

**brother**<sup>®</sup>  
at your side

## HL-2100 széria

Professzionális, kompakt lézernyomtatók  
- hálózati kártyával vagy hálózati kártya nélkül.



HL-2140

HL-2150N

HL-2170W

### HL-2100 széria

Gazdaságos mono lézernyomtatók egy vagy több felhasználó számára. A HL-2100 széria nagyon gyors és professzionális nyomtatási minőséget biztosít Önnek stílusos megjelenésű, kompakt készülékek formájában.

- Akár 22 oldal/perc mono nyomtatási sebesség
- 2400 × 600 dpi nyomtatási felbontás
- Teljes sebességű (full-speed) USB 2.0 csatlakozás
- 250 lapos papírtálca
- Elkülönített toner és dobegység
- 10/100 Base-TX (HL-2150N/2170W) hálózati kártya
- LAN IEEE802.11b/g (HL-2170W) vezeték nélküli hálózati kártya

## HL-2100 széria - Professzionális, kompakt lézernyomtatók - hálózati kártyával vagy hálózati kártya nélkül.

Akár otthon, akár egy kisebb irodában dolgozik, minden esetben fontos, hogy szem előtt tartsa a fogyasztást.

A költségek csökkentésére a legjobb megoldást kínálja az elkülönített tonerrel és dobegységgel működő mono lézernyomtatók.

Amennyiben fontos a minőség és a gazdaságosság, a Brother HL-2100 széria tökéletes választás.

A HL-2150N és a HL-2170W is használható hálózatban, továbbá a HL-2170W beépített WLAN kártyával is rendelkezik. Így egyszerre több felhasználó is használhatja ugyanazt a nyomtatót és különböző helyekről nyomtathatnak.

A széria a Windows® és a Mac® rendszerrel is kompatibilis és a teljes sebességű (full-speed) USB interfész lehetőséget biztosít ahhoz, hogy a legtöbb modern készüléket csatlakoztathassuk, így a laptopokat is. A 250 lapos papírtálcával nagyobb nyomtatási feladatokat végezhet anélkül, hogy a papír gyorsan kifogyja. A kézi adagoló borítékot, címkét és egyéb médiatípusokat támogat.

A gyors beüzemelési útmutató segítségével a készülékek gyorsan telepíthetők, így Ön villámgyorsan elkezdheti az iratok nyomtatását, akár percenként 22 oldalas nyomtatási sebességgel és nagy felbontás mellett.



## Műszaki jellemzők

Általános információk	
Technológia	Elektrofotografikus
Nyomatási sebesség A4	Akár 22 oldal/perc
Első oldal	10 másodpercen belül
Felbontás	2400 x 600 dpi (HQ 1200), 600 dpi, 300 dpi
Processzor	181 MHz
Memória	HL-2140: 8 MB HL-2150N: 16 MB HL-2170W: 32 MB
Interfész	Teljes sebességű (full-speed) USB 2.0
Hálózati kártya	HL-2150N/2170W: 10/100 Base-TX
Vezeték nélküli hálózati kártya	HL-2170W: Vezeték nélküli LAN IEEE802.11b/g (Infrastructure mód/Ad-Hoc mód)
IPv4 protokoll támogatás	TCP/IP, ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS, NDS-Resolver, mDN, LLNMR-Responder, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP-szerver, POP SMTP előtt, SMTP AUTH, APOP, TELNET, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP-Client, ICMP, Web-Services
IPv6 protokoll támogatás	TCP/IP, NDP, RA, DNS-Resolver, mDNS, LLNMR-Responder, LPR/LPD, Port9100, IPP, FTP-szerver, POP SMTP előtt, SMTP AUTH, APOP, TELNET, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP-Client, ICMPv6, Web-Services
Vezeték nélküli Easy Setup	HL-2170W: Secure Easy Setup (SES), Wi-Fi Protected Setup (WPS), AirStation OneTouch Secure System (AOSS)
Nyomtató nyelve/emuláció	HL-2140: GDI HL-2150N/2170W: PCL6-Emuláció
Beépített betűkészlet	HL-2150N/2170W: PCL6 – 49 scaelable betű, 12 bitmap betű, 11 vonalkód
Kijelző	4 LED: toner (sárga), dobegység (sárga), hiba (piros), kész (kék)
Papírkezelés	
Papíradagolás	250 lapos standard papírkazetta 1 iv manuális papíradagolás
Papírkimenet	100 lap (első oldal lefelé)
Média tulajdonságok	
Médiatípusok	Standard papírkazetta: Normál papír, Bond papír, újrahasznosított papír, fóliák (max. 10 oldal) Manuális adagolás: Normál papír, Bond papír, újrahasznosított papír, boríték, címke, fólia
Súly	Standard papírkazetta: 60 - 105 g/m <sup>2</sup> Manuális adagolás: 60 - 163 g/m <sup>2</sup>
Méret	Standard papírkazetta: A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, B6 (ISO), A6, Exe Manuális adagolás: Szélesség: 76,2 mm - 220 mm Hosszúság: 116 mm - 406,4 mm

Nyomtató-meghajtó szoftver	
Windows	Windows Vista, Windows XP Professional (32 & 64 bites alkalmazások) / XP Home Edition, Windows Server 2003 (32 & 64 bites alkalmazások), Windows 2000 Professional
Macintosh	Brother Laser Driver Mac OS X 10.2.4-ig vagy újabb
Linux	GDI nyomtató-meghajtó Linux-hoz
Nyomtató-meghajtó funkciók	
N-Up nyomtatás	Kicsinyítés max. 2, 4, 9, 16 vagy 25 oldal 1 A4 oldalra
Poszternyomatás	Nagyítás 1 A4 oldal plakát méretre 4, 6, 16 vagy 25 A4 oldal használatával
Vízjel nyomtatás	Nyomtasson dokumentumokat alapértelmezett vagy felhasználó által megadott szöveggel
Gyorsnyomatás setup	Válassza a gyors nyomtatási beállításokat a meghajtón
Manuális duplex (kétoldalas) nyomtatás	Manuálisan nyomtat a papír mindkét oldalára
Státusz monitor	Adott esetben jelzi a hibát az Ön számítógépén egy párbeszédablakban
Segédprogramok	HL-2150N/2170W: Web Based Management - hálózati kártya vezérlés web böngészőn keresztül HL-2150N/2170W: Driver Deployment Wizard – gyors és kényelmes megoldás a Brother nyomtató-meghajtó Windows alatti hálózati telepítéséhez HL-2150N/2170W: BRAdmin Light – hálózati irányítás Windows és Mac OS X 10.2.4 vagy későbbi rendszerekhez
Segédprogramok (letöltés)	HL-2150N/2170W: BRAdmin Professional – LAN vezérléshez
http://solutions.brother.com	HL-2150N/2170W: Web BRAdmin Professional – hálózatalapú vezérléshez / csak Windows IIS(4.0/5.0) mód
Kellékanyagok	
Mellékelt toner	kb. 1500 oldal* (HL-2140 max. 1000 oldal*)
Standard toner	TN-2110: kb. 1500 oldal* TN-2120: kb. 2600 oldal* DR-2100: kb. 12000 oldal
Nagy kapacitású toner	
Dobegység	
Méret / súly	
Csomagolással (szélesség x mélység x magasság)	475 x 454 x 360 mm / 8,4 kg
Csomagolás nélkül (szélesség x mélység x magasság)	368 x 361 x 170,5 mm / 6,8 kg
További információk	
Áramfogyasztás	Nyomatás: 460 W Készenléti állapot: 80 W Energia-takarékos üzemmód: 5 W (HL-2140), 7 W (HL-2150N), 8 W (HL-2170W)
Zajszint	Hangnyomás-szint: LpAm = 51 dBA nyomtatáskor, 27 dBA készenléti állapotban Hangteljesítmény-szint: LWAd = 6,7 Bel nyomtatáskor, 4,5 Bel készenléti állapotban
Ökológia	Áramtakarékos: Készenléti állapotban kevesebb áramot fogyaszt. Tonertakarékos: Csökkentett tonerhasználat
Lézer besorolása	1. osztályú lézer termék (IEC 60825-1:2001)

\* az ISO/IEC 19752 szerint



Kereskedő:

**brother**  
at your side

Brother International Hungary Kft.

H-1146 Budapest, Istvánmezei út 6.

Tel. +36 1 273 4303

Fax +36 1 382 7455

Weboldal:

http://www.brother.hu

Solutions Weboldal:

http://solutions.brother.com

Nyomdai előállításakor minden specifikáció megfelel a valóságnak. A Brother név a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. Minden terméknév bejegyzett védjegy vagy a megfelelő vállalat védjegye.