



Wydajna monochromatyczna drukarka laserowa

Łatwa konfiguracja, proste podłączenie
oraz szybkie i perfekcyjne wydruki

HL-L2402D



DRUK

www.brother.pl

Wydajna monochromatyczna drukarka laserowa

Pracuj efektywniej w domu lub w biurze dzięki łatwemu do podłączenia urządzeniu Brother HL-L2402D. Ta monochromatyczna drukarka laserowa została wyposażona w szereg funkcji zwiększających wydajność. Pozwala zaoszczędzić czas dzięki szybkiemu i perfekcyjnemu drukowaniu, funkcji automatycznego druku dwustronnego i dużej pojemności podajnika papieru.

A gdy zarejestrujesz swoje urządzenie, będziesz cieszyć się 3-letnią gwarancją.

HL-L2402D



- Najważniejsze cechy:**
- Prędkość druku do 30 stron na minutę
 - Druk dwustronny do 15 stron na minutę
 - Interfejs USB
 - 64 MB pamięci wewnętrznej
 - Podajnik papieru na 250 arkuszy¹¹
 - W zestawie z urządzeniem otrzymujesz toner o wydajności do 700 stron
 - W sprzedaży dostępny toner o maksymalnej wydajności do 3 000 stron⁷

Pracuj efektywniej

Drukarka HL-L2402D została zaprojektowana z myślą o wydajności i szybkości drukowania, aby Twoja praca była bardziej efektywna. Funkcja druku dwustronnego pozwoli Ci zaoszczędzić czas, byś mógł szybko zacząć kolejne zadania.

Prosta obsługa

Dzięki prostej konfiguracji oraz interfejsowi USB praca staje się łatwiejsza, a drukowanie bezproblemowe. Obsługa tej wydajnej drukarki jest dziecinnie prosta i możliwa z poziomu komputera.

Idealny partner w pracy

Technologia druku wysokiej jakości zapewnia za każdym razem nieskazitelne i profesjonalne wydruki. Model HL-L2402D to doskonale zaprojektowane urządzenie, oferujące dużą pojemność podajnika papieru i tacy wyjściowej, która pozwala na dłuższe drukowanie, a dzięki kompaktowej i cichej konstrukcji można pracować w sposób ciągły nawet w mniejszych przestrzeniach biurowych.

Drukuj dłużej

Z modelem HL-L2402D koszty drukowania utrzymasz na niskim poziomie. Pomogą w tym system oddzielnego bębna i tonera, a także dołączona do zestawu kaseta z tonerem o wydajności do 700 stron⁷, która zaspokoi większe potrzeby w zakresie druku. W sprzedaży dostępny jest także toner o wysokiej wydajności, który pozwala na wydrukowanie aż do 3000 stron⁷ dzięki czemu znacząco obniżysz koszt wydruku jednej strony i zmniejszysz 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.



Dane ogólne

Technologia

Elektrofotograficzna drukarka laserowa

Panel sterowania

Przyciski

Zawartość opakowania

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

Pamięć

64 MB

Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

Drukowanie

Prędkość drukowania (A4)

1-stronnie: 30 stron na minutę
w trybie mono
2-stronnie: 15 stron na minutę
w trybie mono

Tryb cichej pracy

Tryb umożliwiający obniżenie poziomu hałasu podczas drukowania

Rozdzielczość

Do 1200 x 1200 dpi

FPOT

(Czas wydruku pierwszej strony)

Do 8,5 sekundy w trybie mono

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 i wydrukuj 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 predefiniowany tekst, własne logo lub niestandardowy komunikat jako znak wodny

Drukowanie ID

Drukowanie dokumentów 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
(wersje 32 lub 64 bitowa) i inne

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(środowisko x86/x64)

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
150 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 (195 x 270 mm)

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

Automatyczny druk dwustronny
A4

Rodzaje i gramatury nośników

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

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

Automatyczny druk dwustronny
Papier standardowy, cienki,
makulaturowy 60-105 g/m2

Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

BRAdmin Pro4^{16,17}
Obsługiwane w systemie Windows, ale
konieczne jest pobranie oprogramowania

Monitor stanu¹⁶
Monitoruj stan swojego urządzenia
na komputerze

Oprogramowanie

Brother iPrint&Scan^{15,17}
Drukuj i sprawdzaj stan urządzenia
tylko za pomocą komputera
z systemem Windows

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 dzięki
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
Pobierz aktualizację, aby zainstalować najnowszą wersję

Cyfrowo podpisane oprogramowanie sprzętowe
Oprogramowanie sprzętowe urządzeń do drukowania i skanowania firmy Brother jest podpisane cyfrowo i bezpieczne

Materiały eksploatacyjne

Toner w zestawie z urządzeniem⁷
1 x 700 stron (BK)

Toner o standardowej wydajności⁷
TN2590 – 1 200 stron

Toner o zwiększonej wydajności⁷
TN2590XL – 3 000 stron

Zespół bębna
DR2590 ok. 15 000 stron przy 1 stronie na zadanie drukowania

Wymiary i waga

Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.)
438 x 283 x 519 mm – 8,20 kg

Bez opakowania (szer. x gł. x wys.)
356 x 360 x 183 mm – 6,00 kg

Obciążenie

Maksymalne miesięczne
Do 35000 stron

Środowisko robocze

Źródło zasilania
220-240V AC
50/60 Hz

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}
Drukowanie: 440 W
Drukowanie w trybie cichej pracy: 270 W
Tryb gotowości: 43 W
Tryb uśpienia: 3,8 W
Tryb głębokiego uśpienia: 0,5 W
Wyłączone: 0,08 W

Typowe zużycie energii (TEC)
0,34 kWh/tydzień

Moc akustyczna¹²
Drukowanie: 6,56 B(A)
Tryb gotowości: Niesłyszalne
Tryb cichej pracy: 6,06 B(A)
Tryb głębokiego uśpienia: Niesłyszalne

Ciśnienie akustyczne¹²
Drukowanie z komputera (Mono):
Ok. 48,0 dB(A)
Tryb gotowości: 30,0 db(A)
Tryb cichej pracy: 44,0 db(A)

Oszczędzanie tonera
Funkcja pozwala zmniejszyć zużycie tonera. Dzięki temu przy użyciu zainstalowanych materiałów eksploatacyjnych wydrukujesz więcej stron

3	Szybkość 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/m ²
12	Cięśnienie 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 lepsze 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