



HL-2240



HL-2240D



HL-2250DN



HL-2270DW



## Kompakte sort/hvid-laserprintere i høj kvalitet til hjemmet eller det mindre kontor.

Serien indeholder fire modeller med eller uden netkort og duplex, er økonomiske i brug og klarer printvolumen op til 2.000 sider pr. måned. Printererne er kompakte i størrelse og har lavt støjniveau, så de passer overalt – selv hvor pladsen er trang.

- Hurtigt print op til 26 sider pr. minut\*
- Spar papir med automatisk 2-sidet print (duplex)\*
- Stor papirkassette og manuel indgang til kuverter
- Fremragende kvalitet takket være høj printopløsning
- Mulighed for ekstra stor toner
- Indbygget netkort til kablet og/eller trådløst netværk\*

\* Afhængig af model

## Kompakte sort/hvid-laserprintere i høj kvalitet

### Hurtigt print i høj kvalitet

Print op til 26 sider pr. minut\* – med disse fire laserprintere kan du producere professionelle dokumenter på ingen tid. Takket være den høje printopløsning får du skarp, tydelig tekst og præcis gengivelse af selv de fineste detaljer på siden.

### Stor værdi for pengene

Du kan vælge mellem standard og ekstra stor toner, og alle Brother forbrugsstoffer, inklusive tromle, kan udskiftes separat. På den måde behøver du kun at betale for det forbrug, du reelt har. Desuden kan du spare penge ved at printe på begge sider af papiret\*

### Brugervenlig og effektiv

De to netværksmodeller er nemme at tilslutte i dit eksisterende netværk, så flere brugere kan få glæde af dem. Ved at vælge den trådløse HL-2270DW slipper du endda for rodede kabler på kontoret.

Printerne har en stor 250-arks papirkassette, så de ikke skal fodres så ofte. Og via den manuelle indgang er det ingen sag at printe på kuverter, specialpapir og labels.

### Miljøvenlige

Serien er Svanemærket\*\*, hvilket garanterer, at der er taget hensyn til miljøet gennem hele produktets livscyklus. Hele printerens serie er ENERGY STAR-godkendt og anbefalet af Center for Energibesparelser, hvilket betyder, at de er yderst energieffektive, så du sparer på strømforbruget. Endvidere bærer næsten alle printerne i serien også det prestigefyldte, tyske Der Blaue Engel-mærke\*\* for deres ekstremt lave påvirkning af miljøet.

De tomme tonere og tromler kan du returnere gratis til Brother for genanvendelse.

\*Afhængig af model \*\* Ikke HL-2240



## Tekniske specifikationer

Generelt		
Teknologi		Elektrofotografisk sort/hvid-laserprinter
Laserklasse		Klasse 1 laserprodukt (IEC60825-1:2007)
Printhastighed A4	HL-2240/2240D HL-2250DN/2270DW	Op til 24 sider pr. minut Op til 26 sider pr. minut
Duplex printhastighed A4	HL-2240D/2250DN/2270DW	Op til 5 dobbeltsider pr. minut
Opvarmingsstid		Under 7 sekunder (fra dvale)
Første side		Under 8,5 sekunder (fra standby)
Opløsning		2400 x 600 dpi (HQ 1200), 600 dpi, 300 dpi
Processor		200 MHz (ARM9)
Hukommelse	HL-2240/2240D HL-2250DN/2270DW	8 MB 32 MB
Interface		Hi-Speed USB 2.0
Netkort	HL-2250DN/2270DW	10/100 Base-TX
Trådløst netkort	HL-2270DW	Trådløst LAN IEEE802.11b/g (Infrastructure Mode/Adhoc Mode)
Printersprog/emulering	HL-2240/2240D HL-2250N/2270W	GDI (hostbaseret) PCL6 (DOS)
Indbyggede fonte	HL-2250N/2270W	PCL6 – 66 skalerbare, 12 bitmap, 13 strekkoder
Papirhåndtering		
Papir input		250-arks standard papirkassette
Papir output		1-arks manuel papirfødnings 100 ark (forside nedad) 1 arks (forside opad) direkte papirgennemgang
Mediaspecifikationer		
Mediatyper		Standard papirkassette: Alm. papir, tyndt papir, genbrugspapir Manuel fødnings: Alm. papir, tyndt papir, tykt papir, genbrugspapir, bondpapir, labels og kuverter
Mediavægt		Standard papirkassette: 60 til 105 g/m <sup>2</sup> Manuel fødnings: 60 til 163g/m <sup>2</sup>
Mediastørrelser		Standard papirkassette: A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (lang kant), B6 (ISO), A6, Executive Manuel fødnings: Bredde 76,2 mm til 216 mm, længde 116 mm til 406,4 mm
Printerdriver software		
Windows®		Windows®7 (32 & 64 bit), Windows Vista® (32 & 64 bit), Windows® XP Professional (32 & 64 bit) / XP Home edition, Windows 2000 Professional
	HL-2250DN/2270DW	Windows Server® 2003 (32 & 64 bit), Windows Server® 2008 (32 & 64 bit), Windows Server® 2008 R2
Macintosh		Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
Linux		CUPS & LPD/LPRng printsystem (x86, x64-miljø)
Printerdriver funktioner		
N-up-print† Posterprint††		Formindsks op til 2, 4, 9, 16 eller 25 sider til 1 A4-side Forstør 1 A4-side til plakatstørrelse vha 4, 6, 16 eller 25 A4-sider
Sidehoved- og sidefodprint†† Vandmærkeprint††		Print tid og dato og/eller bruger-ID på dokumenterne
Duplexprint – manuel	HL-2240	Print dokumenter med prædefineret tekst eller brugerdefineret besked Printer på begge sider af papiret ved at vende det manuelt
Duplexprint – automatisk	HL-2240D/2250DN/2270DW	Printer automatisk på begge sider af papiret

Bookletprint – manuel	HL-2240	Print letlæselige, professionelle pjecer i A5-format vha manuel duplex
Bookletprint – automatisk	HL-2240D/2250DN/2270DW	Print letlæselige, professionelle pjecer i A5-format vha automatisk duplex
Hjælpeprogrammer		
Web Based Management BRAdmin Light	HL-225DN/2270DW HL-2250DN/2270DW	Netkortsstyring via webbrowser Netkortsstyring til Windows og Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
E-mail-rapporter	HL-2250DN/2270DW	Rapporter med brugerdata sendes med faste intervaller til en selvvalgt e-mail-adresse
E-mail-besked	HL-2250DN/2270DW	Besked sendes til en selvvalgt e-mail-adresse, hvis der opstår noget, der kan forstyrre printningen
Driver Deployment Wizard	HL-2250DN/2270DW	En hurtig og nem måde at udnytte printerdriverne med en Windows®-pc
Hjælpeprogrammer – download via <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a>		
BRAdmin Professional	HL-2250DN/2270DW	Til LAN/WAN-styring af dine printere
Web BRAdmin Professional	HL-2250DN/2270DW	Til netværksbaseret styring af dine printere / kun Windows IIS(4.0/5.0)
Netværksprotokoller		
Protokoller	HL-2250DN/2270DW	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
IPv4-understøttede protokoller	HL-2250DN/2270DW	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, NDS resolver, mDN, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP-server, SNMPv1/v2c, HTTP-server, TFTP-klient og -server, SMTP, ICMP, Web Services (Print), LLTD responder
IPv6-understøttede protokoller	HL-2250DN/2270DW	NDP RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP-server, SNMPv1/v2c, HTTP-server, TFTP-klient og -server, SMTP-klient, ICMPv6, LLTD responder, Web Services (print)
Forbrugsstoffer		
Medfølgende toner	HL-2240/2240D/2250DN HL-2270DW	ca. 700 sider* ca. 1200 sider*
Standard toner		TN-2210 – ca. 1200 sider*
Ekstra stor toner		TN-2220 – ca. 2600 sider*
Tromle		DR-2200 – op til 12000 sider
Dimensioner / Vægt		
Med emballage	HL-2240	475(B) x 454(D) x 331(H) mm, 8,0 kg
	HL-2240D/2250DN/2270DW	475(B) x 454(D) x 331(H) mm, 8,3 kg
Uden emballage	HL-2240	368(B) x 360(D) x 183(H) mm / 6,7 kg
	HL-2240D/2250DN/2270DW	368(B) x 360(D) x 183(H) mm / 7,0 kg
Andet		
Strømforbrug		Print: 495 W Standby: 65 W Dvale: 0,9 W
TEC-værdi	HL-2240/2240D HL-2250DN HL-2270DW	1,137 kWh/uge 1,305 kWh/uge 1,342 kWh/uge
Støjniveau		Lydtryk: 51 dBA under print, 31 dBA i standby Lydeffekt: 6,7 Bell under print, 4,6 Bell i standby
Økologi	Strømbesparende Tonerbesparende	Bruger mindre energi, når den ikke er i brug Reducerer tonerforbrug 250 til 2000 sider pr. måned

\* I overensstemmelse med ISO/IEC 19752 † Kun Windows® †† Kun Windows® og Apple Macintosh

Forhandler:

**brother**  
at your side

Brother Nordic A/S

Baldershøj 22 – 2635 Ishøj

Tlf: +45 43 31 31 31 Fax: +45 43 31 31 43

[www.brother.dk](http://www.brother.dk)

Alle specifikationer korrekte ved trykning. Brother er et registreret varemærke tilhørende Brother Industries Ltd. Produktnavnene er registrerede varemærker eller deres respektive virksomheders varemærker. SGH 07/2010 (rev. 10/2013)

