bezprzewodowej.

HL-L2352DW



Najważniejsze cechy:

- Wysoka prędkość druku do 30 stron na minutę
- Automatyczny druk dwustronny
- Podajnik papieru na 250 arkuszy
- Łączność bezprzewodowa
- Toner o wydajności 700 stron* w zestawie
- Pamięć 64 MB

Wydajność, jakiej potrzebują firmy jutra

Drukarka HL-L2352DW oferuje wysoką prędkość druku do 30 stron na minutę, podajnik papieru o pojemności 250 arkuszy oraz łączność bezprzewodową, umożliwiającą mobilne drukowanie bezpośrednio z telefonów komórkowych i tabletów. Przygotowanie jej do pracy zajmie zaledwie kilka minut. Jeśli dodamy do tego możliwość drukowania na różnych rodzajach nośników, otrzymamy idealną drukarkę, na którą można liczyć podczas drukowania profesjonalnych dokumentów.

Najlepszy stosunek jakości do ceny

Kluczowym czynnikiem dla wielu firm są koszty, dlatego też postaraliśmy się, aby urządzenie HL-L2352DW było oszczędne. Instalując nasze wkłady z tonerem o zwiększonej wydajności i korzystając z funkcji automatycznego druku dwustronnego można znacząco obniżyć koszt każdego wydruku.

Cicha praca bez jakichkolwiek kompromisów

Drukuj przy najniższym w swojej klasie poziomie hałasu (poniżej 50dB), nie rezygnując przy tym z szybkości ani z jakości. Model HL-L2352DW jest kompaktowy i cichy – możesz spokojnie kontynuować swoją pracę, gdy drukarka z pełną prędkości drukuje Twoje dokumenty.

Długotrwała eksploatacja

HL-L2352DW została zaprojektowana tak, aby służyła dłużej. Dzięki użyciu do produkcji mocnych i trwałych materiałów, użytkownik może być spokojny, że jego drukarka będzie mu długo służyć.

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 lokalny

Hi-Speed USB 2.0

Wyświetlacz

LCD 1 wiersz x 16 znaków

Drukowanie

Prędkość druku - Standard(A4)

Do 30 stron na minutę

Prędkość druku - Druk dwustronny (A4)

Do 15 stron na minutę
(7,5 arkuszy na minutę)

Rozdzielczość

Do 1 200 x 1 200dpi

Tryb cichej pracy

Możliwość obniżenia poziomu hałasu podczas drukowania poprzez zmniejszenie szybkości 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

GDI

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 duplex automatyczny)

Drukowanie broszur⁴

Drukuj dokumenty 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

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)

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

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.

Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

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

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

Sieć i bezpieczeństwo

Sieć bezprzewodowa

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

Bezpieczeństwo sieci bezprowodowej

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,
APIPA(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), klient SNTP

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.

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

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 700 stron¹

Toner o standardowej wydajności

Do 1 200 stron¹ (TN-2411)

Toner o zwiększonej wydajności

Do 3 000 stron¹ (TN-2421)

Bęben (DR-2401)

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 – 7,2 kg

Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.)

438 x 519 x 283 mm – 8,5 kg

Obciążenie

Maksymalne miesięczne⁶

Do 15 000 stron

Ekologia

Pobór mocy

Drukowanie – 460 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)

1,18 kWh / tydzień

Poziom ciśnienia akustycznego

Drukowanie 48 dbA
Drukowanie w trybie cichej pracy 44 dbA
W trybie gotowości do 30 dbA

Funkcja oszczędzania energii

Drukarka zużywa mniej energii, gdy nie pracuje

Funkcja oszczędzania tonera

Pozwala ograniczyć zużycie tonera i obniżyć koszt utrzymania drukarki

Energy Star

Tak



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