



## Вашият ефективен монохромен лазерен принтер

Лесен за настройка и свързване с бърз безупречен печат

**HL-L2402D**



ПЕЧАТ

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

## Вашият ефективен монохромен лазерен принтер

У дома или в офиса работите интелигентно с лесния за свързване и удобен Brother принтер HL-L2402D. С набор от функции за повишаване на ефективността, този монохромен лазерен принтер ви спестява време с безупречен печат, автоматичен двустранен печат и голям капацитет на тавата за хартия.

Може да се възползвате и от 3 годишна гаранция след регистрация на продукта.

### HL-L2402D



### Основни характеристики:

- Скорост на печат до 30 стр./мин.
- Двустранен печат до 15 стр./мин.
- USB свързаност
- 64MB вградена памет
- Тава за хартия за 250 листа<sup>11</sup>
- Стартова тонер касета за до 700 стр.
- Тонер касета с максимален капацитет за до 3,000 стр.<sup>7</sup>

### Интелигентен

HL-L2402D е проектиран да повишава ефективността с висока скорост на печат, която ви помага да работите по-интелигентно. Функцията за двустранен печат ви спестява време, позволявайки ви да се заемете с другите си задачи.

### Без усилие

Направете деня си по-приятен с печат без усилие, лесна настройка и USB свързаност. С HL-L2402D удобно работите от вашия компютър.

### Перфектният партньор

Технологията за висококачествен печат гарантира, че вашият резултат ще е безупречен и професионален всеки път. Експертно проектираният HL-L2402D има входяща и изходяща тави за хартия с голям капацитет, което ви позволява да печатате по-дълго, а компактната форма и безшумният печат ви позволяват да работите без прекъсване в по-малки работни пространства.

## Печатайте повече

HL-L2402D намалява разходите ви за печат, като използва отделни барабанен модул и тонер касета, както и стартова тонер касета за до 700 страници<sup>7</sup>, която отговаря на вашите нужди от по-голям обем печат. Тонерът се подменя лесно и е наличен с голям капацитет, който отпечатва до 3,000 страници<sup>7</sup>, намалявайки разходите ви за страница и честотата на подмяна.

## Осигурена защита

За да бъдем в крак с непрекъснато развиващото се законодателство относно поверителността и сигурността на данните, нашите устройства предлагат най-новите функции за сигурност и защита на вашите данни. Нашите експерти по сигурността непрекъснато проучват новото в подобренията на продукти, решения и услуги, за да гарантираме, че всичките ни устройства са с осигурена защита още при създаването им.

HL-L2402D предоставя набор от надеждни функции. Той използва трислойна сигурност на ниво принтер, мрежа и документ. Това предлага допълнително спокойствие и гарантира, че целостта на вашите данни се поддържа на всяка стъпка.



## Общи характеристики

**Технология**  
Електрофотографска лазерна

**Памет**  
64MB

**Контролен панел**  
Бутони

**Локален интерфейс**  
Hi-Speed USB 2.0

**В комплекта**  
Принтер, стартова тонер касета, барабанен модул, захранващ кабел, ръководство за бързо инсталиране, гаранционна карта

## Печат

**Скорост на печат (A4)**  
Еднострано: 30 стр./мин. черно-бяло  
Двустранно: 15 стр./мин. черно-бяло

**Време за излизане на първа разпечатка**  
До 8.5 секунди черно-бяло

**Тих режим**  
Режим за намаляване на шума при печат

**Резолюция**  
До 1200 x 1200dpi

## Функции на принтера

**Печат N в 1**  
Намалява до 25 A4 страници до една A4 страница

**Печат на плакат**  
Уголемява една A4 страница в плакат използвайки 2x2, 3x3, 4x4 или 5x5 страници

**Режим пестене на тонер**  
Режим за намаляване консумацията на тонер без отражение на скоростта на печат

**Печат на воден знак**  
Поставяте воден знак на вашите документи с предварително дефиниран текст, лого или персонално съобщение

**ID печат**  
Добавете идентификация към вашите отпечатани документи (дата и час, кратко персонализирано съобщение или име на компютър)

**Печат на книжка**  
Печат на документи в A5 формат, тип книжка чрез автоматичен или ръчен двустранен печат

**Профили за печат**  
Съхранявайте предпочитаните от вас настройки на драйвера за по-лесно избиране

**Ръчен двустранен печат**  
Ръчен двустранен печат (препоръчва се за медия, която не се поддържа от автоматичния двустранен печат)

**Обърнат печат**  
Завърта съдържанието на отпечатания документ на 180°

## Драйвер за принтер

**Windows**  
Windows 11 (32 и 64 bit editions) и по-висока

**Linux**  
CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)

Посетете [support.brother.com](http://support.brother.com) за пълен списък на поддържаните операционни системи и сваляне на последни драйвери и софтуер.

## Боравене с хартията<sup>11</sup>

### Капацитет на хартията Стандартна тава

250 листа

### Слот за ръчно подаване

1 лист

### Извеждане на хартията

150 листа A4

### Печат на пощенски пликосе

Да, от слота за ръчно подаване

### Размери на хартията Стандартна тава

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO), A5, A5(Long Edge), B6(JIS), A6, Executive, A4 Short, 16K(195x270 мм)

### Слот за ръчно подаване

Ширина 76.2 до 215.9 мм,  
Дължина 127 до 355.6 мм  
Пощ. плик; COM-10, DL, C5, Monarch

### Автоматичен двустраниен печат

A4

### Видове хартия и тегло Стандартна тава

Обикновена хартия, тънка,  
рециклирана, плътна  
60-163gsm

### Слот за ръчно подаване

Обикновена хартия, тънка,  
рециклирана, плътна, по-плътна,  
висококачествена, етикети,  
пощенски пликосе, тънки  
пощенски пликосе, плътни  
пощенски пликосе гланцирана  
60-230gsm

### Автоматичен двустраниен печат

Обикновена хартия, тънка,  
рециклирана  
64-105gsm

## Инструменти за управление

### BRAdmin Pro<sup>16,17</sup>

Поддържа се от windows, но софтуерът трябва да се свали

### Status Monitor<sup>16</sup>

Следене статуса на устройството на вашия компютър

## Софтуер

### Brother iPrint&Scan Desktop<sup>15,17</sup>

Печатате от и проверявате статуса на устройството от компютър с Windows операционна система.

### Помощни програми

Ръководства за настройки, други ръководства, често задавани въпроси, отстраняване на неизправности и връзка с обслужване на клиенти на Brother

### Лесна настройка

Бърз достъп до точните драйвери и софтуер за инсталиране на вашето устройство Brother от [support.brother.com](http://support.brother.com) Windows/Mac

## Свързаност

### Локален интерфейс

Hi-Speed USB 2.0

## Функции за сигурност

### Автоматично откриване на проникване

Всички печатащи устройства Brother са с вградена защита. Устройствата автоматично разпознават атаки срещу сигурността и предприемат превантивни мерки, включително рестартиране, когато е необходимо, за да гарантират, че устройството остава защитено

### Ъпдейти на фърмуера

Ръчно сваляне и инсталиране на последни версии

### Цифрово подписан фърмуер

Фърмуерът за устройствата за печат и сканиране на Brother е цифрово подписан и защитен

## Консумативи

### Тонер в комплекта<sup>7</sup>

1 x 700 стр. (BK - черно)

### Стандартна тонер касета<sup>7</sup>

TN-2590 - 1,200 стр.

### Тонер касета с голям капацитет<sup>7</sup>

TN-2590XL - 3,000 стр.

### Барабанен модул

DR-2590  
приблизително 15,000 стр.  
при 1 стр. на задача

## Размери и тегло

### С кашон (ШхДхВ)

438 x 283 x 519 мм - 8,20 кг.

### Без кашон (ШхДхВ)

356 x 360 x 183 мм - 6,00 кг.

## Натоварване

### Максимално месечно натоварване

До 35,000 страници

## Оперативни изисквания

### Изискване за мощност

220-240V  
AC 50/60Hz

### Работна среда

Влажност 20 - 80 %  
10°C - 32.5°C  
50°F - 90.5°F

### Среда за съхранение

Влажност 35 - 85 %  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Околна среда

### Консумация на ел. енергия<sup>13,23</sup>

Печат: 440W  
Печат в тих режим: 270W  
Режим Готовност: 43W  
Sleep: 3.8W  
Deep Sleep: 0.5W  
Изключен: 0.08W

### ТЕС стойност

0.34 kWh/седмица

### Сила на звука<sup>12</sup>

Печат: 6.56B(A)  
Режим Готовност: без звук  
Тих режим: 6.06B(A)  
Deep Sleep: без звук

### Налягане на звука<sup>12</sup>

Печат от компютър черно-бяло:  
приблизително 48.0dB(A)  
Режим Готовност: 30.0db(A)  
Тих режим: 44.0db(A)

### Режим пестене на тонер

Режим за намаляване разхода на тонер

- 7 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752
- 11 Изчислено при употреба на 80gsm хартия
- 12 Налягането и силата на звука са съгласно ISO 7779
- 13 Консумацията на енергия при изключен режим е съгласно IEC 62301 Edition 2.0
- 15 Windows и macOS само
- 16 Windows само
- 17 Опционално за сваляне
- 18 Изисква интернет връзка
- 23 Консумацията на енергия се измерва, използвайки мрежова конфигурация на тестовия метод ENERGY STAR Ver 3.1



### 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