

**brother**<sup>®</sup>  
at your side

# Високоскоростен монохромен лазерен принтер с вграден дуплекс

HL-5340D | HL-5350DN | HL-5350DNLT | HL-5380DN



HL-5340D

HL-5350DN

HL-5350DNLT

HL-5380DN

## HL-5340D

Отлично съотношение функционалност-цена

## HL-5350DN

Върхово качество всеки ден

## HL-5350DNLT

Висока производителност в натоварения офис

## HL-5380DN

Очаквайте бързина, лесна и стабилна работа

- Високоскоростен монохромен печат до 30 стр/мин
- Автоматично двустранно отпечатване (Дуплекс)
- Жична мрежа\* 10/100 Base-TX
- Резолюция на печат 1,200 x 1,200 dpi
- 32 MB памет (разширяема до 544 MB)\*
- Тава за хартия за 250 листа (допълнителна възможност: до още две тави за по 250 листа всяка)\*\*
- Мултифункционална тава за 50 листа
- Трицветен задно осветен LCD текстов дисплей (HL-5380DN)
- Високоскоростна USB 2.0 и паралелна свързаност
- Стандартно снабден с тонер касета с голям капацитет (HL-5380DN)
- Допълнителен тонер с голям капацитет (HL-5340D, HL-5350DN, HL-5350DNLT)
- Отделни тонер-касета и барабан

\* (HL-5350DN, HL-5350DNLT, HL-5380DN)

\*\* (HL5340D, HL5350DN, HL5380DN)



# HL-5340D

Високоскоростен монохромен лазерен принтер с вграден дуплекс



## Висока производителност

Високата производителност от до 30 стр/мин, способността за дуплекс и компактният дизайн правят HL-5340D идеалния избор за натоварени офиси. Със съвместимостта си с платформи, базирани на Windows®, Macintosh®, Linux, Unix и DOS, тази машина може да отговори на всички нужди за печат на вашия бизнес.

## Лесен за употреба

Наличието на високоскоростен USB 2.0 и паралелен порт означава, че свързването на вашия принтер към компютъра ви е просто. HL-5340D е снабден с тава за 250 листа, така че да не губите време в често презареждане с хартия. Могат да се добавят две допълнителни тави за осигуряване на максимално зареждане от 800 листа. С 50-листовата многофункционална тава с Прав път на хартията за отпечатване върху

пликове, специална хартия и етикети имате пълна свобода на печата. Трицветният светодиода ви показва текущия статус на машината във всеки момент.

## Високо съотношение Качества-цена

HL-5340D е бюджетно ориентирано решение за нуждите ви от печат: автоматичният дуплекс означава икономия на хартия в офиса ви. Тонер-касетата и барабанът са отделени, така че можете да ги смените по отделно, а това също е икономично. Тонер-касетите с голям капацитет снижават разходите ви за страница още повече.

## Екологично съобразен

HL-5340D има сертификат ENERGYSTAR заради похвалната си енергийна ефикасност. В допълнение, той получи и престижния немски сертификат за екологичност Blue Angel заради образцовия си, ориентиран към рециклиране дизайн, ниско ниво на шум и замърсяване. Тези екологични препоръки са добра новина за околната среда, както и за вашия бюджет.



# HL-5350DN

Високоскоростен мрежов монохромен лазерен принтер с вграден дуплекс

## Бърз и богат на възможности...

Компактният дизайн на HL-5350DN го прави идеалния избор за натоварени офиси, където пространството е ценност. Споделете този принтер в мрежата ви. Със съвместимостта си с платформи, базирани на Windows®, Macintosh®, Linux, Unix и DOS, както и с удобното боравене с хартия, HL-5350DN е идеален за вашите всекидневни нужди от печатане: дава бързи резултати, отпечатвайки до 30 страници в минута.

## ... и лесен за употреба

Високоскоростният USB 2.0 и паралелен порт правят свързването на HL-5350DN към компютъра ви просто. Използвайте 50-листовата многофункционална тава с прав път на хартията за лесно отпечатване върху пликосе, специална хартия и етикети. Снабдени със стандартна тава за 250 листа, не ви е нужно постоянно презареждане с хартия. С цел още по-голяма гъвкавост, добавете още до две тави за осигуряване на

максимално зареждане от 800 листа. Следете текущия статус на принтера си само с един поглед към трицветният светодиода дисплей.

## Икономична работа

Като предлага автоматичен дуплекс, HL-5350DN ви позволява да намалите разхода на хартия. Тонер-касетите с голям капацитет снижават разходите ви за страница до минимум, както и печатането в режим „Toner Save“. В допълнение на това, тонер-касетата и барабанът са отделени - това е икономично решение, тъй като смените само изразходвания консуматив.

## Екологично съобразен и намаляващ разходите

HL-5350DN има сертификат ENERGYSTAR заради енергийната си ефикасност. Освен това, той получи и престижния немски сертификат за екологичност Blue Angel заради ориентирания си към рециклиране дизайн, много ниско ниво на шум и ниско ниво на замърсяване. Тези екологични препоръки са добра новина за околната среда, както и за вашия офис.



## HL-5350DNLT

Високоскоростен мрежов монохромен лазерен принтер с вграден дуплекс и тава с голяма вместимост

### Гъвкав и приспособим

Снабдени с две тави за 250 листа, можете да печатате на различни видове хартия, без да е нужна предварителна смяна на консуматив. С 50-листовата мултифункционална тава с Прав път на хартията, отпечатването върху пликкове, специална хартия и етикети е лесна задача. С цел още по-голяма гъвкавост, добавете още една тава за осигуряване на максимално зареждане от 800 листа. Със съвместимостта си с платформи, базирани на Windows®, Macintosh®, Linux, Unix и DOS, HL-5350DNLT е идеален за вашите всекидневни нужди от печатане: дава бързи резултати, отпечатвайки до 30 страници в минута.

### Компактен и многофункционален

Малката основа на HL-5350DNLT го прави идеалният избор за натоварени офиси, където пространството е

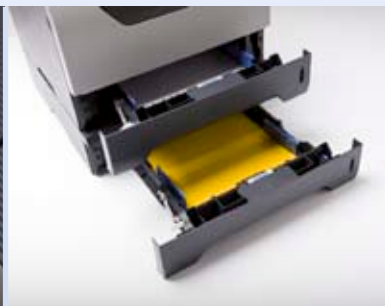
ценност. Свържете лесно принтера с вашия компютър чрез използването на високоскоростния USB 2.0 или паралелен порт и го направете достъпен за мрежата в офиса ви. Можете да проверявате текущия статус на вашия принтер само с един поглед към трицветния светодиода.

### Икономична работа

Предлагайки автоматичен дуплекс, HL-5350DNLT ви позволява значително да намалите разхода на хартия. Тонер-касетите с голям капацитет снижават разходите ви за страница до минимум, както и с възможността за печатане в режим „Toner Save“. В допълнение, тонер-касетата и барабанът са отделени - това е икономично решение, тъй като сменят само изразходвания консуматив.

### Екологично съобразен и намаляващ разходите

HL-5350DNLT бе удостоен с ENERGYSTAR заради енергийната си ефикасност. Освен това, той получи и престижния немски стандарт за екологичност Blue Angel заради ориентирания си към рециклиране дизайн, ниски нива на шум и замърсяване. Тези екологични препоръки са добра новина за околната среда, както и за вашия офис.



## HL-5380DN

Високоскоростен мрежов монохромен лазерен принтер с вграден дуплекс

### Бърз и надежден

Изгответе своите офис документи бързо: HL-5380DN притежава впечатляваща скорост на печат от до 30 стр./мин. Компактният му дизайн и малка основа гарантират, че той ще пасне навсякъде. Със съвместимостта си с платформи, базирани на Windows®, Macintosh®, Linux, Unix и DOS, както и с дългия живот на барабана и тонера HL-5380DN е идеален за всекидневните нужди от печатане на вашия бизнес.

### Прави работата в офиса по-лесна

Споделете HL-5380DN с потребителите във вашата мрежа. Наличието на високоскоростен USB 2.0 и паралелен порт означава, че свързването на вашия принтер към компютъра ви е бързо и просто. Текстовият LCD дисплей прави навигацията в менюто на принтера лесна. Отпечатването върху разнообразни специални носители като пликкове и етикети е просто с 50-листовата многофункционална тава. Не се на-

лага постоянно да презареждате с хартия, благодарение на тавата за 250 листа. С цел пълна приспособимост можете да добавите още две тави за постигане на зареждане до максимум 800 листа.

### Ефикасен

Предлагайки автоматичен дуплекс с висока скорост, HL-5380DN ви позволява да намалите разхода на хартия в офиса си. За да снижи разходите ви за страница до минимум, той е снабден с тонер-касета с голям капацитет - 8 000 копия. За допълнителна икономичност, тонер-касетата и барабанът са отделени и така сменят само изразходвания консуматив.

### Екологично и бюджетно ориентиран

HL-5380DN получи ENERGYSTAR сертификат заради своята образцова енергийна ефикасност. Освен това, бе удостоен с престижен немски сертификат за екологичност Blue Angel заради ориентирания си към рециклиране дизайн, ниски нива на шум и замърсяване. Тези екологични препоръки са добра новина за околната среда, както и за вашия бюджет.

# ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Информация

Технология	Електрофотографска лазерна
Скорост на печат A4	Едностранно - до 30 стр/мин Дуплекс - до 13 стр/мин
Време за отпечатване на първо копие	По-малко от 8.5 секунди
Резолуция	1,200 dpi, HQ1200 (2,400 x 600), 600 dpi, 300 dpi
Процесор	300 MHz
Обем на паметта	32MB (разширяеми до 544MB чрез един 144 pin DIMM слот) (HL-5350DN, HL-5350DNLT, HL-5380DN) 16 MB (с възможност за увеличаване до 528 MB при използване на един 144 pin DIMM слот) - HL-5340D
Интерфейс	Високоскоростен USB 2.0, IEEE1284 паралелен
Мрежа	Мрежа 10/100 Base-TX (HL-5350DN, HL-5350DNLT, HL-5380DN)
IPv4 поддържани протоколи (HL-5350DN, HL-5350DNLT, HL-5380DN)	TCP/IP, ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP) WINS/NetBIOS разпознаване на име, DNS разпознаване, mDNS, LLNMR responder LPR/LPD, Произволен директен порт/порт9100, IPP/PPS, FTP сървър, TELNET сървър, HTTP/HTTPS сървър, SSL/TLS, TFTP клиент и сървър, SMTP клиент, APOP, POP преди SMTP, SMTPAUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicesPrint
IPv6 поддържани протоколи (HL-5350DN, HL-5350DNLT, HL-5380DN)	TCP/IP, NDP, RA, DNS разпознаване, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Произволен директен порт/порт9100, IPP/PPS, FTP сървър, TELNET сървър, HTTP/HTTPS сървър, SSL/TLS, TFTP клиент и сървър, SMTP клиент, APOP, POP преди SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint
Емулация	PCL <sup>6</sup> , BR-Script3 (емулация на езика Postscript <sup>3</sup> ) IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Постоянни шрифтове	PCL <sup>6</sup> - 66 скалируеми шрифта, 12 Bitmar шрифта, 13 баркод Postscript <sup>3</sup> -съвместими шрифтове: 66 шрифта
Дисплей	LCD - 1 редов, с 16 знака, трицветен, задноосветен (HL-5380DN) Светодиоди - светодиоди за Тонер/Барабан/Хартия/Заден капаки и трицветен светодиод за статус (HL-5340D, HL-5350DN, HL-5350DNLT) Бутони - Старт, Отказ (HL-5340D, HL-5350DN, HL-5350DNLT) Бутони - Настройка, Назад, Защитен печат, Старт, Отказ, +, -, (HL-5380DN)

## Работа с хартия

Зареждане	Стандартна тава за хартия за 250 листа (HL-5340D, HL-5350DN, HL-5380DN) Мултифункционална тава за 50 листа Стандартна тава за хартия: 2 x 250 листа (HL-5350DNLT) Възможност за втора тава за 250 листа (до 2, макс. 500 листа) (HL-5340D, HL-5350DN, HL-5380DN)
Изход	Допълнителна тава за хартия за 250 листа (до 1, макс. 250 листа) (HL-5350DNLT) 150 листа (с лицевата страна надолу) 1 лист (с лицевата страна нагоре)

## Характеристики на носителя

Видове носители	Стандартна тава за хартия - Тънка хартия, Обикновена хартия, плътна хартия, рециклирана хартия, Прозрачни фолия (до 10 листа) Многофункционална тава - Тънка хартия, Обикновена хартия, Дебела хартия, плътна хартия, Рециклирана хартия, Пликове, Етикети, Прозрачни филми (до 10 листа) Допълнителна тава - Тънка хартия, Обикновена хартия, Плътна хартия, Рециклирана хартия
Тегло на носителя	Стандартна тава за хартия - 60 - 105 g/m <sup>2</sup> (16 - 28 lb) Многофункционална тава - 60 до 163 g/m <sup>2</sup> (16 до 43 lb) Допълнителна тава - 60 до 105 g/m <sup>2</sup> (16 до 28 lb) При дуплекс - 60 до 105 g/m <sup>2</sup> (16 до 28 lb)
Размери на носителя	Стандартна тава за хартия - A4, Letter, ISOB5, A5, A5 (Long Edge), ISOB6, A6, Executive Многофункционална тава - ширина 69.8 до 216 mm, дължина 116 до 406.4 mm; Допълнителна тава - A4, Letter, SOB5, A5, ISOB6, Executive Автоматичен дуплекс - A4

## За контакти

## Драйвер за принтер - софтуер

Драйвер за принтер	Windows Vista®, Windows® XP Professional (32 и 64 битови версии) / XP Home Edition, Windows Server 2003® (32 и 64 битови версии), Windows Server 2008®, Windows® 2000 Professional Mac OS® X 10.3.9 или по-висока
Macintosh®	Печатащата система CUPS (работна среда: x86 и x64), печатаща система LPD/LPRng (работна среда: x86 и x64)
Linux	Уеб-базирано управление - управление на сървър за принтер чрез уеб браузър Помощник за инсталиране на драйвер - бърз и удобен начин да инсталирате Драйвери за принтер Brother за мрежов компютър с Windows® BRAdmin Light - Сървърно управление на печата за Windows® и Mac OS® X 10.3.9 или по-висока
Инструменти	Допълнителни софтуерни продукти за BRAdmin Professional - Инструмент за управление през LAN & WAN сваляне от интернет <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a> Web BRAdmin Professional - базирана на сървър обслужваща програма за управление на LAN и WAN (само режим Windows® IIS (4.0/5.0))

## Функции на драйвера на принтера

N-щ печат	Умалява до 2, 4, 9, 16 или 25 A4 страници до 1 A4 страница
Печат на плакат	Увеличава 1 A4 страница до плакат, използвайки 4, 9, 16 или 25 A4 страници
Печат на воден знак	Печат на документи със готов текст или с текст, дефиниран от потребителя
Автоматичен дуплекс	Автоматично печатане от двете страни на листа
Ръчен дуплекс	Ръчно подаване за печатане от двете страни на листа
Печатане на брошура	Печата 4 страници на всеки лист хартия (2 страници на страна) и го съгва през средата.

## Консумативи / Принадлежности

Тонер (в комплекта)	Прибл. 3000 страници* (HL5340D, HL5350DN, HL5350DNLT) Прибл. 8000 страници* (HL5380DN)
Стандартна тонер касета	TN-3230 - прибл. 3 000 страници*
Тонер касета с голям капацитет	TN-3280 - прибл. 8 000 страници*
Барабан	DR-3200 - прибл. 25 000 страници
Долна тава	LT-5300 - Тава с до 250 листа хартия *Обявена стойност, в съответствие с ISO/IEC 19752



## Размери / Тегло

Размери (Ш x Д x В)	С опаковка - 486x500x455 mm - HL-5340D, HL-5350DN С опаковка - 525x570x699 mm - HL-5350DNLT С опаковка - 496x520x456 mm - HL-5380DN Без опаковка - 371x384x246 mm - HL-5340D, HL-5350DN Без опаковка - 371x384x347 mm - HL-5350DNLT Без опаковка - 393x394x259 mm - HL-5380DN
Тегло	С опаковка - 11.7 кг - HL-5340D, HL-5350DN, 19.5 кг - HL-5350DNLT, 11.9 кг - HL-5380DN Без опаковка - 9.5 кг - HL-5340D, HL-5350DN, HL-5380DN 12.2 кг - HL-5350DNLT

## Друго

Консумация на енергия	675W при печат 75W в готовност 6W режим sleep 500 - 3.500 страници месечно натоварване
Препоръчително месечно натоварване	30.000 страници месечно натоварване
Максимално месечно натоварване	Налиягане на звука (при печатане) LpAm = 54 dB (A) (Режим на готовност) LpAm = 35 dB (A)
Ниво на шума	Сила на звука (при печатане) LWAd = 6.95B (A) (Режим на готовност) LWAd = 4.8 B (A)
Екологичност	Power Save - по-малко енергия, когато не се ползва Toner Save - по-малък разход на тонер
Класификация на лазера	Лазерен продукт клас 1 (IEC 60825-1+A2:2001)



**brother**  
at your side

Brother International Austria G.m.b.H.

Търговско представителство за България  
ул. Пирински проход 61, вх. А, ет. 3, офис 2, 1680 София  
Тел.: 02/958 35 25, Факс: 02/850 41 41  
Уеб-сайт: [www.brother.bg](http://www.brother.bg)

Всички спецификации при даване за печат са правилни. Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Всички имена на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.