

HL-L6300DW

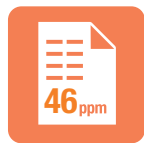
brother
at your side

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:

Супер бърза скорост на печат до 46 стр/мин

Макс. капацитет на входящата хартия до 570 листа

Автоматичен двустранен печат

Консумативи с голям капацитет и възможност за консумативи с ултра голям капацитет за 12 000 страници¹

Интуитивен 4.5 см сензорен LCD дисплей

Високоскоростна кабелна мрежа (10Base-T/100 Base-TX/1000Base-T) и безжичен (IEEE 802.11b/g/n) мрежови интерфейс

Вграден NFC четец

Wi-Fi Direct™

Нашето обещание за подкрепа в черно и бяло

- Значително увеличаване на продуктивността на целия работен екип, благодарение на скоростта на печат от до 46 стр/мин
- Допълнителна тава тип пощенски кутии с 4 изходни тави за справяне с извънредното натоварване
- Максимално професионална работа с високоскоростна кабелна мрежа (10Base-T/100 Base-TX/1000Base-T) и безжичен (IEEE 802.11b/g/n) мрежови интерфейс
- Лесно и бързо оторизиране на печата чрез NFC
- Лесен за ползване и удобен 4.5 см сензорен LCD дисплей за изпълнение на всяка задача без проблем

Пълна хармония и надеждност при работа

- Нова технология Ви гарантира пълна надеждност и възможност за печат до 125 000 страници на месец
- Удобно боравене с хартията при входящ капацитет от 570 листа с възможност за увеличаване до 2 650 и стандартна изходяща тава за 250 листа

Изключително ниски разходи

- Направихме този принтер да работи повече и да посреща високите изисквания на натоварените работни групи. С консуматив за 8 000 страници в комплекта и възможност за подмяна с консуматив със супер голям капацитет за 12 000 страници Вашите разходи никога не са били по-малки.
- Нашите решения за печат са вълнуващ пакет от иновации, предназначен да улесни бизнеса. Предлагайки широка гама от печатни решения с цел подобряване ефективността на печат и минимизиране на разходите, ние добавяме нова стойност към всеки принтер.
- Предлагаме Ви серия от софтуерни решения под чадъра на PrintSmart за управление и оптимизация на разходите за печат с допълнителни възможности за сигурността на документите, като PrintSmart Cost Control и PrintSmart Secure Pro.

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
Автоматичен двустранен печат	Печат и от двете страни на листа
Скорост на печат (A4)	До 46 стр/мин
Скорост на двустранен печат (A4)	До 24 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
Памет	256MB
Интерфейс	Hi-speed USB 2.0
Мрежови интерфейс	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Безжичен мрежови интерфейс	IEEE 802.11b/g/n
Дисплей	4.5 м сензорен дисплей
Време за печат на първа страница	По-малко от 7.5 сек.
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 (Post-script)	66 мащабируеми шрифта
Вградени баркодове (PCL)	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-Post-Net), 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 E / 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

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

Мрежа и сигурност

Мрежова свързаност	Вградена Ethernet 10Base-T/100Base-TX /1000Base-T
Безжична мрежова свързаност	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)
Мрежови протоколи	TCP/IP (IPv4 and IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, 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 (Искл. по подразбиране)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, 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, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
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 сдвояване
Изпращане на репорт за печат ⁴	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)
Удостоверяване чрез „Активна директория“	Извличане на съхранени задачи за печат чрез удостоверяване от "Активна директория"
LDAP Удостоверяване	Извличане на съхранени задачи за печат чрез удостоверяване от LDAP база данни
Функция заключване	Защитен достъп до контролния панел на устройството чрез заключването му
Защитен печат ³	Защита на задачите за печат с 4 цифрен код, изискван да се въведе на устройството, за да започне печат

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 Трябва да е уеб свързано.

7 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.

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

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)
Macintosh⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)
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

Решения за разработчици

Brother Solutions Interface (BSI)	Отвореният интерфейс позволява на разработчици да създават персонализирани решения за управление на печата за определени устройства на Brother. Той използва технология на уеб услуга, като по този начин управлението е централизирано за всички устройства. Разработчиците могат да персонализират потребителския интерфейс на устройството, да контролират функции като сканиране и факс, както и да задават нива на достъп до различните функции за определени потребители. За повече информация посетете: www.brother.eu/developers
--	---

PrintSmart решения (опционални)

PrintSmart Cost Control	Наблюдение и управление на разходите за печат на всички Brother и други устройства
PrintSmart SecurePro	Система за сигурност за изтеглен печат плюс предимствата на PrintSmart CostControl
PrintSmart Mobile	Лесен и сигурен печат от мобилно устройство
PrintSmart MobileZone	Добавете мобилното принтиране като услуга към вашия бизнес лесно и сигурно от всяко едно мобилно устройство

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

Стандартно боравене с хартията

Подаване на хартия²	Долна тава – 520 листа Мултифункционална тава – 50 листа
Извеждане на хартия²	С лицето надолу - 250 листа С лицето нагоре (прав път на хартията) - 10 листа

Допълнително боравене с хартията

Подаване на хартия²	Тава за 250 листа (LT-5505) Тава за 520 листа (LT-6505) Макс. 3 допълнителни тави (LT-5505) или макс. 2 допълнителни тави (LT-6505 и/или LT-5505) 4 долни тави за по 520 листа (TT-4400)
Извеждане на хартия²	Допълнителна тава тип пощенска кутия с 4 изходящи тави за по 100 листа (MX-4000), с възможност за модификация на 2 тави за по 400 листа

Спецификации на хартията

Видове хартия и тегло⁸	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: поддържа 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

NFC четец

Вграден NFC четец	Поддържа едновременно NFC карти (за удостоверяване при изтеглен печат, като Brother Print Smart Pro) и мобилен печат от Android устройства с вграден NFC интерфейс
Поддръжка на външен NFC четец	Поддръжка на външен NFC четец за карти чрез задния USB port

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 / Box® / Dropbox® / Google Drive™ / OneDrive®



Консумативи и аксесоари

Тонер в комплекта	8,000 страници ¹
Тонер със стандартен капацитет	3,000 страници ¹ (TN-3430)
Тонер с голям капацитет	8,000 страници ¹ (TN-3480)
Тонер със супер голям капацитет	12,000 страници ¹ (TN-3512)
Барабан (DR-3400)	Приблизително 50,000 страници при 3 стр. на задача Приблизително 30,000 страници при 1 стр. на задача
LT-5505	Допълнителна входяща тава за 250 листа
LT-6505	Допълнителна входяща тава за 520 листа
TT-4000	4 допълнителни горни входящи тави за по 520 листа
MX-4000	Допълнителна тава тип пощенска кутия с 4 изходящи тави
СН-1000	Поставка за четец за карти
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.

Размери и тегло

С кашон (ШхДхВ)	497 x 492 x 427 мм 15.8 кг.
Без кашон (ШхДхВ)	400 x 396 x 288 мм 13.2 кг.
Натоварване	
Максимално месечно ⁷	До 125,000 страници
Околна среда	
Консумация на ел. енергия	Печат - 740W (390W при печат тих режим), готовност - 32W, почивка - 7.3W, режим „Дълбок покой“ - 1.6W, Изкл. - 0.04W
ТЕС стойност	2.162kWh / седмица
Ниво на налягане на звука	Печат - 54dbA, при печат тих режим - 50dbA, готовност - до 35dbA
Сила на звука	Печат - 6.47ВА, при печат тих режим - 6.47ВА, готовност - до 4.88А
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



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.