

Серия HL-3000

серия LED принтери

brother®
at your side



HL-3040CN



HL-3070CW



Компактни бързи цветни LED принтери

- Модел HL-3040CN за жична мрежа
- Модел HL-3070CW за безжична мрежа

Новаторската серия HL-3000 цветни LED принтери на Brother, която пести място, предлага както възможности за работа в жична и безжична мрежа, така и високоскоростен печат. Това я прави идеална за малки офиси.

- Бързина и ефективност: скорост до 16 страници в минута при черно-бял или цветен печат
- Голяма тава за хартия за 250 листа за постоянно подаване на хартия
- Редица функции, които пестят време, като например директен печат от USB флаш памет (HL-3070CW)
- Добавете HL-3040CN към мрежата си в офиса за ефективно споделяне на ресурсите или преминете към безжичния модел HL-3070CW за допълнително удобство
- Спестете пари и опазвайте околната среда чрез енергийната ефективност, сертифицирана по програмата ENERGY STAR и Blue Angel



Можете да намалите
разходите и да улесните
работата в офиса с помощта
на Brother

Новаторски и лесни за
използване решения от
серията HL-3000.



Вградени характеристики за работа
в мрежа HL-3040CN.



Възможности за работа в жична и
безжична мрежа HL-3070CW.

Икономия на разходи

Споделяйте ресурси. Споделяйте HL-3040CN и HL-3070CW сред няколко потребители във вашата съществуваща мрежа, за да постигнете по-голяма ефективност и да подобрите работния процес.

Намалете разхода на хартия и тонер. С помощта на функцията "Печат на N страници" намалете 2, 4, 9, 16 или 25 страници до само една страница с размер A4.

Защитно заключване на функции (HL-3070CW). Използвайте "Защитно заключване на функции", за да управлявате разходите за печат, като зададете броя страници, които даден потребител може да отпечата всяка седмица или месец. Можете също да проверявате колко страници печата всеки потребител.

Икономия на време

Спестете време с функцията за директен печат (HL-3070CW). Страхотна възможност, когато бързате: Печатайте директно от USB флаш памет или от цифровия си фотоапарат чрез PictBridge, без да използвате компютър.

Бързо и лесно. Печатането на плътна хартия или пликове е невероятно просто благодарение на директния път на извеждане на хартията на принтерите на Brother. Всичко,

което трябва да направите, е да отворите една вратичка на гърба на принтера, откъдето да излиза специалният носител след печат.

Професионално качество

Професионална допълнителна обработка. Невероятно лесно е да добавите към вашите разпечатки воден знак, независимо дали от готов шаблон, или емблема по ваш избор, за да придобият професионален вид.

Направете сами по-голяма разпечатка. За да постигнете по-голямо въздействие, можете да увеличите 1 страница, така че да се отпечата на 4, 9, 16 или 25 листа с размер A4, чрез функцията за печат на плакати в драйвера за принтера.

Удобни функции за защита

Работете без притеснения за сигурността. Печатайте своите най-поверителни документи с увереност, че ще си останат такива, благодарение на функцията за поверителен печат на Brother. Лесно е за използване: когато сте готови да отпечатате документа си, въведете личен ПИН код на компютъра и щракнете върху бутона за печат. Документът ще се отпечата само след като въведете физически своя ПИН код на принтера.



Незабавно ще видите разликата чрез бързия печат със скорост 16 стр./мин за размер A4.



Печатайте на плътна хартия или пликове.

† 2 400 × 600 dpi

Серия **HL-3000**

Компактен бърз мрежов цветен LED принтер от серия HL-3000

Компактните цветни LED принтери на Brother предлагат бързи, висококачествени разпечатки и подобрена ефективност благодарение на своите вградени мрежови характеристики и голяма тава за хартия

Можете лесно да свържете принтерите към своята съществуваща безжична (HL-3070CW) или жична (HL-3040CN, HL-3070CW) мрежа, за да ги споделяте безпроблемно сред работната група и да подобрите работния процес.

Изисква се по-малко намеса от потребителя, благодарение на голямата тава за хартия за 250 листа. Принтерите предлагат редица новаторски функции за печат, които са невероятно лесни за използване.



Спестете време, като печатате директно от USB флаш памет или фотоапарат (HL-3070CW).

При скорост на печат до 16 страници в минута за черно-бял и цветен печат, без никакви компромиси в качеството, ще отпечатате бързо документи с ярки цветове и отчетлив текст.

Цветните LED принтери на Brother са получили сертификат по програмата ENERGY STAR и известната германска награда Blue Angel за своята енергийна ефективност, ниски нива на шум и изключително слабо въздействие върху околната среда, като ви улесняват да пестите пари и да опазвате околната среда.



Технически спецификации

| Общи положения | |
|---|--|
| Технология | Електрофотографски LED принтер (еднократно преминаване) |
| Скорост на печат A4 | До 16 стр./мин за цветно и черно-бяло |
| Време за загряване | 27 секунди (от режим на заспиване) |
| Време за отпечатване на първа страница | 16 секунди (цветно), 15 секунди (черно-бяло) |
| Резолуция | До 2 400 × 600 dpi† резолюция на печат |
| Процесор | 300 MHz |
| Капацитет на паметта | 32 MB (HL-3040CN), 64 MB (HL-3070CW) |
| | Може да се увеличи до 544 MB (HL-3040CN), 576 MB (HL-3070CW), като се използва стандартен за отрасъла SO-DIMM слот (144-изводен) |
| Интерфейс | Hi-Speed USB 2.0 |
| Мрежа | 10/100 Base-TX, безжична LAN IEEE802.11b/g (режим "Инфраструктура"/режим Adhoc) |
| Протоколи | TCP/IP (IPv4 и IPv6) |
| Протоколи, поддържани от IPv4 | ARP, RARP, BOOTP, DHCP, ARP(Auto IP) WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicesPrint, SSL/TLS |
| Протоколи, поддържани от IPv6 | NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint, SSL/TLS |
| Защита на безжичната мрежа (HL-3070CW) | WEP 64/128-битово, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), LEAP (CKIP), EAP-FAST (TKIP/AES) |
| Лесна настройка на безжичната мрежа (HL-3070CW) | Secure Easy Setup™ (SES), Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS) |
| Емулация (HL-3070CW) (HL-3040CN) | PCL™6, BR-Script 3 GDI (базиран на хост) |
| Вградени шрифтове (HL-3070CW) | PCL™6 – 66 мащабируеми шрифта, 12 растерни шрифта, 13 баркода BR-Script 3 – 66 шрифта |
| Дисплей | Зелено фоново осветяване (HL-3070CW), 1-редов LCD дисплей с 16 цифри 2 LED индикатора (данни, грешка) |
| Директен USB интерфейс (HL-3070CW) | |
| PictBridge | Директен печат от цифров фотоапарат с PictBridge |
| Директен USB интерфейс | Директен печат от USB флаш памет |
| Файлови формати | PDF версия 1.7, JPEG, EXIF, TIFF (MH, сканиран от модел на Brother), PRN (създаден с драйвера за печат на HL-3070CW) |
| Боравене с хартията | |
| Подаване на хартията | Стандартна тава за хартия за 250 листа |
| | Отвор за ръчно подаване на един лист |
| Извеждане на хартията | 100 листа (с лицето надолу) |
| | Директен път на извеждане за 1 лист (с лицето нагоре) |
| Спецификации на носителя | |
| Типове носители | Стандартна тава за хартия – обикновена хартия, рециклирана хартия, тънка хартия Отвор за ръчно подаване – обикновена хартия, тънка хартия, плътна хартия, рециклирана хартия, висококачествена хартия (Bond), пликове, етикети, тънки етикети |
| Тегло на носителите | Стандартна тава за хартия – от 60 до 105 г/м ² Отвор за ръчно подаване – от 60 до 163 г/м ² |
| Размери на носителите | Стандартна тава за хартия – A4, Letter, ISOB5, A5, ISOB6, A6 Executive, Legal, Folio Отвор за ръчно подаване на хартия – ширина от 76,2 до 220 мм, дължина от 116 до 406,4 мм |

* Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19798 † Вертикална × хоризонтална резолюция

Консумативи

| | |
|---|---|
| Тонер касети, закупени с устройството | 1 000 страници* циан, магента, жълто, черна |
| Черна тонер касета | 2 200 страници* |
| Стандартна цветна тонер касета (циан, магента, жълто) | 1 400 страници* |
| Барабани (циан, магента, жълто, черна) | 15 000 страници (една страница за задание) |
| Ремък | До 50 000 страници |
| Кутия за отпадъчен тонер | До 50 000 страници |



Софтуер

| | |
|----------------------------------|--|
| Поддръжка на драйвери за принтер | Windows™ 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional (32 и 64-битови издания), Windows Server™ 2003 (32 и 64-битови издания), Windows Vista™, Windows Server™ 2008 |
| | Macintosh™ драйвер за принтер за Mac OS™ X 10.3.9 или по-нова версия |
| | Linux драйвер за принтер за печатаща система CUPS и LPD/LPRng (x86, x64 среда) |

Функции на драйвера за принтер

| | |
|---|--|
| Печат на N страници | Сгъстяване на хартия чрез намаляване на 2, 4, 9, 16 или 25 страници с размер A4 до една страница с размер A4 |
| Печат на плакати | Увеличаване на една страница с размер A4 до размер за плакат, като се използват 4, 9, 16 или 25 страници с размер A4, за постигане на по-силно въздействие |
| Печат на воден знак | Добавяйте към документите предварително подготвен текст или съобщения, дефинирани от потребителя, като воден знак |
| Печат на брошури | Отпечатвайте лесно за четене, професионални документи във формат за брошура A5 Ръчен двустранен печат |
| Поверителен печат | Защита на заданията за печат с ПИН код |
| Инструмент за управление на цветовете | Редактирайте настройките за цветовете в драйвера за принтер, за да получавате всеки път реалистични цветове |
| Инструмент за ограничаване на цветния печат | Администраторът може да ограничи цветния печат за отделни потребители, за да се контролират разходите |
| Горен и долен колонтитул | Отпечатайте датата и часа и/или ИД на потребителя в документите |

Помощни програми

| | |
|---|--|
| Защитно заключване на функции (HL-3070CW) | Конфигурирайте устройството, така че да има ограничение за броя на страниците, които потребителите могат да отпечатат, за да се намалят още повече разходите |
| Уеб-базирано управление | Управление на сървър за печат от уеб браузър |
| Driver Deployment Wizard | Бърз и лесен начин за разполагане на драйвери за принтер чрез компютър с Windows™ |
| BRAdmin Light | Управление на сървър за печат за Windows™ и Mac OS™ X 10.3.9 или по-нова версия |
| BRAdmin Professional | За управление на вашите принтери в LAN мрежа |
| Web BRAdmin Professional | Помощна програма за управление на базата на сървър за вашите принтери/само за режим Windows™ IIS 5.0/5.1/6.0/7.0 |

Габарити/тегло

| | |
|------------|--|
| С кашона | 555 (Ш) × 628 (Д) × 460 (В) мм/22 кг |
| Без кашона | 409 (Ш) × 466 (Д) × 250 (В) мм/19,0 кг |

Други

| | |
|--|--|
| Консумация на електроенергия | 480 W при печат 70 W в режим на готовност 8 W в режим на заспиване (HL-3040CN), 10 W в режим на заспиване (HL-3070CW) |
| Ниво на шум | Налягане на звука – по-малко от 53 dBA при цветен печат, по-малко от 30 dBA в готовност Сила на звука – по-малко от 6,29 В при цветен печат, по-малко от 3,64 В в готовност |
| Екология когато не се използва | Икономия на електроенергия – консумира по-малко електроенергия, |
| Препоръчителен брой страници за печат на месец | Икономия на тонер – намалява използването на тонер от 300 до 1 500 |



Контакт:

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, София 1680

Телефон: +359 (0)2 958 3525, Факс: +359 (0)2 850 4141

Уеб сайт: www.brother.bg

Всички спецификации са верни в момента на отпечатване. Brother е запазна търговска марка на Brother Industries, Ltd. Имената на продукти с търговска марка са собственост на съответните компании.