

HL-4570CDW Професионален мрежови цветен лазерен принтер с автоматичен двустранен печат

Получавате професионално качество на много ниска стойност.

С изключително бързия резултат при скорост до 28 стр/мин повишавате продуктивността си в офиса. Когато бързате, лесно и удобно разпечатвате директно от USB памет без нуждата от компютър.

С HL-4570CDW разпечатвате вашите документи на много конкурентна цена благодарение на тонера със супер капацитет и притежанието на сертификата за енергийна ефективност ENERGY STAR, а печатайки от двете страни на листа при двустранния печат, намалявате разхода си на хартия.



HL-4570CDW работи с три вида капацитет на консумативите и с допълнителната си тава има възможност за работа с до 500 листа хартия. Ето защо е перфектното мрежово устройство във вашия зает офис, предлагащо безжична и мрежова свързаност, за да отговори възможно най-добре на вашите нужди.

HL-4570CDW е притежател на престижния немски сертификат за екологична съвместимост Blue Angel заради образцовия си, ориентиран към рециклиране дизайн, ниски нива на шум и замърсяване.

HL-4570CDW Технически спецификации

Общи положения	
Технология	Електрофотографска лазерна (еднопосова)
Лазер	Лазерен продукт клас 1 (IEC60825-1:2007)
Скорост на печат А4	До 28 стр/мин за цветен и черно-бял печат
Дуплекс А4	До 7 стр/мин за цветен и черно-бял печат
Време за загреване	По-малко от 31сек. (От режим sleep)
Време за отпечатване на първо копие	По-малко от 16 секунди (От режим готовност)
Резолуция	До 2,400 x 600
Процесор	400 MHz
Памет	128MB, с възможност за увеличаване до 384MB при използване на един 144 PIN DDR2 слот
Интерфейс	Високоскоростен USB 2.0,
Мрежа	10/100 Base-TX
Протоколи	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
Протоколи поддръжани от 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 & server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicePrint, CIFS client, SNT client
Протоколи поддръжани от IPv6	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client & Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client & server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint, CIFS Client, SNT Client
Безжична мрежова сигурност	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (PPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos Intel My WiFi Technology, Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS), Wi-Fi Certification Mark License PCL6, BR-Script3 (Postscript®3 езиков) 2 реда, 16 знака, задноосветен в зелено Светодиодна индикация (LED)- за данни - зелена, за грешка - оранжева
Лесна настройка на безжичната мрежа	
Емулация	
Дисплей	
Директен USB интерфейс	
USB директен интерфейс	Печат директно от USB флеш памет
Файлови формати	PDF версия 1.7, JPEG, Exif + JPEG, TIFF (МН сканирани с модел на Brother), PRN (създадени чрез драйвера за принтера за HL-4570CDW) XPS версия 1.0
Боравене с хартията	
Автоматичен (Дуплекс)	Автоматичен двустранен печат
Подаване на хартия	Стандартна тава за хартия за 250 листа. Мултифункционална тава за 50 листа
Опционална тава (LT-300CL)	500 листа
Извеждане на хартия	150 листа (с лицевата страна надолу) 1 лист (с лицевата страна нагоре) Прав път на хартията
Спецификации на хартията	
Видове носители	Стандартна / Допълнителна тава за хартия - Тънка хартия, Обикновена хартия, плътна хартия, рециклирана хартия, Мултифункционална тава - Тънка хартия, Обикновена хартия, Дебела хартия, плътна хартия, Рециклирана хартия, Пликове, Етикети,
Тегло на носителя	Стандартна тава за хартия - 60 - 105 g/m ² (16 - 28 lb) Мултифункционална тава - 60 до 163 g/m ² (16 до 43 lb)
Размери на носителя	Стандартна / Допълнителна тава за хартия - A4, Letter, ISOB5, A5, A5 (Long Edge), OB6, A6, Executive, Legal, Folio Мултифункционална тава - ширина 69.8 до 216 mm дължина 116 до 406.4 mm
Консумативи	
Тонер в комплекта	2 500 страници* BK, 1 500 страници C,M,Y
Стандартна тонер касета Black (TN-320BK)	2 500 страници*
Стандартна тонер касета с голям капацитет C,M,Y (TN-320)	1 500 страници*
Тонер с голям капацитет Black (TN-325BK)	4 000 страници*
Тонер с голям капацитет C,M,Y (TN-325)	3 500 страници*
Тонер със супер голям капацитет (TN-330BK)	6 000 страници*
Тонер със супер голям капацитет C,M,Y (TN-330)	6 000 страници*
Барабан [DR-320CL]	До 25,000 страници* за А4
Колан [BU-300CL]	До 50,000 страници*
Касета за отпадъчен тонер [WT-300CL]	До 50,000 страници*



* Приблизителният капацитет е посочен съгласно ISO/IEC 19798 † Windows® само †† Windows® & Apple Macintosh само

Контакт:

Софтуер	
Поддръжка на драйвери за принтер	Windows® 7 (32 & 64 битови издания), Windows Vista® (32 и 64 битови издания), Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (32 и 64 битови издания), Windows® 2000 Professional, Windows Server® 2003 (Network only / 32 и 64 битови издания), Windows Server® 2008 (Network only / 32 и 64 битови издания), Windows Server®2008 R2 (само мрежа) Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x Linux драйвер з принтер за CUPS & LPD/LPRng печатаща система (x86, x64 среда)
Функции на драйвера на принтера	
N-чр печат	Намалява 2, 4, 9, 16 или 25 А4 страници до 1 А4 страница
Печат на плакат	Увеличава 1 А4 страница до плакат, използвайки 4, 9, 16 или 25 А4 страници
Печат на горен и долен колонтитул	Разпечатва документи с час и дата или ID на потребителя
Печат на воден знак	Добавете определен текст или съобщение към документа като воден знак
Печатане на книжко	Печат лесен за четене, разпечатване на професионален документ в А5 формат използвайки автоматичния дуплекс.
Инструмент за контрол на цветовете	Редактирайте настройките на цветовете в драйвера за принтер за по-прецизен цвят
Функции за сигурност	
Настройки за заключване	Заключване на контролния панел с цел ограничаване на достъпа
Ограничаване на цветен печат	Ограничение на цветния печат зададено от драйвера на принтера
Поверителен печат†††	Защита на заданията за печат с ПИН код
Защитна функция за заключване v2	Въвеждане на индивидуален достъп или ограничаване на потребител или функция
Поверителен печат с SSL	IPP базирано криптиране, вече широко използвано в търговията за защита на финансово и друга важна информация
IP филтър 802.1x	IP адрес с ограничен достъп (IPv4 само) Защита на LAN мрежата [Контрол на достъпа до мрежата]
Мрежови приложения	
Настройки за заключване	Заключване на контролния панел с цел ограничаване на достъпа
Ограничаване на цветен печат	Ограничение на цветния печат зададено от драйвера на принтера
Поверителен печат†††	Защита на заданията за печат с ПИН код
Защитна функция за заключване v2	Въвеждане на индивидуален достъп или ограничаване на потребител или функция
Поверителен печат с SSL	IPP базирано криптиране, вече широко използвано в търговията за защита на финансово и друга важна информация
IP филтър 802.1x	IP адрес с ограничен достъп (IPv4 само) Защита на LAN мрежата [Контрол на достъпа до мрежата] tondszerkeh
Web Приложения за сваляне http://solutions.brother.com	
Web BAdmin Professional	Сърично базирано приложение за управление на принтери / само режим Windows® IIS(4.0/5.0)
BAdmin Professional	За управление в LAN/WAN мрежа
Размери / Тегло	
С кашон	650(Ш) x 574(Д) x 521(В) mm / 25.5kg
Без кашон	410(Ш) x 486(Д) x 313(В) mm / 21.0kg
Други	
Консумация на електроенергия	560W при печат 65W в готовност 8W режим sleep 2.0kWh на седмица
ТЕС стойност	Налягане на звука по-малко от 57dBA при цветен печат
Ниво на шума	по-малко от 33 dBA в режим готовност Сила на звука - по-малко от 6.63B(A) при цветен печат по-малко от 4.01B(A) в режим готовност
Екологичност	Power save - по-малко енергия, когато не се ползва Toner save - по-малък разход на тонер 750 до 4 000 страници
Препоръчително месечно натоварване	До 50,000 страници*



Brother Central and Eastern Europe G.m.b.H
 Представителство за България
 ул. Пирински проход 61, вх. А, ет. 3, офис 2
 Тел: +3592 958 35 25 Факс: +3592 850 41 41
 Уеб-сайт: www.brother.bg
 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.

HL-4570CDW



Професионален мрежови цветен лазерен принтер с автоматичен двустранен печат
 Идеален за един зает офис нуждаещ се от професионален цветен печат - HL-4570CDW е бърз и надежден, разпечатките са с отлично качество а вашите разходи са намалени.

- Спестява време в офиса със скорост до 28 стр/мин за цветен и черно-бял печат
- Възможност за тонер с три вида капацитет включително и тонер със супер голям капацитет
- Намалява разходите с автоматичния двустранен печат (Дуплекс)
- Носител на сертификатите ENERGY STAR и немския сертификат Blue Angel за екологична съвместимост, които ви гарантират по-малко консумация на енергия, ниски нива на шум и устройство с дизайн, позволяващ неговото рециклиране



По-ползотворни в офиса
с HL-4570CDW
и иновативните, лесни за
употреба решения, които
намаляват вашите разходи
и спестяват ценно време.



Изберете тонера, който отговаря на вашите
нужди: със стандартен капацитет, с голям
капацитет или със супер голям капацитет

Спестява средства

Възможност за споделяне в мрежата. Свържете HL-4570CDW в съществуващата мрежа, за да се ползва от група потребители, като така се увеличава ефективността, организира се и се подобрява работния процес.

Малък разход на електроенергия. Като притежател на сертификата за енергийна ефективност ENERGY STAR устройството ви гарантира по-малко консумация на електроенергия (около 2.0kWh на седмица), което може да се забележи по месечната ви сметка.

Достъп и контрол. Функцията Secure Function Lock позволява ограничаване достъпа на избрани потребители до някои функции на устройството, като цветния печат например. Също така може да зададете определен брой копия на месец с цел намаляване на разходите.

Намалете разхода на хартия и тонер. С функцията N-up печат може да намалите 2, 4, 9, 16 или 25 страници в една A4 формат.

Спестява време

Бързо и лесно. Незабавно разпечатване на плътна хартия или пощенски плик в къщи, използвайки мултифункционалната тава за 50 листа на HL-4570CDW. Чрез правия път на минаване на хартията единственото, което трябва да направите е да поставите плика отпред в мултифункционалната тава и да вземете разпечатката от задната страна на устройството.

Директен печат от USB. Когато бързате, лесно и удобно разпечатвате директно от USB памет без нуждата от компютър.



Висока резолюция на печат за професионален резултат

Правете документите си професионално. Печатайте автоматично четливи цветни документи в A5 формат (книжка) избирайки опцията Booklet от менюто.

Ръководете работния процес. Има две лесни за употреба мрежови приложения за управление на вашия мрежови принтер: Web базирано управление и BRAdmin. Те ви позволяват лесно да настройвате мрежовото си устройство, да променят настройките и конфигурациите и то дори без да напускате бюрото си. С Web базираното управление може да конфигурирате през вашия web браузер и без нужда от инсталиране на допълнителен софтуер. BRAdmin е перфектно приложение за отдалечено обслужване на множество машини, които са на далечно разстояние. Така спестявате време за физически достъп до принтера. Резултата е по-висока продуктивност на обслужването за по-кратко време.

Сигурност и защита

Подсигурете се. Печатайте сигурно вашите конфиденциални документи, чрез функцията за поверителен печат на Brother (Secure Print feature) като сте спокойни, че те ще останат защитени. Много лесна за използване функция: когато желаете да разпечатате даден документ просто трябва да въведете персонален ПИН код и след това да напистете бутона за разпечатване. Документите ще се разпечатат само след като физически въведете ПИН кода си на принтера.

SSL криптиране. Въпреки, че информацията за печат на документи се изпраща буквално за секунди от компютъра до принтера, в това време тя е уязвима на всякакви посегателства. С SSL криптирането вие защитавате данните минаващи по мрежата.

* Нивото на поддръжка варира



Чудесно решение за един зает офис: споделете устройството
в съществуващата мрежа

HL-4570CDW