



Вашият компактен и удобен монохромен лазерен принтер

Лесна настройка, удобен за ползване

HL-L1232W



ПЕЧАТ



БЕЗЖИЧНА МРЕЖА

www.brother.bg

Вашият компактен и удобен монохромен лазерен принтер

Идеалното решение за вашия домашен и малък офис.

Компактният HL-L1232W е създаден да се вписва идеално във вашето пространство. Гъвкавите опции за свързване го правят лесен за настройка и удобен за употреба.

HL-L1232W



Основни характеристики:

- Компактен дизайн
- Скорост на печат до 20 стр./мин.
- 5GHz WiFi и USB
- Печат от компютър или мобилно приложение
- Тава за хартия за 150 листа¹¹
- В комплект с тонер касета за до 1,500 страници⁷

Компактен дизайн

Спестете от пространството си с този стилизиран принтер. Компактният дизайн му позволява да се впише идеално във вашия домашен офис.

Лесен за употреба

Насладете се на безпроблемна работа. Настройте и ползвайте с лекота вашия принтер чрез Brother Mobile Connect или други гъвкави опции, включително 5GHz WiFi и USB.

Свързаност за повече контрол

Настройвайте и печатайте в движение с Brother Mobile Connect. Контролирайте всичките си устройства с една ръка, бързо и удобно. Лесно проверявайте консумативите си и персонализирайте най-често ползваните от вас функции.



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-L1232W използва трислойна сигурност на ниво устройство, 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

Безжична мрежа

Поддържа 2.4GHz и 5GHz

В комплекта

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

Печат

Скорост на печат (A4)

Едностранно: 20 стр./мин. черно-бяло

Време за излизане на първа разпечатка
До 10.0 сек. черно-бяло

Резолуция

До 2400 x 600dpi

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, 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 ръчен двустранен печат

Профили за печат

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

Ръчен двустранен печат

Да

Обърнат печат

Завърта съдържанието на отпечатания документ на 180°

Известие за край на печат

Може да настроите известие за край на печат на вашия компютър (мрежово само)

Драйвери за принтер

Windows

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

macOS

Печата с macOS изисква използването на AirPrint.
Драйвери за Mac не са включени.

Посетете support.brother.com за пълен списък на поддържаните операционни системи и сваляне на последни драйвери и софтуер

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64 environment)

ChromeOS

Поддържа стандартен печат за Chrome операционна система

Боравене с хартията¹¹

Капацитет на хартията
Стандартна тава
150 листа

Извеждане на хартията
50 листа A4

Размери на хартията
Стандартна тава
A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 (Long Edge), B5 (JIS), B5 (ISO), Executive, 16K (195 x 270 мм)

Видове хартия и тегло
Стандартна тава
Обикновена, рециклирана
65 - 105gsm

Мобилна и уеб свързаност

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Печат от, сканиране към, преглед на копията и проверка на статуса на устройството от Android устройство

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Печат от, сканиране към, преглед на копията и проверка на статуса на устройството от iPad/iPhone

Apple AirPrint¹⁷

Печат на най-често срещани типове файлове от всяко приложение с активиран AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷

Печат от устройства с Android без специално приложение.

Mopria™¹⁷

Печат на най-често срещани типове файлове от устройства с Android, поддържани от Mopria

Инструменти за управление

BRAdmin^{16,17}
LAN/WAN софтуер за управление

Status Monitor¹⁶
Следене статуса на устройството на вашия компютър

Софтуер

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}
Печатате и проверявате статуса на устройството от компютър с Windows или macOS операционни системи.

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

Свързаност

Безжична мрежа
2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

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

Защита на безжична мрежа
Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Безжични приложения
Вертикално сдвояване

Мобилен печат
Печатайте от вашето мобилно устройство с Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Локален интерфейс
Hi-Speed USB 2.0

Функции за сигурност

Защита на безжична мрежа

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), *WiFi Direct поддържа WPA2-PSK (AES) само SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP v3

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)

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, Web Services (Print)

IP филтър

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

И-мейл известия

Устройството автоматично изпраща и-мейл до определен и-мейл адрес, който изисква внимание, напр. когато тонера е на края и има нужда от подмяна

И-мейл репорти

Редовно получаване на репорти по и-мейл

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

В допълнение към позволяването на автоматични актуализации до най-новата версия, устройството може да бъде настроено да не получава по-стари версии на фърмуера, за да избегне понижаване от неоторизиран потребител

Шифроване на фърмуера

По време на актуализацията фърмуерът се прехвърля през защитена HTTPS криптирана връзка

Цифрово подписан фърмуер

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

Сигурно управление на ключове

Използвайте стандарти по подразбиране - самоподписан сертификат, създаване на персонализиран самоподписан сертификат, заявка за подписване на сертификат (CSR) или външен публичен сертификат и частен ключ за защитена мрежова комуникация

Syslog

Приложение (SIEM инструмент), позволяващо на ИТ администратора да получава актуализации на състоянието на устройството за целите на одита през Syslog

Ограничаване на мрежови протоколи

Функцията Protocol Control позволява на администратора да ограничи комуникационните протоколи (e.g. FTP, Telnet)

Консумативи

Тонер в комплекта⁷

1 x 1,500 стр. (BK -черно)

Стандартна тонер касета⁷

TN-119 - 1,500 стр.

Барабанен модул

DR-119 приблизително 10,000 стр. при 1 стр. на задача

Размери и тегло

С кашон (ШхДхВ)

415 x 303 x 324 мм - 5.60 кг.

Без кашон (ШхДхВ)

340 x 238 x 189 мм - 4.60 кг.

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 20 - 80%
0°C - 40°C
32°F - 104°F

Околна среда

Консумация на ел. енергия^{13,23}

Печат: 380W
Режим Готовност: 40W
Sleep: 2.4W
Deep Sleep: 1.2W
Изключен: 0.28W

ТЕС стойност

0.31 kWh/седмица

Сила на звука¹²

Печат: 6.66B(A)
Режим Готовност: 4.80B(A)
Deep Sleep: 4.73B(A)

Налягане на звука¹²

Печат от компютър (черно-бяло): 51.0dB(A)
Режим Готовност: 18.0dB(A)

- 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
23 Консумацията на енергия се измерва, използвайки мрежова конфигурация на тестовия метод ENERGY STAR Ver 3.1



App Store, Mac, macOS и AirPrint са търговски марки на Apple Inc., регистрирана в U.S. и други държави. Google Play и логото Google Play са търговски марки на Google LLC.



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

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.