



Kompaktná mono laserová tlačiareň

HL-L2352DW



PRINT



WIRELESS

www.brother.sk

Všeobecné

Technológia

elektrofotografická
laserová

Klasifikácia lasera

trieda 1
(IEC60825-1:2014)

Procesor

600MHz

Pamäť

64 MB

Bezdrôtové sieťové rozhranie

IEEE 802.11b/g/n

Lokálne rozhranie

Hi-Speed USB 2.0

Ovládací panel

1 riadkový, 16 znakový
LCD displej

Tlač

Štandardná rýchlosť (A4)

až 30 strán za minútu

Rýchlosť duplexnej tlače (A4)

až 15 strán za minútu
(7,5 listov za minútu)

Rozlíšenie

až 1200 x 1200 dpi

Tichý režim

redukcia hluku pri tlačení
znížením rýchlosti tlače na
13 str./min.

Automatický duplex

tlač na obe strany papiera

FPOT (doba prvého výtlačku)

do 8,5 sekundy z režimu
pohotovosti

Doba zahrievania

do 9 sekúnd z režimu spánku

Tlačové jazyky

GDI

Funkcie tlačiarne

Sútláč (N-up tlač)³

zmenšenie 2, 4, 9, 16
alebo až 25 A4 stránok
len na jednu A4 stránku
(pre Mac - 2, 4, 6, 9,
alebo 16)

Roztlač - tlač plagátov⁴

zväčšenie 1 stránky formátu A4
na formát plagátu použitím 4,
9,16 alebo 25 A4 strán

Vodotlač⁴

označenie dokumentov
vodoznakom s preddefinovaným
textom alebo vlastným
používateľským odkazom

ID tlač⁴

pridanie identifikátora na
tlačové dokumenty
(dátum & čas, krátka správa
pre zákazníka alebo názov
počítača)

Manuálna duplexná tlač⁴

manuálna obojstranná tlač
(odporúčané pre médiá, ktoré
nie sú podporované pre
automatický duplex)

Tlač brožúr⁴

tlač dokumentov vo formáte
A5 brožúr s použitím
automatického alebo
manuálneho duplexu

Tlačové profily³

možnosť uložiť obľúbené
nastavenia tlačového
ovládača ako profily, ktoré je
možné jednoducho vyvolať

Tlač textu čiernou⁴

konvertuje všetky texty
dokumentu do čiernobielej
počas tlače

Archív tlače⁴

funkcia na ukladanie
elektronických kópií všetkých
tlačených dokumentov v pdf
formáte

Ovládač tlačiarne

Windows®

Windows®10
(32 & 64 bitové edície)
Windows®8
(32 & 64 bitové edície)
Windows®7
(32 & 64 bitové edície)
Windows®Server
2016, 2012 2012R2 & 2008R2
Windows®Server 2008
(32 & 64 bitové edície)

Macintosh⁵

macOS 10.8.x alebo
vyšší

Linux⁵

CUPS, LPD/LPRng
(32 & 64 bitové edície)

Štandardná manipulácia s papierom

Vstup papiera²

Spodný zásobník- 250 listov
Slot manuálneho podávania
(viacúčelový zásobník) - 1 list

Výstup papiera²

Lícom nadol - 150 listov
Lícom nahor
(priama trasa papiera) - 1 list

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

2 Prepočítané s papierom 80g/m²

3 Iba pre Windows® & Mac®

4 Iba pre Windows®

5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci

6 Maximálny počet vytlačených strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie deklarovanej životnosti podobných zariadení Brother. Pre maximálnu životnosť zariadenia je najlepšie vybrať tlačiareň s pracovným cyklom ktorý presahuje Vaše požiadavky na tlač.

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd.

Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností.

Zmeny a chyby vyhradené.

Špecifikácia médií

Typy a gramáž

Štandardný zásobník:
obyčajný, recyklovaný papier (60 - 163g/m²)
Viacúčelový zásobník:
Obyčajný, recyklovaný, hrubý papier, obálky, etikety (60 - 230g/m²)
Obojstranná tlač:
Obyčajný, recyklovaný papier (60 - 105g/m²)

Tlač obálok a etikiet

áno, z predného viacúčelového zásobníka - pre 1 list, obálku

Rozmery médií

Štandardný zásobník:
A4, Letter, A5, A5(Long Edge), A6, Executive
Viacúčelový zásobník:
šírka: 76,2 mm – 215,9 mm
dĺžka: 127 mm – 355,6 mm
Duplexná tlač:
A4

Mobilná / webová tlač

iPrint&Scan (Android)

tlačí a kontroluje stav tlačiarne zo zariadenia s OS Android

iPrint&Scan (iPad / iPhone)

tlačí a kontroluje stav tlačiarne zo zariadenia iPad / iPhone / iPod Touch

iPrint&Scan (Windows®Phone)

tlačí priamo zo smartfónu s OS Windows

Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)

tlačí priamo z tabletov s OS Windows® 8 alebo Windows RT

Google Cloud Print 2.0

tlačí najbežnejšie typy súborov z rôznych Google Cloud Print aplikácií

Apple AirPrint

tlačí bežné typy súborov z rôznych AirPrint aplikácií

Brother Print Service Plugin

tlačí zo zariadení s OS Android bez určenej aplikácie

Mopria

tlačí bežné typy súborov z rôznych zariadení s OS Android podporujúcich Mopria aplikácie

Sieť a zabezpečenie

Bezdrôtová sieť

IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure režim / Adhoc režim)

Zabezpečenie bezdrôtovej siete

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/ AES), SMTP-AUTH, SNMP v3,SSL/TLS(SMTP,HTTP,IPP)

Wi-Fi Direct™

Bezdrôtová tlač bez nutnosti použitia prístupového bodu (podporovaná je automatická aj manuálna metóda)

Nastavenie bezdrôtovej siete

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Bezdrôtové aplikácie

vertikálne párovanie

Sieťové 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 Client, IPP/IPPS, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print), SNT Client

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/ HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNT Client, Web Services (Print)

Emailové notifikácie

zariadenie automaticky pošle správu na určenú emailovú adresu, ak sa vyžaduje upozornenie

E-mailové hlásenia

zariadenie posielá správu so základnými údajmi na určenú e-mailovú adresu na cyklickej báze

IP filter

obmedzuje používanie zariadenia na sieť - vymedzuje prístup sieťových používateľov k tlačiarne. (iba IPv4)

Setting Lock

(záмок nastavení)

prístup do ovládacieho panela zabezpečený PIN kódom

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

2 Prepočítané s papierom 80g/m²

3 Iba pre Windows® & Mac®

4 Iba pre Windows®

5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci

6 Maximálny počet vytlačených strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie deklarovanej životnosti podobných zariadení Brother. Pre maximálnu životnosť zariadenia je najlepšie vybrať tlačiareň s pracovným cyklom ktorý presahuje Vaše požiadavky na tlač.

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd.

Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností.

Zmeny a chyby vyhradené.

Pomôcky sieťovej správy

Unattended Installer⁴
ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôsobenia si ovládačov a softvéru

MSI Installer⁴
modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory®

Embedded Web Server
zabudovaný server pre nastavenie zariadenia a tlače cez web

BRAdmin Professional^{4&5}
pre LAN/WAN správu

Driver Deployment Wizard⁴
ľahká tvorba tlačových ovládačov pre jednoduché použitie v sieti

PrintSmart riešenia (voliteľné)

PrintSmart Cost Control
monitorovanie a kontrola nákladov na tlač zariadení Brother a iných značiek

Pre viac informácií o riešeniach PrintSmart navštívte: www.brother.eu

Spotrebný materiál

Priložený toner
700 strán¹

Štandardný toner
TN-2411 na 1200 strán¹

Vysokokapacitný toner
TN-2421 na 3000 strán¹

Valec
DR-2401 na pribl. 12 000 strán

Obsah balenia
tlačiareň, toner, valec, napájací kábel, ovládač pre Windows®, stručný návod na obsluhu

Frekvencia výmeny spotrebného materiálu závisí od zložitosti a množstva tlače, percenta pokrytia, veľkosti papiera, počtu strán na tlačovú úlohu a typu použitých médií.

Hmotnosť a rozmery

S obalom (šxhxv)
438 x 283 x 519 mm – 8,5 kg

Bez obalu (šxhxv)
356 x 360 x 183 mm – 7,2 kg

Pracovné cykly

Odporúčaný mesačný
objem tlače do 2000 strán

Maximálny mesačný⁶
objem tlače do 15 000 strán

Ekológia a prostredie

Spotreba energie
Režim tlače - 460W
Tichý režim - 265W
Pohotovostný režim - 48W
Režim spánku – 6W
Režim hlbokého spánku - 0,6W
Vypnuté – 0,03W

TEC hodnota
1,18 kWh / týždeň

Hodnota akustického tlaku
Režim tlače - 48dbA
Tichý režim - 44dbA,
Režim pohotovosti – do 30.0dbA

Režim úspory energie
zníženie spotreby energie pri nečinnosti zariadenia

Režim úspory tonera
zníženie spotreby tonera a tým aj redukcia celkových prevádzkových nákladov

Blue Angel
áno

Eco Mode
áno

¹ Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

² Prepočítané s papierom 80g/m²

³ Iba pre Windows® & Mac®

⁴ Iba pre Windows®

⁵ Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci

⁶ Maximálny počet vytlačených strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie deklarovanej životnosti podobných zariadení Brother. Pre maximálnu životnosť zariadenia je najlepšie vybrať tlačiareň s pracovným cyklom ktorý presahuje Vaše požiadavky na tlač.

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností. Zmeny a chyby vyhradené.



Spolupracujeme s Vami pre lepšie životné prostredie

Naša zelená iniciatíva je jednoduchá. Snažíme sa prevziať zodpovednosť, jednať s rešpektom a pozitívnym prístupom pomôcť pri budovaní spoločnosti, v ktorej možno dosiahnuť trvalo udržateľný rozvoj. Tento prístup nazývame Brother Earth.

www.brotherearth.com

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd.

Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností.

Zmeny a chyby vyhradené..

brother
at your side