



# HL-L2352DW

## Компактен монохромен лазерен принтер



PRINT



WIRELESS

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

# Компактен монохромен лазерен принтер

HL-L2352DW е идеален за малкия и домашен офис. С бърза скорост на печат, автоматичен двустранен печат, тава за хартия за 250 листа и жична и безжична мрежова свързаност. Пестите време, по-продуктивни сте и може да се съсредоточите върху важното в бизнеса.

## HL-L2352DW



## Основни функции:

- Бърза скорост на печат до 30 стр/мин
- Автоматичен двустранен печат
- Тава за хартия за 250 листа
- Безжична мрежова свързаност
- Тонер в комплекта за до 700 стр.\*
- 64MB памет

## Принтер създаден за офиса на бъдещето

Създаден да бъде настроен и готов за работа за минути HL-L2352DW идва с множество пестящи време функции, скорост на печат от до 30 стр./мин, тава за хартия за 250 листа и жична и безжична мрежова свързаност за удобен директен печат от вашето мобилно устройство или таблет. Работите с различни видове медии, гъвкави сте и създавате професионални, качествени документи.

## Добрият избор

Всички знаем, че разходите са ключов фактор за всеки бизнес и HL-L2352DW е едно изгодно решение. Тонерите с голям капацитет, заедно с двустранният печат могат значително да намалят разходите.

## Безшумен

По-тих печат без компромис в скоростта или качеството, работа при най-ниски децибели в този клас (50dB). HL-L2352DW може да поставите до вас на бюрото да печата на пълни обороти, а вие да работите необезпокояван.

## Създаден да издържи

Създаден да издържи HL-L2352DW работи с мисъл за вас и вашия бизнес. Изработен от издръжливи материали и със здрав корпус, това е принтер на който може да разчитате и спокойно да се концентрирате върху важното в бизнеса.

\* Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC19752

## Общи характеристики

**Технология**  
Електрофотографска лазерна

### Класификация

Лазерен продукт клас 1 (IEC60825-1:2014)

**Процесор**  
600MHz

**Памет**  
64MB

**Безжична мрежова свързаност**  
IEEE 802.11b/g/n

**Интерфейс**  
Hi-Speed USB 2.0

**Контролен панел**  
1 ред, 16 знака  
LCD дисплей

## Печат

**Стандартна скорост на печат (A4)**

До 30 стр/мин

**Скорост на печат двустранно (A4)**

До 15 стр/мин

**Резолюция**

До 1,200 x 1,200dpi

**Тих режим**

Намалява шума при печат чрез намаляване на скорост до 13 стр/мин

**Автоматичен двустранен печат** - Печат от двете страни на листа

**Време за излизане на първа разпечатка**

По-малко от 8.5 сек. от режим Готовност

**Време за загряване**

По-малко от 9 сек. от режим sleep mode

**Езици за печат**  
GDI

## Функции на принтера

Печат N в 1<sup>3</sup>

Печат на плакат<sup>4</sup>

Печат на воден знак<sup>4</sup>

ID печат<sup>4</sup>

Ръчен двустранен печат<sup>4</sup>

Печат на книжка<sup>4</sup>

Профили за принтиране<sup>3</sup>

Печат в черно<sup>4</sup>

Печат и създаване на архив<sup>4</sup>

## Драйвер за принтер

**Windows®**  
Windows®10 (32 & 64 bit editions)  
Windows®8 (32 & 64 bit editions)  
Windows®7 (32 & 64 bit editions)  
Windows®Server 2016, 2012 2012R2 & 2008R2  
Windows®Server 2008 (32 & 64 bit editions)

**Macintosh<sup>5</sup>**  
macOS 10.8.x или по-висока

**Linux<sup>5</sup>**  
CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit editions)

## Стандартно боравене с хартията

**Подаване на хартия<sup>2</sup>**  
Стандартна тава - 250 листа  
Слот за ръчно подаване - 1 лист

**Извеждане на хартия<sup>2</sup>**  
С лицето надолу - 150 листа  
С лицето нагоре – 1 лист (прав път на хартията)

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752.

2 Изчислено при употреба на 80g/m<sup>2</sup> хартия.

3 Windows® и Mac® само.

4 Windows® само.

5 Опционално за сваляне.

6 Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти. За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

Всички спецификации са правилни към момента на отпечатване.

Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Имената на марките на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

## Спецификации на хартията

**Видове хартия и тегло**  
Стандартна тава - обикновена и рециклирана хартия (между 60 - 163g/m<sup>2</sup>)  
Слот за ръчно подаване - обикновена, рециклирана, висококачествена, с етикети, пощ. Пликове (между 60 - 230g/m<sup>2</sup>)  
Двустранен печат – обикновена и рециклирана (между 60 - 105g/m<sup>2</sup>)

**Пощенски пликове и печат на етикети** - Да, от слота за ръчно подаване: за 1 плик / лист

**Размери на хартията**  
Стандартна тава  
A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive  
Слот за ръчно подаване  
Ширина: 76.2 мм до 215.9 мм x Дължина: 127 мм до 355.6 мм  
Двустранен печат  
A4

## Мобилни / Уеб базирани печат и сканиране

iPrint&Scan (Android)

iPrint&Scan (Windows®Phone)

Apple AirPrint

iPrint&Scan (iPad / iPhone)

Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)

Brother Print Service Plugin

Mopria

Google Cloud Print 2.0

## Мрежа и сигурност

**Безжична мрежова свързаност**  
IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)

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

**Wi-Fi Direct™**  
Печатите безжично без нужда от връзка с безжична точка за достъп. (поддръжка на автоматичен и ръчен режим)

**Настройка на безжична мрежа**

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

**Безжични приложения**  
Вертикално сдвояване

**Мрежови протоколи**  
TCP/IP (IPv4 и IPv6)

**IPv4**  
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR 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), SNTIP Client

**IPv6**  
NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/ HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTIP Client, Web Services (Print)

**И-мейл известия**  
Устройството автоматично изпраща и-мейл до определен и-мейл адрес, който изисква внимание, напр. когато тонера е накрая и има нужда от подмяна

**И-мейл репорти**  
Редовно получаване на репорти по и-мейл

**IP филтър**  
Ограничаване на определени мрежови потребители, които да имат или не достъп до дадено устройство в мрежата (IPv4 само)

**Функция заключване**  
Защитен достъп до контролния панел на устройството, чрез заключването му

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752.

2 Изчислено при употреба на 80g/m<sup>2</sup> хартия.

3 Windows® и Mac® само.

4 Windows® само.

5 Опционално за сваляне.

6 Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти. За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

Всички спецификации са правилни към момента на отпечатване.

Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Имената на марките на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

## Инструменти за управление на печата

**Персонализиран инсталатор<sup>4</sup>**  
Възможност за разработка и персонализиране на драйверите и софтуера

**MSI инсталатор<sup>4</sup>**  
Модулни инсталатори, които могат да бъдат разпространени чрез Active Directory®

**Вграден Уеб сървър**  
Уеб базирано управление на печата вградено в устройството

**BRAdmin Professional<sup>4&5</sup>**  
LAN/WAN

Софтуер за управление

## Помощник за настройка на драйвери<sup>4</sup>

Лесно създаване на драйвери за печат за безпроблемно разпространение в мрежата

## PrintSmart Solutions (опция)

**PrintSmart Cost Control**  
Наблюдение и управление на разходите за печат на всички Brother и други устройства

Повече информация за PrintSmart решенията посетете: [www.brother.bg](http://www.brother.bg)

## Консумативи

**Тонер в комплекта**  
700 стр.<sup>1</sup>

**Стандартна тонер касета**  
1,200 стр.<sup>1</sup>(TN-2411)

**Тонер касета с голям капацитет**  
3,000 стр.<sup>1</sup>(TN-2421)

**Барабан (DR-2401)**  
Приблизително за до 12,000 стр.

**Съдържание в кашона**  
Тонер касета, барабан, захранващ кабел, драйвер за Windows®, Ръководство за бързо инсталиране (не е включен комуникационен кабел)

Честотата на подмяна на консумативите варира в зависимост от сложността на разпечатаната страница, процента на покритие, размера на хартията, страници на задача и вида на хартията.

## Размери и тегло

**Без кашон (ШхДхВ)**  
438 x 283 x 519 мм - 8.5 кг.

**С кашон (ШхДхВ)**  
356 x 360 x 183 мм - 7.2 кг.

## Натоварване

**Максимално месечно натоварване**

До 15,000 стр.

## Околна среда

**Консумация на ел. енергия**  
Печат - 460W (265W при тих режим),  
Готовност - 48W,  
Sleep - 6W,  
Deep sleep - 0.6W,  
Изкл. - 0.03W

**ТЕС стойност**  
1.18kWh / седмица

**Ниво на налягане на звука**  
Печат 48dbA,  
Тих режим 44dbA,  
Готовност  
До 30.0dbA

**Пестене на енергия**  
Устройството консумира по-малко енергия, когато е в режим Почивка

**Пестене на тонер**  
Режим, при който се намалява разхода на тонер

**Blue Angel**  
Да

**Eco Mode**  
Да

<sup>1</sup> Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752.

<sup>2</sup> Изчислено при употреба на 80g/m<sup>2</sup> хартия.

<sup>3</sup> Windows® и Mac® само.

<sup>4</sup> Windows® само.

<sup>5</sup> Опционално за сваляне.

<sup>6</sup> Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти. За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

Всички спецификации са правилни към момента на отпечатване.

Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Имената на марките на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.



**Работим съвместно за една по-добра околна среда**  
Като глобална компания ние приемаме нашата отговорност към околната среда наистина много сериозно. Ето защо непрекъснато се стремим да подобрим начина си на производство, дизайна на продуктите си, начина им на употреба и стигнем чак до рециклирането. Ние наричаме това Brother Earth.  
[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Всички спецификации са правилни към момента на отпечатване. Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Имената на марките на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

**brother**  
at your side