

# Seria HL-3000

Gama de imprimante LED

brother®  
at your side



HL-3040CN



HL-3070CW



## Imprimante LED color compacte de mare viteză

- Rețea HL-3040CN

- Fără fir Rețea HL-3070CW

Seria HL-3000 de imprimante LED color inovatoare și cu economie de spațiu de la Brother oferă funcții de rețea pe cablu sau fără fir, precum și imprimare de mare viteză, făcând-o să fie ideală pentru birourile mici.

- Rapide și eficiente: imprimă până la 16 pagini pe minut în alb-negru sau color
- Tavă de hârtie mare de 250 de coli pentru o alimentare durabilă cu hârtie
- Numeroase funcții cu economie de timp, precum imprimarea directă de pe unitatea cu memorie USB Flash (HL-3070CW)
- Adăugați modelul HL-3040CN la rețeaua dvs. de birou pentru a partaja eficient resurse sau apelați la modelul HL-3070CW fără fir pentru avantaje suplimentare
- Economisiți bani și protejați mediul grație eficienței energetice certificate ENERGY STAR și Blue Angel



Puteți reduce costurile și simplifica munca de birou cu soluțiile inovatoare și ușor de utilizat ale seriei HL-3000.



Funcție de rețea încorporată  
HL-3040CN.



Funcție de rețea fără fir și pe cablu  
HL-3070CW.

## Reduceri de costuri

**Partajați resurse.** Partajați modelele HL-3040CN și HL-3070CW cu mai mulți utilizatori din rețeaua dvs. existentă pentru o eficiență sporită și un flux de muncă îmbunătățit.

**Micșorați consumul de hârtie și de toner.** Reduceți 2, 4, 9, 16 sau 25 de pagini pe o singură coală A4 prin imprimarea N-up.

**Blocare prin funcție de securitate (HL-3070CW).** Utilizați Blocarea prin funcție de securitate pentru a gestiona costurile de imprimare specificând volumul de pagini pe care le poate imprima săptămânal sau lunar un utilizator. De asemenea, puteți verifica câte pagini imprimă utilizatorii.

## Economisiți timp

**Economisiți timp cu imprimarea directă (HL-3070CW).** Opțiune foarte utilă atunci când vă grăbiți: imprimați direct de pe o unitate cu memorie USB Flash sau de pe camera dvs. foto digitală folosind PictBridge, fără a utiliza calculatorul.

**Rapid și ușor.** Imprimarea pe hârtie groasă sau pe plicuri este incredibil de simplă cu ajutorul funcției Straight Paper Path a imprimantei Brother. Trebuie doar să deschideți o ușiță din partea din spate a imprimantei prin care mediile dvs. de imprimare speciale să iasă după tipărire.

## Calitate profesională

**Efecte profesionale.** Este incredibil de ușor să adăugați un filigran, fie că este vorba de un design predefinit, fie de un logo la alegerea dvs., la documentele dvs. imprimate pentru un aspect profesional.

**Măriți personal imaginea.** Pentru un efect superior, puteți mări 1 pagină pentru imprimare pe 4, 9, 16 sau 25 de coli A4 cu ajutorul funcției de imprimare a posterului din driverul de imprimantă.

## Funcții comode de securitate

**Asigurați-vă.** Imprimați în siguranță documentele dvs. confidențiale, cu convingerea că vor rămâne astfel, cu ajutorul funcției de imprimare securizată de la Brother. Este simplu de utilizat: când sunteți gata să vă imprimați documentul, introduceți un cod PIN personal în calculatorul dvs. și apoi faceți clic pe butonul de imprimare. Documentul se va imprima doar după ce introduceți fizic codul dvs. PIN la imprimantă.



Creați un efect instantaneu  
- prin imprimarea A4 rapidă de 16 ppm.



Imprimați pe hârtie groasă sau pe plicuri.

† 2.400 x 600 dpi

# Seria HL-3000

# Imprimantă LED color compactă, de mare viteză și cu funcție de rețea din seria HL-3000

Imprimantele color LED compacte de la Brother oferă rezultate rapide, de înaltă calitate și eficiență sporită cu funcția sa încorporată de rețea și tava de hârtie mare.

Puteți conecta cu ușurință imprimante la rețeaua dvs. fără fir (HL-3070CW) sau pe cablu (HL-3040CN, HL-3070CW) existentă pentru a o partaja în siguranță cu grupul de lucru și a vă îmbunătăți fluxul de lucru.

Ele necesită foarte puține intervenții ale utilizatorului grație tăviilor lor mari de 250 de coli, oferindu-vă în același timp o gamă de funcții de imprimare inovatoare și incredibil de ușor de utilizat.



Economisiți timp prin imprimarea directă de pe o unitate cu memorie USB Flash sau de pe o cameră digitală (HL-3070CW).

Cu viteze de imprimare de până la 16 pagini pe minut pentru alb-negru și color și fără compromisuri în ceea ce privește calitatea, puteți obține rapid documente text de precizia unei lame și cu culorii vii.

Imprimantele color LED de la Brother au primit certificarea ENERGY STAR și renumita marcă germană Blue Angel pentru eficiența lor energetică, nivelurile reduse de zgomot și impactul excepțional de scăzut asupra mediului – ajutându-vă să faceți economii și să protejați mediul.



## Specificații tehnice

Generalități	
Tehnologie	Imprimantă electrofotografică LED (cu o singură trecere)
Viteză de imprimare A4	Până la 16 ppm color și mono
Temp de încălzire	27 secunde (din modul de așteptare)
Temp până la prima copie	16 secunde (color), 15 secunde (mono)
Rezoluție	Rezoluție de imprimare de până la 2.400 x 600 dpi†
Procesor	300 MHz
Capacitate de memorie	32 MB (HL-3040CN), 64 MB (HL-3070CW) Cu posibilitate de mărire la 544 MB (HL-3040CN), 576 MB (HL-3070CW), folosind standardul 1 x SO-DIMM Slot (144 PIN)
Interfață	USB 2.0 de mare viteză
Rețea	10/100 Base-TX, Wireless LAN IEEE802.11b/g (mod infrastructură/mod adhoc)
Protocoale	TCP/IP (IPv4 și IPv6)
Protocoale IPv4 acceptate	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(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
Protocoale IPv6 acceptate	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, ICMP, LLTD responder, WebServicesPrint, SSL/TLS
Securitate rețea fără fir (HL-3070CW)	WEP 64/128 biți, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), LEAP (CKIP), EAP-FAST (TKIP/AES)
Configurare fără fir simplă (HL-3070CW)	Secure Easy Setup™ (SES), Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Emulare (HL-3070CW) (HL-3040CN)	PCL®6, BR-Script 3 GDI [Host Based]
Fonturi rezidente (HL-3070CW)	PCL®6 - 66 fonturi scalabile, 12 fonturi Bitmap, 13 coduri de bare BR-Script 3 - 66 fonturi
Afișaj	Ecran LCD cu 1 rând și 16 caractere, cu lumină de fundal verde (HL-3070CW) 2 LED-uri (date, eroare)
Interfața directă USB (HL-3070CW)	
PictBridge	Imprimare directă de pe o cameră foto digitală cu PictBridge
Interfața directă USB	Imprimare directă de pe o unitate cu memorie USB Flash
Formate de fișier	PDF vers. 1.7, JPEG, Exif, TIFF (MH scanat de modelul Brother), PRN (creat de driverul de imprimantă HL-3070CW)
Manipularea hârtiei	
Intrare hârtie	Tavă de hârtie standard de 250 coli Fantă de alimentare manuală cu o coală
Leșire hârtie	100 coli (cu fața în jos) Funcție Straight Paper Path pentru 1 coală (cu fața în sus)
Specificații medii de imprimare	
Tipuri medii de imprimare	Tavă de hârtie standard - hârtie obișnuită, hârtie reciclată, hârtie simplă Fantă de alimentare manuală - hârtie obișnuită, hârtie simplă, hârtie groasă, hârtie reciclată, hârtie de corespondență, etichete, plicuri, plicuri subțiri
Greutăți medii de imprimare	Tavă de hârtie standard - 60 - 105 g/m² Fantă de alimentare manuală - 60 - 163 g/m²
Dimensiuni medii de imprimare	Tavă de hârtie standard - A4, Letter, ISOB5, A5, ISOB6, A6, Executive, Legal, Folio Fantă de alimentare manuală - lățime 76,2 mm - 220 mm, lungime 116 mm - 406,4 mm
Consumabile	
Toner Inbox	1.000 pagini* albastru-cyan, magenta, galben, negru
Toner negru	2.200 pagini*
Toner standard color (albastru-cyan, magenta, galben)	1.400 pagini*
Cilindri [albastru-cyan, magenta, galben, negru]	15.000 pagini (o pagină per comandă)
Unitate de transfer	Până la 50.000 pagini
Casetă pentru toner uzat	Până la 50.000 pagini
Software	
Suport driver de imprimantă	Windows® 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional (ediții de 32 și 64 biți), Windows Server® 2003 (ediții de 32 și 64 biți), Windows Vista®, Windows Server® 2008 Driver de imprimantă Macintosh® pentru Mac OS® X 10.3.9 sau o versiune mai recentă Driver de imprimantă Linux pentru sistem de imprimare CUPS și LPR/LPRng (mediu x86, x64)
Funcții driver de imprimantă	
Imprimare N-up	Economisiți hârtie prin reducerea a 2, 4, 9, 16 sau 25 de pagini A4 la 1 pagină A4
Imprimarea postelor	Măriți 1 pagină A4 la dimensiunea unui poster utilizând 4, 9, 16 sau 25 de pagini A4 pentru un efect superior
Imprimarea filigranelor	Adăugați documentelor dvs. text predefinit sau mesaje definite de utilizator ca filigran
Imprimare tip broșură	Imprimați documente profesionale, ușor de citit, în format A5 tip broșură folosind duplexul manual
Imprimare securizată	Protejați-vă comenzile de imprimare cu un număr PIN
Instrument de control al culorilor	Editați setările color din driverul de imprimantă pentru a obține de fiecare dată culori clare
Instrument de restricționare a culorilor	Imprimarea color poate fi restricționată pentru anumiți utilizatori de către un administrator pentru a controla costurile
Antet și subsol	Imprimați pe documente ora și data și/sau codul de identificare al utilizatorului
Utilitare	
Blocare prin funcție de securitate (HL-3070CW)	Configurați aparatul astfel încât utilizatorii să aibă o limită de pagini imprimabile pentru a contribui la reducerea suplimentară a costurilor
Tehnologie de management	Managementul serverului de imprimare folosind browserul web de sisteme
Driver Deployment Wizard	Un mod rapid și simplu de implementare a driverelor de imprimantă folosind un calculator cu Windows®
BRAdmin Light	Managementul serverului de imprimare pentru Windows® și Mac OS® X 10.3.9 sau o versiune mai recentă
BRAdmin Professional	Pentru managementul LAN al imprimantelor dvs.
Web BRAdmin Professional	Utilitar de management bazat pe server pentru imprimantele dvs. / Windows® doar în mod IIS 5.0/5.1/6.0/7.0
Dimensiuni/greutate	
Cu ambalaj	555 (L) x 628 (l) x 460 (H) mm / 22 kg
Fără ambalaj	409 (L) x 466 (l) x 250 (H) mm / 19 kg
Altele	
Consum de energie	Imprimare 480 W Mod activ 70 W Mod așteptare 8 W (HL-3040CN), mod așteptare 10 W (HL-3070CW)
Nivel de zgomot	Presiune acustică - sub 53 dBA la imprimare color, sub 30 dBA în așteptare Nivel sunet - sub 6,29 B la imprimare color, sub 3,64 B în așteptare
Ecologie	Economie de energie - consum redus de energie atunci când nu este utilizată Economie de toner - reducerea utilizării tonerului
Volum de imprimare lunar recomandat	300 - 1.500 pagini



\* Valoare a randamentului declarată în conformitate cu ISO/IEC 19798 † Rezoluție verticală x orizontală

Contact:

**brother**  
at your side

**Brother International Austria Ges.m.b.H. - Birou, Reprezentanță România**

13-17 Sevastopol St., Bucharest 1, ROMANIA

Tel/Fax.: + 40 21 311 77 66/ 310 75 53

Site web: [www.brother.ro](http://www.brother.ro)

Toate specificațiile au fost corecte la momentul imprimării. Brother este o marcă înregistrată a Brother Industries, Ltd. Denumirile de marcă ale produselor sunt mărci sau mărci înregistrate ale companiilor respective.