

HL-L5200DW

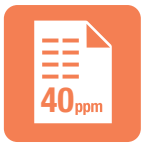
brother
at your side

Brother

Монохромен лазерен принтер

Възможности, които не сте очаквали

Печат



Brother

Монохромен лазерен принтер

Възможности, които не сте очаквали



Печат

Представяме Ви монохромен лазерен принтер на Brother, идеалното решение за един натоварен офис. Качество, което очаквате и възможности, за които не сте и подозирали.

Удобни функции за работа с хартията, възможност за тонер с голям капацитет и като резултат професионална работа с намалени разходи.

Основни характеристики:

Бърза скорост на печат до 40 стр/мин

Макс. капацитет на входящата хартия до 300 листа

Автоматичен двустранен печат

Възможност за консуматив с голям капацитет за 8 000 страници¹

1 ред, 16 знака, задноосветен LCD дисплей

Високоскоростна кабелна мрежа (10Base-T/100Base-TX) и USB интерфейс

USB 2.0 интерфейс

Wi-Fi Direct™

Продуктивност на по-високо ниво

- Увеличаване продуктивността на целия работен екип, благодарение на скоростта на печат от до 40 стр/мин
- Максимално професионална работа с високоскоростна кабелна мрежа (10Base-T/100 Base-TX)
- Лесен печат от мобилни устройства в съществуващата мрежа чрез Brother приложението iPrint&Scan, Android print service plugin (допълнение към Android за печат), Google Cloud Print 2.0, Mopria и AirPrint
- Лесен за ползване и удобен LCD дисплей - 1 ред, 16 знака.

Пълна хармония и надеждност при работа

- Нова технология Ви гарантира пълна надеждност и възможност за печат до 50 000 страници на месец
- Удобно боравене с хартията при входящ капацитет от 300 листа с възможност за увеличаване до 1 340 и стандартна изходяща тава за 150 листа.

Изключително ниски разходи

- Направихме този принтер да работи повече и да посреща високите изисквания на натоварените работни групи. С консуматив за 3 000 страници в комплекта и възможност за подмяна с консуматив с голям капацитет за 8 000 страници Вашите разходи никога не са били по-малки.
- Предлагаме Ви серия от софтуерни решения под чадъра на PrintSmart за управление и оптимизация на разходите за печат като PrintSmart Cost Control.

Посрещнете Вашето IT предизвикателство

- Бизнесът в наши дни изисква високи нива на сигурност. Може да разчитате на функциите Защитно заключване 3.0, свързаност с активна директория и протокол за интернет сигурност (IPsec), плюс функциите Архивиране при печат, защитено връщане на фабричните настройки, управление на цифрови сертификати и NFC функционалност за защитен достъп (комуникация в близко поле).

Общи характеристики

Технология	Лазерна електрофотографска
Клас лазер	Лазерен продукт клас 1 (IEC60825-1:2007)
Процесор	Cortex-A9 800MHz
Памет	256MB
Интерфейс	Hi-speed USB 2.0
Дисплей	1 ред, 16 знака, задноосветен LCD дисплей
Мрежови интерфейс	10Base-T/100Base-TX
Безжичен мрежови интерфейс	IEEE 802.11b/b/g/n

Печат

Скорост на печат (A4)	До 40 стр/мин
Скорост на двустранен печат (A4)	До 20 стр/мин (10 листа в минута)
Резолюция	До 1,200 x 1,200 dpi
Тих режим	Режим намаляващ шума при печат чрез намаляване на скоростта до 25 стр/мин
Време за печат на първа страница	По-малко от 7.2 сек.
Автоматичен двустранен печат	Печат и от двете страни на листа
Езици за печат	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850 PDF version 1.7, XPS version 1.0
Вградени шрифтове (PCL)	66 мащабируеми шрифта, 12 растерни шрифта, 13 баркода
Вградени шрифтове (Postscript)	66 мащабируеми шрифта
Вградени баркодове (PCL)	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

Функции на принтера

N in 1³ / Печат на плакат⁴ Е / Печат на воден знак⁴ / Печат с добавяне на персонална информация⁴ / Ръчен двустранен печат⁴ / Печат на книжка⁴ / Пропускане на празна страница⁴ / Профили за принтиране³ / Печат на текст в черно⁴ / Печат и създаване на архив⁴ / Carbon Copy⁴

Спецификации на хартията

Видове хартия и тегло ⁸	Стандартна и допълнителни тави - обикновена, рециклирана, цветна хартия и бланки (между 60 - 120g/m ²) Мултифункционална тава - обикновена, рециклирана, висококачествена, цветна хартия и бланки (между 60 - 200g/m ²) Двустранен печат - обикновена, рециклирана, цветна хартия и бланки (между 60 - 105g/m ²)
Пощенски пликосе и печат на етикети	Да, от мултифункционалната тава: поддръжка за 10 пощенски плика и с до 10 мм обща дебелина
Размери на хартията	Стандартна тава - A4, Letter, A5, A5 (дълъг ръб), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Допълнителни тави - A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Мултифункционална тава - Ширина: 76.2 мм до 215.9 мм x Дължина: 127мм до 355.6 мм двустранен печат - A4

Драйвер за принтер

Windows [®]	Windows [®] 10 (32 & 64 bit editions) Windows [®] 8 (32 & 64 bit editions) Windows [®] 7 (32 & 64 bit editions) Windows Vista [®] (32 & 64 bit editions) Windows [®] XP Professional (32 & 64 bit editions) Windows [®] XP Home Windows [®] Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows [®] Server 2008 (32 & 64 bit editions) Windows [®] Server 2003 (32 & 64 bit editions)
Macintosh ⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux ⁵	CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit editions)
PostScript Универсален драйвер за принтер	Драйвер за Windows [®] който позволява печат към всяка мрежа или локално свързан Brother лазерен принтер, който поддържа PostScript
PCL драйвер	Универсален PCL5e драйвер

Инструменти за управление на печата

Персонализиран инсталатор ⁴	Възможност за разработка и персонализиране на драйверите и софтуера
MSI Инсталатор ⁴	Модулни инсталатори които могат да бъдат разпространени чрез Активна Директория [®]
Вграден Уеб Сървър	Уеб базирано управление на печата вградено в устройството
BRAdmin Professional 3 ^{4&5}	LAN/WAN софтуер за управление
Помощник за настройка на драйвери ⁴	Лесно създаване на драйвери за безпроблемно разпространение в мрежата

Боравене с хартията

Стандартно подаване на хартия ²	Долна тава – 250 листа Мултифункционална тава – 50 листа
Допълнително подаване на хартия ²	Тава за 250 листа (LT-5500) Тава за 520 листа (LT-6500) Макс. 2 допълнителни тави (LT-5500 и/или LT-6500)
Извеждане на хартия ²	С лицето надолу - 150 листа С лицето нагоре (прав път на хартията) - 1 лист

PrintSmart решения (опционални)

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

За повече информация за решенията PrintSmart посетете: www.brother.bg

Размери и тегло

С кашон (ШхДхВ)	485 x 450 x 377 мм 13 кг.
Без кашон (ШхДхВ)	373 x 388 x 255 мм 10.7 кг.

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC19752.

2 Изчислено при употреба на 80g/m² хартия.

3 Windows[®] & Mac[®] само.

4 Windows[®] само.

5 За безплатно сваляне от Brother Solutions Centre <http://support.brother.com>

6 Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти.

7 За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

8 Препоръчително е да ползвате прав път на хартията и тих режим при работа с хартия с тегло над 105g/m².

Мрежа и сигурност

Мрежова свързаност	Вградена Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Безжична мрежова свързаност	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)
Мрежови протоколи	TCP/IP (IPv4 and IPv6)
Wi-Fi Direct™	Печатайте 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 вдвояване
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNTIP client, LDAP
IPv6 (Изкл. по подразбиране)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTIP Client, LDAP
Мрежова защита	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Безжична мрежова защита	WEP 64/128 bit, WPA-PSK, (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAPTTLS), Kerberos, IPsec
Изпращане на репорт за печат⁴	Записва печатните задачи на всеки индивидуален потребител, включително мрежово потребителско име, име на документ, брой страници, към файл или мрежа
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 по мрежата (IPv4 само)
Функция защитно заключване 3.0	Ограничаване на печата в мрежата на определени или група потребители. Може да се ползва потребителското име на всеки отделен компютър (за до 200 потребители)
Функция заключване	Защитен достъп до контролния панел на устройството чрез заключването му
Защитен печат³	Защита на задачите за печат с 4 цифрен код, изискван да се въведе на устройството, за да започне печат

Мобилен / Уеб базиран печат

Brother iPrint&Scan (Android) / Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod) / Brother iPrint&Scan (Windows® Phone) / Brother Print&Scan (Windows® 8 & RT) / Google Cloud Print 2.06 / AirPrint Print / Mopria / Android Print Service Plugin

Консумативи и аксесоари

Тонер в комплекта	3,000 страници ¹
Тонер със стандартен капацитет	3,000 страници ¹ (TN-3430)
Тонер с голям капацитет	8,000 страници ¹ (TN-3480)
Барабан (DR-3400)	Приблизително 50,000 страници при 3 стр. на задача Приблизително 30,000 страници при 1 стр. на задача
LT-5500	Допълнителна входяща тава за 250 листа
LT-6500	Допълнителна входяща тава за 520 листа
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.

Околна среда

Консумация на ел. енергия	Печат - 640W (390W при печат тих режим), готовност - 32W, почивка - 6.5W, режим „Дълбок покой“ - 1.2W, Изкл. - 0.04W
ТЕС стойност	1.763kWh / седмица
Ниво на налягане на звука	Печат - 52dbA, при печат тих режим - 50dbA, готовност - до 34dbA
Сила на звука	Печат - 6.9BA, при печат тих режим - 6.47BA, готовност - до 4.7BA
Пестене на енергия	Режим при който устройството консумира по-малко енергия, когато е в режим почивка
Пестене на тонер	Режим при който се намалява разхода на тонер
Energy Star	Да
Blue Angel	Да
Nordic Swan	Да
GS Mark	Да

Натоварване

Максимално месечно⁷	До 50,000 страници
---------------------------------------	--------------------



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 на употреба и се стигне до рециклирането.

www.brotherearth.com

brother
at your side

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.