

HL-L6250DN

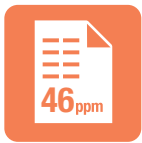
brother
at your side

Brother

Monochromatyczna drukarka laserowa

Szybka monochromatyczna drukarka laserowa

Druk



Brother

Monochromatyczna drukarka laserowa

Szybka monochromatyczna drukarka laserowa



Druk

To zaprojektowane z myślą o zapracowanych biurach urządzenie oferuje wysoką prędkość druku, a także ogromne możliwości w zakresie obsługi papieru. Pozwala także na obniżenie kosztów eksploatacji poprzez zainstalowanie opcjonalnego super wysokowydajnego tonera dzięki któremu będzie to idealne rozwiązanie dla Twojego biura.

Najważniejsze cechy:

Wysoka prędkość druku
do 46 stron na minutę

Łączna pojemność podajników papieru
570 arkuszy

Automatyczny druk dwustronny

Opcjonalny super wysokowydajny toner
umożliwiający wydrukowanie do 12 000¹
stron

Podświetlany wyświetlacz LCD
1 wiersz x 16 znaków

Interfejs sieci przewodowej
(10Base-T/100Base-TX /1000Base-T)
oraz USB 2.0

Wejść na nowy poziom produktywności

- Znaczna poprawa wydajności dzięki wysokiej prędkości druku do 46 stron na minutę.
- Usprawnienie pracy dzięki możliwości podłączenia urządzenia do sieci przewodowej (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).
- Proste drukowanie z urządzeń mobilnych dzięki aplikacji Brother iPrint&Scan, wtyczki Android print service, usług Google Cloud Print 2.0, Mopria oraz AirPrint.
- Łatwy w obsłudze podświetlany wyświetlacz LCD 1 wiersz x 16 znaków.

Niezawodność w biurze

- Nowa konstrukcja zapewniająca niezawodność i możliwość drukowania nawet do 5 000 stron miesięcznie.
- Ponadprzeciętne możliwości obsługi papieru: standardowe podajniki papieru o łącznej pojemności 570 arkuszy z możliwością rozszerzenia pojemności do 1 610 arkuszy dzięki podajnikom opcjonalnym oraz standardowa taca odbiorcza na 150 arkuszy.

Wyjątkowo niskie koszty eksploatacji

- HL-L6250DN to model zaprojektowany z myślą o wymagających środowiskach biurowych o dużym zapotrzebowaniu na druk. Obsługuje opcjonalne super wysokowydajne tonery do 12 000¹ stron, które pozwalają znacząco obniżyć koszty eksploatacji. Toner o wydajności do 12 000¹ stron znajduje się w zestawie z drukarką.
- Na redukcję wydatków pozwalają również rozwiązania dostępne pod wspólną nazwą PrintSmart (np. oprogramowanie B-guard).

Wyjście naprzeciw twoim wyzwaniom IT

- Nowoczesne firmy oczekują najwyższych standardów w zakresie bezpieczeństwa, dlatego nasze urządzenie zostało wyposażone w Secure Function Lock 3.0, a także obsługuje Internet Protocol Security (IPsec). Ponadto oferuje takie funkcje jak Archiwum wydruków, Bezpieczny Reset i Zarządzanie Certyfikatami.

Dane ogólne

Technologia	Elektrofotograficzna drukarka laserowa
Klasyfikacja lasera	Produkt zawierający laser klasy 1 (IEC60825-1:2007)
Procesor	Cortex-A9 800MHz
Pamięć	256 MB
Interfejs lokalny	Hi-Speed USB 2.0
Wyświetlacz	Podświetlany wyświetlacz LCD 1 wiersz x 16 znaków
Prędkość druku – Standard (A4)	Do 46 stron na minutę
Prędkość druku – Dupleks (A4)	Do 24 stron na minutę (12 arkuszy na minutę)
Rozdzielczość	Do 1 200 x 1 200 dpi
Tryb cichej pracy	Możliwość obniżenia poziomu hałasu podczas drukowania poprzez zmniejszenie szybkości druku do 25 stron na minutę
Czas wydruku pierwszej strony	Mniej niż 7,5 sekundy z trybu gotowości
Automatyczny druk dwustronny	Drukowanie na obu stronach arkusza papieru
Języki druku	PCL6, BR-Script3 (Emulacja języka PostScript®3™), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF wersja 1.7, XPS wersja 1.0
Czcionki rezydentne (PCL)	66 czcionek skalowalnych, 12 czcionek bitmapowych, 13 kodów kreskowych
Czcionki rezydentne (Postscript)	66 skalowalnych
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)

Funkcje sterownika drukarki

Drukowanie N stron ³	Można zmniejszyć 2, 4, 9, 16 lub 25 stron A4 i wydrukować je na 1 stronie A4 (Mac: 2, 4, 6, 9 lub 16 stron)
Drukowanie plakatów ⁴	Powiększenie 1 strony A4 do rozmiaru plakatu przy użyciu 4, 9, 16 lub 25 stron A4
Drukowanie znaków wodnych ⁴	Na dokumentach można drukować wstępnie zdefiniowany tekst lub tekst zdefiniowany przez użytkownika w formie znaku wodnego
Drukowanie ID ⁴	Na dokumentach mogą być drukowane dane identyfikacyjne (data i godzina, krótki tekst zdefiniowany przez użytkownika lub nazwa użytkownika komputera)
Ręczny dupleks ⁴	Ręczny druk dwustronny (zalecany w przypadku nośników nieobsługiwanych przez dupleks automatyczny)
Drukowanie broszur ⁴	Drukowanie dokumentów w formie broszury formatu A5 przy użyciu funkcji automatycznego lub ręcznego druku dwustronnego
Pomijanie pustych stron ⁴	Urządzenie ignoruje wszystkie puste strony w dokumentach
Profile drukowania ³	Często używane konfiguracje drukowania można zapisać, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp
Drukowanie tekstu na czarno ⁴	Podczas drukowania urządzenie konwertuje cały tekst w dokumencie do koloru czarnego
Archiwum wydruków ⁴	Funkcja umożliwia zapisywanie kopii wszystkich drukowanych dokumentów w postaci plików PDF
Drukowanie kopii ⁴	Drukowanie dodatkowych kopii tego samego dokumentu na papierze z podajników dodatkowych

Sterownik drukarki

Windows ⁶	Windows [®] 10 (wersja 32 i 64 bitowa) Windows [®] 8 (wersja 32 i 64 bitowa) Windows [®] 7 (wersja 32 i 64 bitowa) Windows Vista [®] (wersja 32 i 64 bitowa) Windows [®] XP Professional (wersja 32 i 64 bitowa) Windows [®] XP Home Windows [®] Server 2012, 2012R2 i 2008R2 Windows [®] Server 2008 (wersja 32 i 64 bitowa) Windows [®] Server 2003 (wersja 32 i 64 bitowa)
Macintosh ⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux ⁵	CUPS, LPD/LPRng (wersja 32 i 64 bitowa)
Uniwersalny sterownik drukarki Postscript	Sterownik dla systemu Windows [®] , umożliwiający drukowanie do dowolnej lokalnej lub sieciowej drukarki laserowej Brother obsługującej PostScript
Sterownik PCL	Uniwersalny ogólny sterownik PCL5e
Narzędzia do zarządzania urządzeniami	
Instalator bezobsługowy ⁴	Umożliwia scentralizowane wdrożenie i spersonalizowanie naszych sterowników i oprogramowania
Instalator MSI ⁴	Instalatory modułowe mogą być rozsyłane poprzez usługę Active Directory [®]
Obsługa papieru	
Standardowe podajniki papieru ²	Dolny podajnik - 250 arkuszy Podajnik uniwersalny - 50 arkuszy
Opcjonalne podajniki papieru ²	Podajnik na 250 arkuszy (LT-5500) Podajnik na 520 arkuszy (LT-6500) Maksymalnie 3 podajniki opcjonalne (LT-5500) lub maksymalnie 2 podajniki opcjonalne (LT-6500 i/lub LT-5500)
Wyjście papieru ²	Stroną zadrukowaną do dołu - 150 arkuszy Stroną zadrukowaną do góry (Prosta ścieżka papieru) - 1 arkusz

Specyfikacje nośników

Rodzaje nośników i gramatury ⁷	Podajniki standardowe i opcjonalne - papier zwykły, papier makulaturowy, papier kolorowy i firmowy (o gramaturze 60 – 120 g/m ²) Podajnik uniwersalny - papier zwykły, papier makulaturowy, papier bond, papier kolorowy i firmowy (o gramaturze 60 – 200 g/m ²) Druk dwustronny - papier zwykły, papier makulaturowy, papier kolorowy i firmowy (o gramaturze 60 – 105 g/m ²)
Drukowanie kopert i etykiet	Tak, przy użyciu uniwersalnego podajnika papieru: 10 kopert o łącznej grubości do 10 mm
Rozmiary nośników	Podajnik standardowy - A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Podajnik opcjonalny - A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal 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[®].

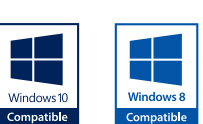
5 Bezpłatne oprogramowanie do pobrania ze strony Brother Solutions Centre <http://support.brother.com>

6 Maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Dla uzyskania maksymalnej żywotności najlepiej wybrać urządzenie z dłuższym od potrzebnego cyklem pracy.

7 Drukując na papierze o gramaturze powyżej 105 g/m² zaleca się korzystanie z prostej ścieżki papieru oraz trybu cichej pracy.

Bezpieczeństwo sieci

Sieć przewodowa	Ethernet 10Base-T/100Base-TX /1000Base-T
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4 oraz IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/ LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP/IPPS, serwer FTP, serwer TELNET, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, klient SMTP, SNMP v1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (Drukowanie), klient CIFS, klient SNT
IPv6 (domyślnie wyłączone)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/ LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP/IPPS, serwer FTP, serwer TELNET, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, klient SMTP, SNMPv1/v2c, ICMPv6, Web Services (Drukowanie), klient CIFS, klient SNT
Bezpieczeństwo sieci przewodowej	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Zapisywanie dziennika druku w lokalizacji sieciowej¹	Funkcja umożliwia rejestrowanie danych dotyczących wydruków wykonywanych przez poszczególnych użytkowników, w tym nazwy sieciowej użytkownika, nazwy drukowanego dokumentu i liczby stron, do pliku w lokalizacji sieciowej
Powiadomienia e-mail	Automatyczne wysyłanie wiadomości na wskazany adres e-mail w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej zakłócić korzystanie z urządzenia, np. konieczność wymiany tonera
Raporty e-mail	Cykliczne wysyłanie na zdefiniowany adres e-mail raportów zawierających podstawowe dane na temat korzystania z drukarki
Filtrowanie adresów IP	Funkcja pozwala na określenie użytkowników sieci, którym chcesz zezwolić lub zabronić dostępu do urządzenia przez sieć (tylko IPv4)
Secure Function Lock 3.0	Funkcja pozwala ograniczyć możliwość drukowania poszczególnym użytkownikom lub grupom użytkowników w sieci. Ograniczenia można skonfigurować dla maksymalnie 100 użytkowników na podstawie ich loginów na komputerze PC
Bezpieczne drukowanie³	Zabezpieczenie zadania drukowania 4-cyfrowym kodem PIN, który przed wydrukowaniem dokumentu trzeba wprowadzić na urządzeniu
Blokada ustawień	Blokada panelu sterowania w celu zabezpieczenia go przed niepożądanym dostępem użytkowników



Razem na rzecz lepszego środowiska

Podjęta w Brother inicjatywa ekologiczna jest prosta. Staramy się brać na siebie odpowiedzialność, działać z szacunkiem i wprowadzać pozytywne zmiany, które przyczynią się do budowania społeczeństwa, w którym będzie możliwe osiągnięcie zrównoważonego rozwoju. Po podejściu określiliśmy mianem Brother Earth.

www.brotherearth.com

brother
at your side

Wszystkie dane techniczne aktualne w chwili drukowania (maj 2016 r.). Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy marek produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

Drukowanie mobilne oparte na sieci Web

Brother iPrint&Scan (Android)	Drukowanie i sprawdzanie stanu drukarki za pomocą urządzenia z systemem Android
Brother iPrint&Scan (iPad iPhone iPod)	Drukowanie i sprawdzanie stanu drukarki za pomocą urządzenia iPad iPhone iPod Touch
Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)	Drukowanie bezpośrednio ze smartfonu z systemem Windows® Phone
Brother Print&Scan (Windows® 8 i RT)	Drukowanie bezpośrednio z tabletu z systemem Windows® 8 lub Windows RT
Google Cloud Print 2.0	Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików z dowolnej aplikacji współpracującej z usługą Google Cloud Print
AirPrint	Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików z dowolnej aplikacji współpracującej z usługą AirPrint
Mopria	Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików z urządzenia z systemem Android zgodnego ze standardem Mopria
Wtyczka Android Print Service	Drukowanie z urządzeń z systemem Android bez zainstalowanej dedykowanej aplikacji

Materiały eksploatacyjne i akcesoria

Toner dostarczany z urządzeniem	12 000 stron ¹
Toner standardowy	3 000 stron ¹ (TN-3430)
Toner wysokowydajny	8 000 stron ¹ (TN-3480)
Toner superwydajny	12 000 stron ¹ (TN-3512)
Bęben (DR-3400)	Okolo 50 000 stron przy 3 stronach / 1 zadanie drukowania Okolo 30 000 stron przy 1 stronie / 1 zadanie drukowania
LT-5500	Opcjonalny podajnik papieru na 250 arkuszy
LT-6500	Opcjonalny podajnik papieru na 520 arkuszy
Zawartość opakowania	Toner, bęben, kabel zasilający, oprogramowanie sterownika dla Windows®, Podręcznik szybkiej obsługi (zestaw nie zawiera kabla interfejsu do komputera PC)

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

Ochrona środowiska

Pobór mocy	Drukowanie – 740 W (390 W tryb cichy), tryb gotowości – 32 W, tryb uśpienia – 6,5 W, tryb głębokiego uśpienia – 1,2 W, wyłączone - 0,04 W
Typowe zużycie energii (TEC)	2,162 kWh / tydzień
Poziom ciśnienia akustycznego	Drukowanie – 54 dbA, drukowanie w trybie cichym – 50 dbA, tryb gotowości - poniżej 35 dbA
Poziom mocy akustycznej	Drukowanie – 6,84BA, drukowanie w trybie cichym – 6,47 BA, tryb gotowości - poniżej 4,8 BA
Funkcja oszczędzania energii	Drukarka zużywa mniej energii, gdy nie pracuje
Funkcja oszczędzania tonera	Pozwala ograniczyć zużycie tonera i obniżyć koszt utrzymania drukarki
Blue Angel	Tak
Nordic Swan	Tak
GS Mark	Tak

