



Efektivní monochromatická laserová tiskárna

Snadné nastavení a připojení,
rychlý bezchybný tisk

HL-L2460DN



TISK

www.brother.cz

Efektivní monochromatická laserová tiskárna

Pracujte efektivněji doma nebo v kanceláři se snadno připojitelným zařízením Brother HL-L246DN. Tato monochromatická laserová tiskárna s řadou užitečných zvyšujících efektivitu vám šetří čas díky rychlému bezchybnému oboustrannému tisku a vysoké kapacitě zásobníku papíru. Snadné stažení a nastavení a aplikace Brother Mobile Connect, které vám umožní tisknout prakticky odkudkoliv.

Po registraci tiskárny získáte také 3letou záruku.

HL-L2460DN



Hlavní vlastnosti:

- Tisk s rychlostí až 34 stran za minutu
- Oboustranný tisk s rychlostí až 16 stran za minutu
- Jednořádkový LCD displej
- Rychlý Ethernet a USB rozhraní
- Kapacita paměti 128 MB
- Vstupní zásobník na 250 listů papíru¹¹
- Součástí dodávky toner na 700 stran
- Maximální kapacita náhradního toneru 3 000 stran⁷

Pracujte efektivněji

Tiskárna HL-L2460DN s vysokou rychlostí tisku vám pomůže pracovat efektivněji. Funkce oboustranného tisku šetří váš čas a umožňuje věnovat se dalším úkolům.

Snadné ovládání

Usnadněte si den tiskem bez námahy s jednoduchým nastavením a připojením přes USB nebo do Ethernetové sítě. Efektivní tiskárnu HL-L2460DN budete snadno ovládat pomocí navigace na LCD displeji.

Perfektní partner

Vysoce kvalitní technologie tisku zajišťuje, že váš výstup bude vždy bezchybný a profesionální. Odborně navržená tiskárna HL-L2460DN s tichým provozem má vysokokapacitní vstupní a výstupní zásobník papíru, který vám umožní tisknout déle bez přerušení v menších pracovních prostorách.

Nízké náklady na tisk

HL-L2460DN udržuje vaše tiskové náklady na nízké úrovni pomocí samostatné jednotky fotoválce a tonerové kazety s kapacitou 700 stran⁷, které podporují vaše potřeby vyššího objemu tisku. Tonerová kazeta se snadno mění a k dispozici je i kazeta s vysokou výtežností až do 3 000 stran⁷, která ještě více sníží náklady na stránku a sníží frekvenci výměn toneru.

Bezpečné již od návrhu

Pro udržení kroku s neustále se vyvíjející legislativou o soukromí a zabezpečení dat, naše zařízení nabízejí nejnovější standardní bezpečnostní funkce pro bezpečnou ochranu vašich dat. Naši bezpečnostní experti neustále zkoumají nová vylepšení produktů, řešení a služeb, aby proaktivně zajistili, že všechny naše produkty jsou „konstrukčně bezpečné“.

HL-L2460DN poskytuje řadu robustních funkcí. Využívá třívrstvé zabezpečení na úrovni zařízení, sítě a dokumentů. Přináší to větší klid a zaručuje, že integrita vašich dat bude vždy zachována.

Tisk odkudkoliv



V aplikaci Brother Mobile Connect můžete plně ovládat tiskárnu Brother dotyky vašich prstů na displeji mobilního zařízení. Tiskněte dokumenty na cestách a objednejte si originální spotřební materiál Brother s dodáním přímo k vám. Můžete si také přizpůsobit často používané funkce a využít revoluční způsob tisku ze svého mobilního zařízení. Chcete-li začít, stáhněte si aplikaci do svého mobilního zařízení.



Obecné

Technologie

Elektrofotografický laser

Kapacita paměti

128 MB

Ovládací panel

Jednořádkový LCD displej, klávesy

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

Drátová síť

Rychlý Ethernet

Obsah balení

Zařízení, toner, fotoválec, napájecí kabel, stručný návod k obsluze, záruční list

Tisk

Rychlost tisku

mono (A4)

Jednostranně: 34 str./min.

Oboustranně: 16 str./min.

monochromaticky

FPOT

(čas prvního výtisku)

Až 8,5 sec. mono

Tichý režim

Režim snížení hluku při tisku

Rozlišení

Až 1 200 x 1 200 dpi

Tiskové jazyky

PCL6

Integrované fonty (PCL)

73 škálovatelných fontů, 12 bitmapových fontů

Integrované čárové kódy (PCL)

(PCL)

16 čárových kódů*

*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 (sady A, B, C), EAN128 (sady A, B, C), Code93, GS1Databar, MSI

Tiskové funkce

Tisk N-na

Zmenšení až 25 stránek na 1 stranu

Tisk plakátu

Zvětšení 1 stránky na 2x2, 3x3, 4x4 nebo 5x5 stran

Režim úspory toneru

Režim úspory toneru ke snížení jeho spotřeby bez ovlivnění rychlosti tisku

Tisk vodoznaku

Vložení vodoznaku do dokumentu s logem, předdefinovaným nebo uživatelským textem

ID tisk

Přidání identifikace (datum a čas, krátká vlastní zpráva nebo uživatelské jméno PC) k vytištěným dokumentům

Tisk brožury

Tisk dokumentu ve formátu brožury A5 pomocí automatického nebo ručního oboustranného tisku

Tiskové profily

Uložení oblíbených nastavení ovladače jako profily pro snadné vyvolání

Ruční oboustranný tisk

Doporučeno pro média nepodporovaná automatickým oboustranným tiskem

Reverzní tisk

Otočení obsahu tištěného dokumentu o 180°

Oznámení o dokončení tisku

Oznámení o dokončení tisku lze nasměrovat (jen v síťovém prostředí) přímo do vašeho počítače

Tiskový ovladač

Windows

Windows 11
(edice 32 a 64 bitů)
a další

macOS

Tisk přes macOS vyžaduje použití AirPrint. Ovladače pro Mac nejsou k dispozici

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(prostředí x86 / x64)

ChromeOS

Podpora nativního tisku ChromeOS

PCL driver

Univerzální tiskový ovladač (Windows) (PCL5e)

Navštivte support.brother.com s kompletním seznamem podporovaných OS a stažením nejnovějších ovladačů a softwaru.

Manipulace s papírem¹¹

Vstup papíru

Standardní zásobník

250 listů

Ruční podavač

1 list

Výstup papíru

150 listů A4

Tisk na obálky

Ano – z ručního podavače

Rozměr médií

Standardní zásobník

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO), A5, A5 (dlouhý okraj), B6(JIS), A6, Executive, A4 krátký papír, 16K (195 x 270 mm)

Ruční podavač

Šířka 76,2 až 215,9 mm
Délka 127 až 355,6 mm
Obálky: COM-10, DL, C5, Monarch

Automatický oboustranný tisk

A4

Typ média a hmotnost

Standardní zásobník

Kancelářský papír, tenký papír, recyklovaný papír, tlustý papír 60 - 163 g/m²

Ruční podavač

Kancelářský papír, tenký papír, tlustý papír, tlustší papír, recyklovaný papír, hrubý papír, štítky, obálky, tenké obálky, tlusté obálky 60 – 230 g/m²

Automatický oboustranný tisk

Kancelářský papír, tenký papír, recyklovaný papír 64-105 g/m²

Mobilní a webové připojení

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Tisk a kontrola stavu zařízení z Android zařízení

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Tisk a kontrola stavu zařízení z iPad / iPhone

Apple AirPrint¹⁷

Tisk z a skenování do nejběžnějších typů souborů z jakékoli aplikace podporující AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷

Tisk ze zařízení s OS Android bez použití jednoúčelových aplikací

Mopria™¹⁷

Tisk nejběžnějších souborů z Android zařízení podporujících systém Mopria

Globální nástroje správy

BRAdmin^{16,17}

Program správy LAN/WAN

Integrovaný webový server

Webový software pro správu tisku integrovaný do zařízení

Driver Deployment Wizard^{16,17}

Snadná tvorba tiskových ovladačů pro bezproblémové nasazení ve vaší síti

Status Monitor¹⁶

Sleduje stav zařízení z počítače

Programové vybavení

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Tisk a sledování stavu zařízení z počítače s OS Windows **nebo** macOS

Utility

Průvodce nastavením, manuál často kladené dotazy, řešení problémů a kontakt na zákaznický servis Brother

Easy Setup

Jednoduchý přístup k ovladačům a softwaru pro instalaci vašeho zařízení Brother z webu support.brother.com (Windows / Mac)

Připojení

Drátová síť

Rychlý Ethernet (10Base-T/100Base-TX)

Mobilní připojení

Tisk nebo skenování z mobilního zařízení pomocí Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

Bezpečnostní funkce

Zabezpečení drátové sítě

SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/TLS(SMTP, HTTP, IPP), 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, SMTP klient, IPP/ IPPS, FTP server, SNMPv1/v2c/ v3, HTTP/HTTPS server, TFTP klient a server, ICMP, webové služby (tisk)

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP klient, FTP server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP klient a server, ICMPv6, webové služby (tisk)

IP filtr

Stanovení, kteří uživatelé sítě mohou nebo nemohou přistupovat k zařízení přes síť (jen IPv4)

E-mailové upozornění

Automatické zasílání e-mailových upozornění, když zařízení vyžaduje pozornost – například pokud dochází toner

E-mailové hlášení

Příjem zpráv e-mailem o používání zařízení

Automatická detekce narušení

Všechna tisková zařízení Brother jsou bezpečná díky své konstrukci. Zařízení automaticky rozpozná bezpečnostní útoky a přijme preventivní opatření, je-li to nutné včetně restartu, pro zajištění, že zařízení zůstane nadále bezpečné

Aktualizace firmware

Kromě povolení automatických aktualizací na nejnovější verzi lze tiskárnu nastavit tak, aby odmítala starší verze firmwaru pro zabránění přechodu na nižší verzi neoprávněným uživatelem

Správa certifikátů

Použití výchozího standardního vlastnoručně podepsaného certifikátu, tvorba uživatelského certifikátu s vlastním podpisem, žádost o podpis certifikátu (CSR), nebo externí veřejný certifikát a soukromý klíč pro chráněnou síťovou komunikaci

Firmware s digitálním podpisem

Firmware pro tisková a skenovací zařízení Brother jsou digitálně podepsaná a zabezpečená

Řízení přístupu k síti založené na portu

(IEEE 802.1x)
Zařízení Brother jsou plně v souladu s tímto standardem a umožňují připojení k chráněné síti 802.1x EAP (rozšířený ověřovací protokol)

Omezení síťových protokolů

Funkce Protocol Control umožňuje správci podle potřeby omezit komunikační protokoly (například FTP nebo Telnet)

Typ a kapacita spotřebního materiálu

Toner v dodávce⁷
700 stran

Standardní toner⁷
TN2590 – 1 200 stran

Vysokokapacitní toner⁷
TN2590XL – 3 000 stran

Jednotka fotoválce
DR2590 – přibližně 15 000 stran při tisku 1 stránky na tiskovou úlohu

Rozměry a hmotnost

S obalem (ŠxHxV)
438 x 283 x 519 mm
8,20 kg

Bez obalu (ŠxHxV)
356 x 360 x 183 mm
6,00 kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční
Až do 2 500 stran

Provozní požadavky

Požadavek na napájení
220 – 240V ~
50 / 60 Hz

Provozní prostředí
Vlhkost 20 - 80 %
Teplota 10°C - 32,5°C

Skladovací prostředí
Vlhkost 35 - 85 %
Teplota 0°C - 40°C

Prostředí

Přibližná spotřeba energie^{13,23}
Tisk: 470 W
Tisk v tichém režimu: 270 W
Připravenost: 43 W
Spánek: 3,8 W
Hluboký spánek: 0,5 W
Vypnuto: 0,08 W

HodnotaTEC
0,37 kWh/týden

Akustický výkon¹²
Tisk: 6,56 B(A)
Připravenost:
neslyšitelné
Tichý režim: 6,06 B(A)
Hluboký spánek:
neslyšitelné

Akustický tlak¹²

PC tisk (mono):
přibližně 49,0 dB(A)
Připravenost: 30,0 db(A)
Tichý režim: 44,0 db(A)

Úspora toneru

Snížením spotřeby toneru se vytiskne více stránek ze spotřebního materiálu

- 7 Přibližně deklarovaná výtěžnost v souladu s ISO/IEC 19752
- 11 Kapacita kalkulovaná pro papír 80 g/m²
- 12 Akustický tlak a hladina akustického výkonu v souladu s ISO 7779
- 13 Spotřeba energie ve vypnutém stavu měřená dle IEC 62301 edice 2.0
- 15 Jen Windows a macOS
- 16 Jen Windows
- 17 Volitelně ke stažení
- 18 Vyžaduje připojení k Internetu
- 23 Spotřeba energie měřená pomocí testovací metody konfigurace sítě ENERGY STAR ver 3.1



Spolupráce s vámi za lepší životní prostředí

Zelená iniciativa naší firmy Brother je jednoduchá. Snažíme se převzít odpovědnost, jednat uctivě a snažit se chovat pozitivně pro pomoc při budování společnosti, u které lze dosáhnout udržitelného rozvoje. Nazýváme to přiblížením firmy Brother zemi (Brother Earth). www.brotherearth.com

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností