



# HL-L2312D

Компактен монохромен  
лазерен принтер



PRINT

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

# Компактен монохромен лазерен принтер

Brother HL-L2312D е компактен, безшумен монохромен лазерен принтер за малкия и домашен офис. Получавате професионален печат, по-продуктивни сте и може да се съсредоточите върху важното в бизнеса.

## HL-L2312D



## Основни функции:

- Бърза скорост на печат до 30 стр./мин
- Автоматичен двустранен печат
- Тава за хартия за 250 листа
- Тонер в комплекта за до 700 стр.\*
- 32MB памет

## Принтер създаден за офиса на бъдещето

Създаден да бъде настроен и готов за работа за минути HL-L2312D идва с множество пестящи време функции, скорост на печат от до 30 стр./мин, гарантирайки, че вече няма да ви се налага да чакате за важните документи. С тавата за хартия за 250 листа няма да ви се налага постоянно да презареждате, а през слота за ръчно подаване работите с различни видове хартия. Гъвкави сте и създавате професионални качествени документи.

## Добрият избор

Всички знаем, че разходите са ключов фактор за всеки бизнес и HL-L2312D 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-L2312D може да поставите до вас на бюрото и да работите необезпокояван.

## Създаден да издържи

Създаден да издържи HL-L2312D 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/IEC 19752

## Общи характеристики

**Технология**  
Електрофотографска лазерна

**Класификация**  
Лазерен продукт клас 1 (IEC60825-1:2014)

**Процесор**  
600MHz

**Памет**  
32MB

**Интерфейс**  
Hi-Speed USB 2.0

**Контролен панел**  
LED

## Печат

**Стандартна скорост на печат (A4)**  
До 30 стр/мин

**Скорост на печат двустранно (A4)**  
До 15 стр/мин

**Резолюция**  
До 1,200 x 1,200 dpi

**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 замяване**  
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<sup>®</sup>**  
Windows<sup>®</sup>10 (32 & 64 bit editions)  
Windows<sup>®</sup>8 (32 & 64 bit editions)  
Windows<sup>®</sup>7 (32 & 64 bit editions)  
Windows<sup>®</sup>Server 2016, 2012 2012R2 & 2008R2  
Windows<sup>®</sup>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<sup>®</sup> и Mac<sup>®</sup> само.

4 Windows<sup>®</sup> 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. пликосе (между 60 - 230g/m<sup>2</sup>)  
Двустранен печат – обикновена и рециклирана (между 60 - 105g/m<sup>2</sup>)

**Пощенски пликосе 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

## 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<sup>®</sup>

## 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<sup>®</sup>, 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.

## Тегло и размери

**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 - 5.7W,  
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<sup>®</sup> и Mac<sup>®</sup> само.

<sup>4</sup> Windows<sup>®</sup> 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