



# Kompaktní mono laserová tiskárna

## HL-L2372DN



TISK

[www.brother.eu](http://www.brother.eu)

# Kompaktní mono laserová tiskárna

Tichá a kompaktní síťová tiskárna HL-L2372DN je ideální volbou pro domácnost a malé kanceláře. Je navržena s důrazem na odolnost a všestranné použití.

**HL-L2372DN**



## Specifikace:

- Vysoká rychlost tisku až 34 stran za minutu
- Automatický oboustranný tisk
- Vstup papíru až 250 listů
- Integrované drátové rozhraní
- součástí dodávky toner s výtěžností 700 stran\*
- Kapacita paměti 64 MB

## Výkon pro obchodní potřeby blízké budoucnosti

Navrženo pro nastavení a přípravu k použití během několika minut. HL-L2372DN byla vyvinuta s důrazem na vysokou efektivitu a dosahuje rychlosti tisku až 34 stránek za minutu. V kombinaci s velkoobjemovým zásobníkem papíru s kapacitou 250 listů papíru a automatickým oboustranným tiskem nebudete čekat dlouho na výtisk dokumentu.

## Vynikající poměr výkon / cena

S ohledem na cenu zařízení, která je klíčovým faktorem mnoha firem jsme dosáhli u modelu HL-L2372DN. Použití našich tonerových kazet s vysokou výtěžností v kombinaci s automatickým oboustranným tiskem sníží náklady na každou tiskovou úlohu.

## Tichý tisk bez kompromisu

Tichý tisk bez kompromisního omezení rychlosti nebo kvality, v nejnižší hladině hlučnosti (pod 50dB). HL-L2372DN, navržena jako stolní tiskárna, je rychlá a tichá, což vám umožňuje nerušeně pokračovat v práci.

## Vyrobeno pro dosažení dlouhé životnosti

Vyrobeno s důrazem na dlouhou životnost. HL-L2372DN byla navržena s ohledem na vaše dlouhodobé potřeby s použitím odolných materiálů se zajištěním vynikajícího servisu.

## Obecné

### Technologie

Elektrofotografická  
laserová tiskárna

### Laserová třída

1. třída laserových produktů  
(IEC60825-1:2014)

### Procesor

600 MHz

### kapacita paměti

64 MB

### Drátové rozhraní

10Base-T/100Base-TX

### Lokální rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

### Displej

LCD 1 řádek, 16 znaků

## Tisk

### Rychlost jednostranně (A4)

Až 34 ppm  
(stran za minutu)

### Rychlost oboustranně (A4)

Až 16 ppm (stran za minutu)  
(8 listů za minutu)

### Rozlišení

Až 1 200 x 1 200 dpi

### Tichý režim

Režim snížení hlučnosti  
tisku snížením jeho rychlosti  
na 13 ppm (str./min.)

### Automatický oboustranný tisk

Tisk na obě strany papíru

### Tisk první strany

méně než 8,5 sekund  
z režimu připravenosti

### Doba ohřevu

Méně než 9 sekund  
z režimu spánku

### Tiskový jazyk

PCL 6

### Integrované fonty (PCL)

66 škálovatelných, 12 bitmapových  
fontů, 16 čárových kódů

### Integrované čárové kódy (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

## Tiskové funkce

### Tisk N-na<sup>3</sup>

Zmenšení to 2, 4, 9, 16  
nebo 25 stránek A4  
na jednu stránku A4  
(Mac až do 2, 4, 6, 9, nebo 16)

### Tisk plakátu<sup>4</sup>

Zvětšení jedné strany A4  
na 4, 9, 16 nebo 25 stran A4

### Tisk vodoznaku<sup>4</sup>

Vloží vodoznak do dokumentu  
s předdefinovaným nebo  
vlastním uživatelským textem

### ID tisk<sup>4</sup>

Přidá identifikaci do tištěného  
dokumentu (datum a čas,  
krátký uživatelský text, nebo  
uživatelské jméno PC)

### Ruční oboustranný tisk<sup>4</sup>

Ruční oboustranný tisk je  
určen pro média nepodporující  
automatický duplexní tisk

### Tisk brožury<sup>4</sup>

Tisk dokumentu do formátu  
brožury A5 použitím ručního  
nebo automatického  
oboustranného tisku

### Tiskové profily<sup>3</sup>

Uložení oblíbených nastavení  
driveru jako profilů pro jejich  
jednoduchou aktivaci

### Tisk textu černě<sup>4</sup>

Konverze barvy celého textu ve  
vašem dokumentu na černou  
barvu při tisku

### Tiskový archiv<sup>4</sup>

Funkce uložení elektronické  
kopie všech tištěných dokumentů  
do PDF souborů

## Manipulace s papírem

### Vstup papíru<sup>2</sup>

Standardní zásobník - 250 listů  
Ruční podavač- 1 list

### Výstup papíru<sup>2</sup>

Tiskem dolů - 150 listů  
Tiskem nahoru - 1 list  
(rovný průchod papíru)

<sup>1</sup> Přibližně deklarovaná hodnota výtěžnosti v souladu s ISO/IEC19798

<sup>2</sup> Kalkulováno pro 80g/m<sup>2</sup> papír

<sup>3</sup> Jen Windows® a Mac

<sup>4</sup> Jen Windows®

<sup>5</sup> Volitelné stažení

<sup>6</sup> Maximální počet vytištěných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

Všechny specifikace jsou správné v době tisku. Brother je registrovaná obchodní značka. Brother Industries Ltd. Obchodní názvy produktů jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky příslušných společností.

## Specifikace médií

### Typ médií a hmotnost

Standardní zásobník:  
Kancelářský a recyklovaný papír  
60 – 163 g/m<sup>2</sup>  
Ruční podavač:  
standardní, recyklovaný, hrubý  
papír, štítky a obálky  
(60 – 230 g/m<sup>2</sup>)  
Oboustranný tisk:  
Kancelářský a recyklovaný papír  
(60 – 105 g/m<sup>2</sup>)

### Tisk na obálky a štítky

Ano, z ručního podavače:  
podpora 1 obálky / listu štítků

### Formát médií

Standardní zásobník  
A4, Letter, A5, A5 (dlouhý okraj),  
A6, Executive  
Ruční podavač  
Šířka: 76,2mm až 215,9 mm  
Délka: 127 mm až 355,6 mm  
Oboustranný tisk  
A4

## Mobilní / webový tisk

### iPrint&Scan (Android)

Přímý tisk z chytrého telefonu  
nebo tabletu s operačním  
systémem Android

### iPrint&Scan (iPad / iPhone)

Přímý tisk z iPad / iPhone

### iPrint&Scan (Windows® Phone)

Přímý tisk s chytrého telefonu  
s operačním systémem  
Windows®Phone

### Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)

Přímý tisk z Windows® 8, 10  
nebo Windows RT tabletu

### Google Cloud Print 2.0

Tisk nejběžnějších typů  
dokumentů z aplikace  
Google Cloud Print

### Apple AirPrint

Tisk nejběžnějších typů  
souborů z aplikací podporujících  
Apple AirPrint

### Brother Print Service Plugin

Tisk ze zařízení Android bez  
jednoúčelových aplikací

### Mopria

Tisk nejběžnějších typů souborů  
z Android zařízení s podporou  
Mopria

## Tiskový driver

### Windows®

Windows® 10  
(edice 32 a 64 bit)  
Windows® 8  
(edice 32 a 64 bit)  
Windows® 7  
(edice 32 a 64 bit)  
Windows® Server  
2016, 2012, 2012R2 a 2008R2  
Windows® Server 2008  
(edice 32 a 64 bit)

### Macintosh<sup>5</sup>

macOS 10.8.x nebo vyšší

### Linux<sup>5</sup>

CUPS, LPD/LPRng  
(edice 32 a 64 bit)

### PCL driver

PCL 6

## Sít' a zabezpečení

### Drátová sít'

10Base-T/100Base-TX

### Zabezpečení drátové sítě

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

### Sít'ové protokoly

TCP/IP (IPv4 a IPv6)

### 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),  
SNTP klient

### 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, SNTP klient,  
webové služby (tisk),

### E-mailové hlášení

Pravidelný příjem zpráv  
o využití e-mailem

### E-mailové upozornění

Automatické odeslání  
e-mailového upozornění ze  
zařízení, pokud to situace  
vyžaduje (např. málo toneru,  
nebo nutnost jeho výměny)

### IP filtr

Omezení přístupu uživatelů  
k zařízení v prostředí sítě  
(jen IPv4)

### Blokování nastavení

Bezpečnostní přístup k zařízení  
blokováním ovládacího panelu

<sup>1</sup> Přibližně deklarovaná hodnota výtěžnosti v souladu s ISO/IEC19798

<sup>2</sup> Kalkulováno pro 80g/m<sup>2</sup> papír

<sup>3</sup> Jen Windows® a Mac

<sup>4</sup> Jen Windows®

<sup>5</sup> Volitelné stažení

<sup>6</sup> Maximální počet vytištěných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

Všechny specifikace jsou správné v době tisku. Brother je registrovaná obchodní značka Brother Industries Ltd. Obchodní názvy produktů jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky příslušných společností.

## Globální nástroje správy

### Bezobslužný instalátor<sup>4</sup>

Centrální nasazení a  
přizpůsobení ovladačů  
a programového vybavení

### MSI Installer<sup>4</sup>

Modulární instalátor, který  
může být distribuován přes  
Active Directory®

### Integrovaný webový server

Program správy tisku na  
bázi webu, integrovaný do  
zařízení

### BRAdmin Professional<sup>4,5</sup>

Software správy LAN/WAN

### Driver Deployment Wizard<sup>4</sup>

Jednoduchá tvorba tiskových  
driverů pro bezproblémovou  
instalaci v celé síti

## PrintSmart Solutions (volitelně)

### PrintSmart Cost Control

Monitorování a ovládání  
tiskových nákladů pro všechna  
zařízení Brother a zařízení  
dalších stran

### Pro získání více informací

o PrintSmart Solutions  
navštivte [www.brother.eu](http://www.brother.eu)

## Spotřební materiál

### Zaváděcí toner

700 stránek<sup>1</sup>

### Standardní toner

1 200 stránek<sup>1</sup> (TN-2411)

### Vysokokapacitní toner

3 000 stránek<sup>1</sup> (TN-2421)

### Fotoválec (DR-2401)

Přibližně 12 000 stránek

### Obsah balení

Tonerová kazeta, fotoválec,  
napájecí kabel, driver  
software pro Windows®,  
Stručný návod k obsluze  
(PC interface kabel NENÍ  
součástí dodávky)

Frekvence výměn spotřebního  
materiálu se bude lišit v  
závislosti na složitosti tisků,  
procentu krytí stránky, formátu  
papíru, počtu stran na jednu  
tiskovou úlohu a typu média.

## Rozměry a hmotnost

### Bez obalu (š x h x v)

438 x 283 x 519 mm / 8,5 kg

### S obalem (š x h x v)

356 x 360 x 183 mm / 7,2 kg

## Zatížitelnost

### Doporučená měsíční

Až 2 000 stran

### Maximální měsíční<sup>6</sup>

Až 15 000 stran

## Životní prostředí

### Spotřeba energie

Tisk – 510 W  
(265 W v tichém režimu),  
Připravenost – 48 W,  
Spánek – 6 W,  
Hluboký spánek – 0,6 W,  
Vypnuto – 0,03 W

### Hodnota TEC

1,227 kWh / týden

### Hladina akustického tlaku

Tisk – 49 dbA,  
Tisk v tichém režimu – 44 dbA,  
Připravenost – do 30 dbA

### Úspora energie

Umožňuje menší spotřebu  
energie při nečinnosti  
tiskárny

### Úspora toneru

Snižuje spotřebu toneru a tím i  
náklady na vlastnictví tiskárny

### Energy Star

Aro

### Blue Angel

Aro

### Nordic Swan

Aro

### GS Mark

Aro

### Eko režim

Aro

<sup>1</sup> Přibližně deklarovaná hodnota výtěžnosti v souladu s ISO/IEC19798

<sup>2</sup> Kalkulováno pro 80g/m<sup>2</sup> papír

<sup>3</sup> Jen Windows® a Mac

<sup>4</sup> Jen Windows®

<sup>5</sup> Volitelné stažení

<sup>6</sup> Maximální počet vytištěných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

Všechny specifikace jsou správné v době  
tisku. Brother je registrovaná obchodní značka  
Brother Industries Ltd. Obchodní názvy  
produktů jsou registrované ochranné známky  
nebo ochranné známky příslušných  
společností.



### 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](http://www.brotherearth.com)

Všechny specifikace jsou správné v době tisku. Brother je registrovaná obchodní značka Brother Industries Ltd. Obchodní názvy produktů jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky příslušných společností.

**brother**  
at your side