

# HL-L6250DN

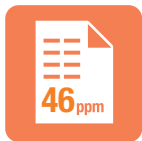
**brother**  
at your side

## Brother

### Zwart-witlaserprinter

Professionele zwart-witlaserprinter  
voor werkgroepen

Printen



## Brother Zwart-witlaserprinter

### Professionele zwart-witlaserprinter voor werkgroepen

Deze robuuste printer is ontworpen voor kleine tot middelgrote werkgroepen. Met diverse geavanceerde papierverwerkingsopties en super hoge printsnelheden, biedt dit model printmogelijkheden die binnen een modern bedrijf gevraagd worden. De super hoge capaciteit tonercartridge zorgt voor lage kosten per pagina, waardoor deze printer de ideale partner is binnen het kantoor.



Printen

### Specificaties:

Zeer hoge printsnelheid tot maximaal 46 pagina's per minuut.

Totale papiercapaciteit tot 570 vel en diverse uitbreidingsmogelijkheden.

Automatisch dubbelzijdig printen

Super hoge capaciteit cartridge voor 12.000 pagina's beschikbaar.

1 regel van 16 tekens LCD scherm

Netwerkiterface:  
Bekabeld (10Base-T/100 Base-TX /1000Base-T)

### Verhoog de productiviteit

- De productiviteit binnen de werkgroep wordt aanzienlijk verhoogd dankzij hoge printsnelheden tot 46 pagina's per minuut.
- Beschikt over een bekabelde netwerk interface, waardoor prestaties en productiviteit gemaximaliseerd kunnen worden.
- Gemakkelijk printen vanaf mobiele apparaten via het netwerk. Gebruikers kunnen met gebruik van de Brother iPrint & Scan app, Android print service plugin, Google Cloud Print 2.0, Mopria en AirPrint printen.
- Door het eenvoudig te bedienen LCD scherm met achtergrondverlichting, kan de gebruiker zonder complicaties printen.

### Betrouwbare en stabiele printoplossing

- Dankzij nieuwe technologie is de printer zeer stabiel en betrouwbaar, zodat zonder problemen tot wel 5.000 pagina's per maand geprint kan worden.
- Diverse papierverwerkingsopties, met een standaard papiercapaciteit van 570 vel, uitbreidbaar tot 1.610 vel en een standaard papier uitvoer van 150 vel.

### Zeer lage printkosten

- De HL-L6250DN beschikt over een super hoge capaciteit tonercartridge voor voor 12.000<sup>1</sup> pagina's.
- Er zijn diverse PrintSmart oplossingen beschikbaar, waarmee kosten kunnen worden bespaard. Zoals PrintSmart Cost Control.

### Voldoet aan de hoogste beveiligingseisen

- Moderne bedrijven hebben behoeften aan het hoogste beveiligingsniveau. Met Secure Function Lock 3.0, Active Directory en Internet Protocol Security (IPsec) komt Brother tegemoet aan uw beveiligingseisen. Daarnaast ondersteunen de zwart-witlasermodellen Print Archief, Secure Reset, Certificate Management.

## Algemeen

<b>Technologie</b>	Elektrofotografische laserprinter
<b>Laserclassificatie</b>	Klasse 1 laser product (IEC60825-1: 2007)
<b>Processor</b>	Cortex-A9 800MHz
<b>Geheugen</b>	256 MB
<b>Lokale interface</b>	Hi-Speed USB 2.0
<b>Display</b>	1 regel van 16 tekens LCD scherm met achtergrondverlichting
<b>Bekabelde netwerk interface</b>	LAN 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Printsnelheid standaard (A4)</b>	Tot 46 pagina's per minuut.
<b>Printsnelheid dubbelzijdig (A4) (duplex)</b>	Tot 12 pagina's per minuut. (24 zijden per minuut)
<b>Resolutie</b>	1200 x 1200 dpi
<b>Stille werking</b>	Geluid verminderen door de snelheid te verlagen tot 25 pagina's per minuut.
<b>Automatisch dubbelzijdig printen (duplex)</b>	Volledig automatisch afdrucken op beide zijden van het papier.
<b>Eerste afdruk</b>	Eerste afdruk wordt gemaakt in minder dan 7,5 seconden vanuit de stand-by stand.
<b>Emulatie</b>	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ emulatie), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF versie 1.7, XPS versie 1.0
<b>Interne lettertypen (PCL)</b>	66 schaalbare lettertypen, 12 bitmap lettertypen, 13 barcodes
<b>Interne lettertypes (PS)</b>	66 schaalbare lettertypen
<b>Interne barcodes (PCL)</b>	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

## Printer driver functies

<b>N-in-1 printen</b> <sup>3</sup>	Verklein 2, 4, 9, 16 of 25 pagina (A4) tot één A4 pagina (Mac 2, 4, 6, 9, 16 pagina's)
<b>Poster printen</b> <sup>4</sup>	Vergroot één A4 pagina tot een poster van 4, 9, 16 of 25 vel.
<b>Watermerk printen</b> <sup>4</sup>	Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen.
<b>ID printen</b> <sup>4</sup>	Voeg identificatie info toe aan afgedrukte documenten (datum en tijd, korte standaard boodschap of gebruikersnaam PC).
<b>Handmatig dubbelzijdig printen</b> <sup>4</sup> (duplex)	Handmatig dubbelzijdig printen (aanbevolen voor afwijkende papier formaten die niet worden ondersteund door automatisch dubbelzijdig printen).
<b>Folder printen</b> <sup>4</sup>	Print documenten in A5 boekvorm mbv de handmatige of automatische duplexfunctie.
<b>Blanco pagina's overslaan</b> <sup>4</sup>	Blanco pagina's in een document worden herkend en niet afgedrukt.
<b>Afdruk profielen</b> <sup>3</sup>	Bewaar veelgebruikte driver instellingen als profielen, voor herhaal opdrachten
<b>Tekst in zwart afdrucken</b> <sup>4</sup>	Converteer alle tekst in een document naar zwart wanneer ze worden afgedrukt.
<b>Afdruk archief</b> <sup>4</sup>	Sla een digitale kopie van alle afgedrukte documenten op als PDF-bestand.
<b>Carbon kopie</b> <sup>4</sup>	Print meer exemplaren van hetzelfde document vanuit de extra papierladen.

## Printer drivers

<b>Windows®</b>	Windows® 10 (32/64 bit) Windows® 8 (32/64 bit) Windows® 7 (32/64 bit) Windows Vista® (32/64 bit) Windows® XP Professional (32/64 bit) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 Windows® Server 2008 (32/64 bit) 2008R2 Windows® Server 2003 (32/64 bit)
<b>Macintosh</b> <sup>5</sup>	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
<b>Linux</b> <sup>5</sup>	CUPS, LPD/LPRng (32/64 bit edities)
<b>Universele printer driver PostScript</b>	Universele driver voor Windows® waarmee geprint kan worden op Brother laserprinters die PostScript ondersteunen.
<b>PCL driver</b>	Universele PCL5e generieke driver

## Fleet management

<b>Unattended installer</b> <sup>4</sup>	Drivers en software centraal implementeren of aanpassen.
<b>MSI installer</b> <sup>4</sup>	Drivers en software installeren in modules en verspreiden via Active Directory®.
<b>Web based management</b>	Machine status op het netwerk bekijken en instellingen configureren via de webbrowser.
<b>BRAdmin professional</b> <sup>3 4 5</sup>	Software voor het beheren van printers in het netwerk. (LAN)
<b>Driver deployment wizard</b> <sup>4</sup>	Printer drivers installeren op een Windows® PC in het netwerk.

## Papiercapaciteit

<b>Papier invoer</b> <sup>2</sup>	520 vel standaard papierlade 50 vel universele papierinvoer
<b>Optionele papier invoer</b> <sup>2</sup>	250 vel papierlade (LT-5500) 520 vel papierlade (LT-6500) Maximaal 3 optionele papierladen (LT-5500) of maximaal 2 optionele papierladen (LT-6500)
<b>Papier uitvoer</b> <sup>2</sup>	150 vel met de bedrukte zijde onder 1 vel met de bedrukte zijde boven (rechtdoorvoerpad)

## Papier specificaties

<b>Papiersorten en gewichten</b> <sup>8</sup>	<b>Standaard en optionele papierlade:</b> standaard, gerecyceld, gekleurd en briefpapier (tussen 60 - 120 g/m <sup>2</sup> ) <b>Universele papierinvoer:</b> standaard, gerecyceld, gekleurd en briefpapier (tussen 60 - 200 g/m <sup>2</sup> ) <b>Dubbelzijdig printen:</b> standaard, gerecyceld, gekleurd en briefpapier (tussen 60 - 105 g/m <sup>2</sup> )
<b>Enveloppen</b>	Ja, via de universele papierinvoer. Maximaal 10 enveloppen met een totale dikte van 10 mm.
<b>Papierformaat</b>	<b>Standaard papierlade:</b> A4, letter, A5, A5 (long edge), A6, executive, legal, folio, Mexico legal, India legal <b>Optionele papierlade:</b> A4, Letter, A5, executive, legal, folio, Mexico legal, India legal <b>Universele papierinvoer:</b> breedte 7,62 cm tot 21,59 cm. Lengte: 12,7 cm tot 35,56 cm <b>Dubbelzijdig printen:</b> A4

1 Opbrengst wordt berekend in overeenkomst met ISO/IEC19752.

2 Berekend voor 80 g/m<sup>2</sup> papier.

3 Alleen beschikbaar voor Windows® en Mac®.

4 Alleen beschikbaar voor Windows®.

5 Optioneel gratis download via <http://support.brother.com>

6 Het maximale aantal afdrucken per maand kan gebruikt worden in vergelijking met andere Brother producten.

Voor een optimale levensduur van de printer, kan het beste een printer gekozen worden met een aanbevolen aantal afdrucken die ruimschoots voldoet aan de printeisen.

7 Het wordt aanbevolen om de rechte papieruitvoerbaan en de stille modus te gebruiken met papiergewichten zwaarder dan 105 g/m<sup>2</sup>.



## Netwerk en beveiliging

<b>Bekabelde netwerk interface (LAN)</b>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Netwerk protocollen</b>	TCP/IP (IPv4 and IPv6)
<b>IPv4 ondersteunde protocollen</b>	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP server, TELNET server, HTTP/HTTPS server, TFTP client en server, SMTP client, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, web services (printen), CIFS client, SNTTP client, LDAP
<b>IPv6 ondersteunde protocollen (standaard uitgeschakeld)</b>	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, custom raw port/Port9100, IPP/IPPS, FTP server, TELNET server, HTTP/HTTPS server, TFTP client en server, SMTP client, SNMPv1/v2c, ICMPv6, web services (print), CIFS client, SNTTP client, LDAP
<b>Bekabelde netwerk beveiliging</b>	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<b>Printlog op het netwerk <sup>4</sup></b>	Opslag van gegevens, waaronder printopdrachten van individuele gebruikers, netwerk gebruikersnaam, naam van het afgedrukte document en het aantal pagina's.
<b>E-mail notificatie</b>	Automatische e-mail notificatie over de status van de printer. (zoals toner vervangen, papier aanvullen, ect)
<b>E-mail rapportage</b>	Automatisch uitlezen van tellerstanden en verzending naar een e-mailadres.
<b>IP filter</b>	Bepaald welke netwerkgebruikers toegang krijgen tot het apparaat. (IPv4)
<b>Secure function lock 3.0</b>	Toegang kan per gebruiker of groep worden begrensd. Kan gebruikt worden in combinatie met PC inlognaam, tot 100 gebruikers.
<b>Beveiligd printen <sup>3</sup></b>	Beveilig printopdrachten met een 4-cijferige PIN code.
<b>Bedienings slot</b>	Beveilig het bedieningspaneel door deze te vergrendelen.

## PrintSmart Solutions (optioneel)

<b>PrintSmart Cost Control</b>	Volledig inzicht en controle over de printkosten van alle Brother printers binnen de organisatie, en apparaten van andere fabrikanten.
--------------------------------	--

Voor meer PrintSmart solutions bezoek onze website [www.brother.eu](http://www.brother.eu)

## Afmeting en gewicht

<b>Met verpakking</b>	(BxDxH) 48,5x 45 x 53,1 cm - 15 kg
<b>Zonder verpakking</b>	(BxDxH) 37,3 x 38,8 x 28,7 cm - 12,4 kg

## Levensduur

<b>Aanbevolen aantal afdrukken per maand</b>	Tot 5.000 pagina's per maand.
<b>Maximaal aantal afdrukken per maand <sup>6</sup></b>	Tot 100.000 pagina's per maand.

**brother**  
at your side

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

## Mobile/Web Based Printing

<b>Brother iPrint&amp;Scan (Android)</b>	Direct printen van en machine status uitlezen vanaf mobiele Android apparaten.
<b>Brother iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	Direct printen van en machine status uitlezen vanaf iPad / iPhone / iPod Touch.
<b>Brother iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>	Direct printen vanaf een smartphone met een Windows® Phone besturingssysteem.
<b>Brother iPrint&amp;Scan (Windows® 8 &amp; RT)</b>	Direct printen vanaf Windows® 8 of naar een Windows RT tablet.
<b>Google Cloud Print 2.0 <sup>6</sup></b>	Print de meest voorkomende bestandstypen via Google Cloud Print.
<b>AirPrint</b>	Print de meest voorkomende bestandstypen via AirPrint.
<b>Mopria</b>	Print de meest voorkomende bestandstypen via Mopria.
<b>Android Print Service Plugin</b>	Print direct vanaf mobiele Android apparaten zonder speciale app.

## Verbruiksartikelen en accessoires

<b>Meegeweefde toner</b>	Circa 12.000 pagina's <sup>1</sup>
<b>Standaard toner</b>	TN-3430 - circa 3.000 pagina's <sup>1</sup>
<b>Hoge capaciteit toner</b>	TN-3480 - circa 8.000 pagina's <sup>1</sup>
<b>Super hoge capaciteit toner</b>	TN-3512 - circa 12.000 pagina's <sup>1</sup>
<b>Drum unit</b>	DR-3400 50.000 pagina's - (3 pagina's per opdracht) 30.000 pagina's - (1 pagina per opdracht)
<b>LT-5500</b>	Optionele papierlade van 250 vel.
<b>LT-6500</b>	Optionele papierlade van 520 vel.
<b>Inhoud verpakking</b>	Toner cartridge, drum, netsnoer, driver software voor Windows®, Quick Set-up guide (Interface kabels niet meegeleverd).

De frequentie voor het vervangen van verbruiksartikelen is afhankelijk van de complexiteit van de afdrukken, het dekkingspercentage, papierformaat, pagina's per opdracht en de eigenschappen van het papier.

## Milieu

<b>Stroomverbruik</b>	In werking - 740W (390W in stille werking) Stand-by - 32W Slaapstand - 6,5W Diepe slaapstand - 1,2W Uitschakelstand - 0,04W
<b>TEC waarde</b>	2.162kWh/week
<b>Geluidsdruk</b>	In werking - 54db(A) Stille modus - 50db(A) Stand-by - tot 35db(A)
<b>Geluidsvermogen</b>	In werking - 6,84BA, Stille modus - 6,47BA Stand-by - tot 4,8BA
<b>ECO bespaarstand</b>	Vermindert stroomverbruik indien niet in gebruik.
<b>Toner bespaarstand</b>	Vermindert het tonergebruik.
<b>Energy Star</b>	Ja
<b>Blue Angel</b>	Ja
<b>Nordic Swan</b>	Ja
<b>GS Mark</b>	Ja



### Samen werken voor een betere leefomgeving

Onze strategie voor het creëren van een betere leefomgeving is duidelijk. Wij streven ernaar om verantwoordelijkheid te nemen en respectvol te handelen. Wij willen een positief verschil maken door te helpen bouwen aan een samenleving waarin duurzaamheid een belangrijke rol speelt. Wij noemen deze benadering Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)