

# MFC-L6900DW

 **hijdra.com**  
Creëert de ideale werkomgeving

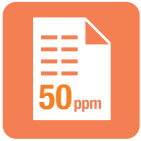
**brother**  
at your side

## Brother

### All-in-one zwart-witlaserprinter

Professionele all-in-one zwart-witlaserprinter  
voor werkgroepen

Printen  
Kopiëren  
Scannen  
Faxen



# Brother

## All-in-one zwart-witlaserprinter

### Professionele all-in-one zwart-witlaserprinter voor werkgroepen

Deze robuuste all-in-one printer is speciaal ontworpen voor veeleisende werkgroepen. Met diverse geavanceerde papierverwerkingsopties en super hoge printsnelheden, biedt dit model print-, kopie-, scan- en faxmogelijkheden die binnen een modern bedrijf gevraagd worden. De optionele ultra hoge capaciteit tonercartridges zorgen voor zeer lage kosten per pagina, waardoor deze all-in-one zwart-witlaserprinter de ideale partner is binnen het kantoor.



Printen  
Kopiëren  
Scannen  
Faxen

## Specificaties

Zeer hoge printsnelheid tot maximaal 50 ppm.

Zeer hoge scansnelheid tot maximaal 100 images per minuut (50 pagina's per minuut).

Gecombineerde papierinvoer van 570 vel

Automatisch dubbelzijdig printen, scannen, kopiëren en faxen

Meegeleverde super hoge capaciteit cartridge voor 12.000 pagina's. Optionele ultra hoge capaciteit tonercartridge beschikbaar voor 20.000<sup>1</sup> pagina's.

Gebruiksvriendelijke 12,3 cm LCD touchscreen

Netwerkiterface:  
Bekabeld (10Base-T/100 Base-TX/1000Base-T)  
Draadloos (IEEE 802.11b/g/n)

Geïntegreerde NFC kaartlezer

Wi-Fi Direct™

### Verhoog de productiviteit

- De productiviteit binnen de werkgroep wordt aanzienlijk verhoogd dankzij zeer hoge printsnelheden tot 50 pagina's per minuut.
- Beschikt over een bekabelde en draadloze netwerkinterface, waardoor prestaties en productiviteit gemaximaliseerd kunnen worden.
- Zakelijke gebruikers kunnen eenvoudig printen vanaf en scannen naar mobiele apparaten
- Optimaliseer de workflow en print eenvoudig via NFC-technologie
- Taken snel en eenvoudig uitvoeren via het overzichtelijke en zeer gebruiksvriendelijke 12,3 cm LCD touchscreen.
- Verbeterde productiviteit met scansnelheden tot maximaal 100 images per minuut (50 pagina's per minuut enkelzijdig en dubbelzijdig).

### Betrouwbare en stabiele printoplossing

- Dankzij nieuwe technologie is de printer zeer stabiel en betrouwbaar, zodat zonder problemen tot wel 10.000 pagina's per maand geprint kan worden.
- Automatische documentinvoer met een capaciteit van 80 vel voor een optimaal en naadloos documentbeheer.
- Diverse papierverwerkingsopties, met een standaard papiercapaciteit van 570 vel, uitbreidbaar tot 2.650 vel.

### Zeer lage printkosten

- De MFC-L6900DW beschikt over een super hoge capaciteit tonercartridge voor 12.000<sup>1</sup> pagina's. Met de optionele ultra hoge capaciteit tonercartridge voor 20.000<sup>1</sup> pagina's kunnen de printkosten verder omlaag worden gebracht.
- Er zijn diverse PrintSmart oplossingen beschikbaar, waarmee kosten kunnen worden bespaard. Zoals PrintSmart Cost Control en PrintSmart Secure Pro.

### Voldoet aan de hoogste beveiligingseisen

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

## 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>                    | 1 GB                                      |
| <b>Lokale interface</b>            | Hi-speed USB 2.0                          |
| <b>Bekabelde netwerk interface</b> | LAN 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T        |
| <b>Bedieningspaneel</b>            | 12,3 cm LCD kleuren touchscreen           |
| <b>Sneltoetsen</b>                 | 48  |

## Printen

|   |  |
|---|--|
| <b>Printsnelheid standaard (A4)</b>     | Tot 50 pagina's per minuut   |
| <b>Printsnelheid dubbelzijdig (A4)</b>  | Tot 12 pagina's per minuut (tot 24 zijden per minuut)  |
| <b>Resolutie</b>                        | 1200 x 1200 dpi  |
| <b>Stille werking</b>                   | Het geluid verminderen, door de snelheid te verlagen tot 25 pagina's per minuut.   |
| <b>Automatisch dubbelzijdig printen</b> | Volledig automatisch afdrucken op beide zijden van het papier.   |
| <b>Eerste pagina</b>                    | Eerste afdruk wordt gemaakt in minder dan 7,5 seconden vanuit de stand-by stand.   |
| <b>Opwarmtijd</b>                       | Minder dan 4,7 seconden vanuit de slaapstand.  |
| <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-up 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<sup>4</sup> (duplex)</b> | 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 driver

|   |  |
|---|--|
| <b>Windows®</b>                             | Windows® 10 (32/64 bit)<br>Windows® 8 ((32/64 bit)<br>Windows® 7 (32/64 bit)<br>Windows Vista® (32/64 bit)<br>Windows® XP Professional (32/64 bit)<br>Windows® XP Home<br>Windows® Server 2012, 2012R2<br>Windows® Server 2008 (32/64 bit) en 2008R2<br>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 (x86/x64 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  |

## Printen en scannen via mobiele apparaten en het web

|   |  |
|---|--|
| <b>Brother iPrint&amp;Scan (Android)</b>              | Direct printen van en scannen naar, faxen sturen, opgeslagen faxen bekijken en machine status uitlezen vanaf mobiele Android apparaten.  |
| <b>Brother iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b> | Direct printen van en scannen naar, faxen sturen, opgeslagen faxen bekijken en machine status uitlezen vanaf iPad / iPhone / iPod Touch. |
| <b>Brother iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>       | Direct printen van en scannen naar een smartphone met een Windows® Phone besturingssysteem.  |
| <b>Brother iPrint&amp;Scan (Windows® 8 &amp; RT)</b>  | Direct printen van en scannen naar Windows® 8 of naar een Windows RT tablet.   |
| <b>Google Cloud Print 2.0</b> <sup>6</sup>            | Print de meest voorkomende bestandstypen via Google Cloud Print.   |
| <b>AirPrint</b>                                       | Printen en scannen via Apple 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.  |
| <b>Evernote™<sup>6</sup></b>                          | Printen vanuit en scannen naar Evernote™ zonder PC.  |
| <b>Box</b> <sup>6</sup>                               | Printen vanuit en scannen naar Box zonder PC.  |
| <b>Dropbox</b> <sup>6</sup>                           | Printen vanuit en scannen naar Dropbox zonder PC.  |
| <b>Google Drive™</b> <sup>6</sup>                     | Printen vanuit en scannen naar Google Drive™ zonder PC.  |
| <b>OneDrive</b> <sup>6</sup>                          | Printen vanuit en scannen naar Microsoft® OneDrive zonder PC.  |
| <b>Flickr®</b> <sup>6</sup>                           | Printen vanuit en scannen naar Flickr® zonder PC.  |
| <b>Facebook®</b> <sup>6</sup>                         | Printen vanuit en scannen naar Facebook® zonder PC.  |
| <b>OneNote</b> <sup>6</sup>                           | Scannen naar Microsoft® OneNote zonder PC.   |
| <b>Brother apps</b> <sup>6</sup>                      | Diverse handige scan- en kopieer applicaties die u vanaf de printer kunt aansturen.  |

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 Vereist een internet verbinding.

7 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.

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

9 Vereist Brother software

## USB Host

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Direct printen</b>        | Rechtstreeks afdrukken vanaf een USB Flash-geheugenstick.<br>Ondersteunde bestandsformaten: PDF versie 1.7, JPEG, Exif + JPEG, PRN (gemaakt door de printerdriver), TIFF (gescand door Brother model), XPS versie 1.0 |
| <b>2x USB host interface</b> | USB aansluiting voor het aansluiten van een externe NFC kaartlezer en een aansluiting voor USB Flash-geheugen.  |
| <b>Direct scannen</b>        | Rechtstreeks scannen naar een USB Flash-geheugenstick. Ondersteunde bestandsformaten: PDF, PDF / A, Beveiligde PDF, ondertekende PDF, JPEG, XPS, TIFF   |

## Scanfuncties

|   |  |
|---|--|
| <b>Scanner type</b>                           | Dual CIS (Contact Image Sensor)  |
| <b>Automatisch dubbelzijdig scannen</b>       | Ja   |
| <b>Kleur en zwart-wit scannen</b>             | Ja   |
| <b>Scansnelheid enkelzijdig zwart-wit</b>     | Tot 50 ipm (images per minuut)   |
| <b>Scansnelheid dubbelzijdig zwart-wit</b>    | Tot 100 ipm (images per minuut)<br>Tot 50 ppm (pagina's per minuut)  |
| <b>Scansnelheid enkelzijdig kleur</b>         | Tot 20 ipm (images per minuut)   |
| <b>Scansnelheid dubbelzijdig kleur</b>        | Tot 34 ipm (images per minuut)<br>Tot 17 ppm (pagina's per minuut)   |
| <b>Scanresolutie vanuit ADF</b>               | Tot 600 x 600 dpi  |
| <b>Scanresolutie via glasplaat</b>            | Tot 1200 x 1200 dpi  |
| <b>Scanresolutie geïnterpoleerd</b>           | Tot 19.200 x 19.200 dpi  |
| <b>Kleurdiepte</b>                            | 48 bit intern (24 bit extern)  |
| <b>Grijswaarde</b>                            | 256 grijsstinten (8 bit)   |
| <b>Scanfuncties<sup>9</sup></b>               | Scannen naar USB, E-mail, OCR, afbeelding, netwerkmap <sup>4</sup> , (S)FTP, e-mailserver en SharePoint.   |
| <b>Cloud scanfuncties<sup>6</sup></b>         | Scannen naar Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, OneDrive, Flickr, Facebook, Evernote™, OneNote  |
| <b>Optimalisatiefuncties</b>                  | Achtergrond verwijderen, blanco pagina overslaan, ID Scan <sup>4</sup> , 1 naar 2 scan <sup>4</sup> , automatisch rechtzetten (vanuit ADF), PDF bestand van meerdere pagina's of afzonderlijke PDF |
| <b>Scan naar Microsoft Office<sup>6</sup></b> | Direct scannen naar Microsoft® Word, Microsoft® Excel & Microsoft® PowerPoint  |
| <b>Scan naar doorzoekbare PDF</b>             | Scan documenten naar een doorzoekbaar PDF bestand  |
| <b>Scan naar SharePoint</b>                   | Scan documenten direct naar SharePoint <sup>9</sup>  |
| <b>Outline en Scan<sup>6</sup></b>            | In het originele document kunnen omcirkelde items worden gescand of worden weggelaten  |
| <b>Windows® Webservice scannen</b>            | Scan direct naar Windows® zonder een scannerdriver te installeren (beschikbaar van Windows® 7 en hoger)  |

## Scanner driver

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Windows®</b>              | TWAIN, ISIS <sup>5</sup> & WIA<br>Windows® 10 (32 & 64 bit edities),<br>Windows® 8 (32 & 64 bit edities),<br>Windows® 7 (32 & 64 bit edities),<br>Windows Vista® (32 & 64 bit edities),<br>Windows® XP Professional (32 & 64 bit edities)<br>Windows® XP Home (ISIS driver wordt niet ondersteund door Windows XP) |
| <b>Macintosh<sup>5</sup></b> | TWAIN & ICA<br>OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x   |
| <b>Linux<sup>5</sup></b>     | SANE (32 & 64 bit edities)   |

## Kopiëren

|  |   |
|--|---|
| <b>Kopiersnelheid (A4)</b>                   | Tot 50 kpm (kopieën per minuut)   |
| <b>Automatisch dubbelzijdig kopiëren</b>     | Ja  |
| <b>Eerste kopie</b>                          | Minder dan 9,5 seconden (vanuit de stand-by stand)  |
| <b>Resolutie</b>                             | 1200 x 600 dpi  |
| <b>Meerdere kopieën / stapel en sorteert</b> | Maakt maximaal 99 kopieën van elke pagina / stapel of sorteert meerdere kopieën.  |
| <b>Vergroot / verklein ratio</b>             | Vergroot en verklein van 25% tot 400% in stappen van 1 %.   |
| <b>N in 1 kopiëren</b>                       | Verklein 2 of 4 pagina's tot één A4 pagina.   |
| <b>2 op 1 ID kopiëren</b>                    | Stelt gebruikers in staat om beide zijden van een ID kaart te kopiëren op één enkele A4 pagina.                           |
| <b>Grijstinten</b>                           | 8 bit / 256 grijsstinten  |
| <b>Bonnen kopiëren</b>                       | Produceer duidelijke kopieën van ontvangstbewijzen en kwitanties  |
| <b>Outline en kopiëren<sup>6</sup></b>       | In het originele document kunnen omcirkelde items worden gekopieerd of worden weggelaten uit de kopie.                    |
| <b>Vergroot kopiëren<sup>6</sup></b>         | Maakt het lezen van gekopieerde documenten eenvoudiger, als de grootte van de tekst op het originele document te klein is |

## NFC kaartlezer

|   |   |
|---|---|
| <b>Geïntegreerde NFC kaartlezer</b>     | Ondersteunt zowel NFC voor authenticatie met pull printoplossingen, zoals Brother Print Smart Pro en Android NFC apparaten voor mobiel printen. |
| <b>Externe NFC kaartlezer (CH-1000)</b> | Ondersteunt externe NFC kaartlezer aangesloten via de USB host interface.   |

## Adresboek

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Snelkiesnummers</b>  | 300 locaties voor e-mailadressen en faxnummers  |
| <b>Groepsverzending</b> | Er kunnen tot 20 groepen worden opgeslagen voor verzending  |
| <b>LDAP</b>             | Biedt de mogelijkheid om verbinding te maken met externe adressenbestanden die LDAP ondersteunen, zoals Microsoft® Exchange |



### 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)

## Netwerk en beveiliging

|  |   |
|--|---|
| <b>Bekabelde netwerk interface (LAN)</b>                       | 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T  |
| <b>Draadloze netwerk interface (WLAN)</b>                      | IEEE 802.11b/g/n<br>(Infrastructuur modus/adhoc modus)  |
| <b>Wi-Fi direct™</b>   | Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accesspoint   |
| <b>Easy wireless setup</b>                                     | Wi-Fi protected set-up (WPS)  |
| <b>Netwerk protocollen</b>                                     | TCP/IP (IPv4 en 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, SNTIP 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, SNTIP 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>Draadloze netwerk beveiliging</b>                           | WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, 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 200 gebruikers.   |
| <b>Active directory authenticatie</b>                          | Afdrukken van printopdrachten via Active Directory.   |
| <b>LDAP authenticatie</b>                                      | Afdrukken van printopdrachten via een LDAP ondersteunde database.   |
| <b>Bedienings slot</b>   | Beveilig het bedieningspaneel door deze te vergrendelen.  |
| <b>Beveiligd printen <sup>3</sup></b>                          | Beveilig printopdrachten met een 4-cijferige PIN code.  |

## Fleet management

|  |  |
|--|--|
| <b>Unattended installer <sup>4</sup></b>     | Drivers en software centraal implementeren of aanpassen.                               |
| <b>MSI installer <sup>4</sup></b>            | 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 3 <sup>4 5</sup></b> | Software voor het beheren van printers in het netwerk. (LAN/WLAN)                      |
| <b>Driver deployment wizard <sup>4</sup></b> | Printer drivers installeren op een Windows® PC in het netwerk.                         |

## Developers

|  |  |
|--|--|
| <b>Brother Solutions Interface (BSI)</b> | Developers kunnen specifieke oplossingen ontwikkelen en integreren in het bedieningspaneel of display van Brother scanners, printers en all-in-ones. |
|--|--|

## 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.               |
| <b>PrintSmart SecurePro</b>    | PrintSmart CostControl aangevuld met opties voor beveiligd pull printing.  |
| <b>PrintSmart Mobile</b>       | Veilig en gemakkelijk printen vanaf mobiele apparaten zoals smartphones en tablets, voor medewerkers en/of bezoekers van een bedrijf of organisatie. |
| <b>PrintSmart MobileZone</b>   | Voeg veilig en eenvoudig printen vanaf mobiele apparaten toe als service van een bedrijf of organisatie, voor medewerkers en/of bezoekers.           |

## Papiercapaciteit

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Papier invoer<sup>2</sup></b>   | 520 vel papierlade<br>50 vel universele papierinvoer<br>80 vel automatische documentinvoer (ADF) |
| <b>Papier uitvoer <sup>2</sup></b> | 250 vel met de bedrukte zijde onder<br>10 vel met de bedrukte zijde boven (rechtdoorvoerpad)     |

## Optionele papiercapaciteit

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Papier invoer<sup>2</sup></b> | 250 vel papierlade (LT-5505)<br>520 vel papierlade (LT-6505)<br>Maximaal 2 optionele papierladen<br>4 x 520 vel papierunit (TT-4000) |
|----------------------------------|--|

## Papier specificaties

|  |  |
|--|--|
| <b>Papiersoorten en gewichten <sup>8</sup></b> | <b>Standaard en optionele papierlade:</b> standaard, gerecyceld, gekleurd en briefpapier (tussen 60 - 120 g/m <sup>2</sup> )<br><b>Universele papierinvoer:</b> standaard, gerecyceld, gekleurd en briefpapier (tussen 60 - 200 g/m <sup>2</sup> )<br><b>Automatische documentinvoer (ADF)</b> normaal papier, gerecycled papier, gekleurd en briefpapier (tussen 64 - 90g/m <sup>2</sup> )<br><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>Papier formaat</b>                          | <b>Standaard papierlade:</b> A4, letter, A5, A5 (long edge), A6, executive, legal, folio, Mexico legal, India legal<br><b>Optionele papierlade:</b> A4, Letter, A5, executive, legal, folio, Mexico legal, India legal<br><b>Universele papierinvoer:</b> breedte 7,62 cm tot 21,59 cm. Lengte: 12,7 cm tot 35,56 cm<br><b>Automatische documentinvoer (ADF)</b> Breedte: 10,5 cm tot 21,59 cm<br>Lengte: 14,73 cm tot 35,56 cm<br><b>Dubbelzijdig printen:</b> A4   |

## Papierverwerking

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Papier invoer</b>  | Melding op het scherm en optioneel via e-mail, wanneer één van de papierladen (bijna) leeg is. |
| <b>Papier uitvoer</b> | Melding op het scherm en optioneel via e-mail, wanneer de papieruitvoer vol is.                |



## Fax

|  |  |
|--|--|
| <b>Modem snelheid</b>                      | 33,600 bps Super G3  |
| <b>Automatisch dubbelzijdig faxen</b>      | Ja   |
| <b>Internet fax (iFax) <sup>9</sup></b>    | Verzenden en ontvangen van faxen tussen twee compatible apparaten via het Internet.  |
| <b>PC-fax verzenden <sup>9&amp;3</sup></b> | Faxen verzenden direct vanaf een PC.   |
| <b>PC-fax ontvangen <sup>9&amp;4</sup></b> | Faxen ontvangen vanaf een PC. (alleen mogelijk in Windows)   |
| <b>Automatisch herkiezen</b>               | Automatische herkiezen als de ontvangende fax bezet is.  |
| <b>Adresboek</b>                           | Een elektronische, alfabetische lijst van opgeslagen snelkiesnummers en groepsnummers.   |
| <b>Luidspreker / belvolume</b>             | 3 standen en uitschakelbaar.   |
| <b>Fax / Tel Switch</b>                    | Automatische telefoon en fax herkenning bij ontvangst  |
| <b>Super fijn</b>                          | Verbeterde kwaliteit bij het verzenden van tekst en lijntekeningen.  |
| <b>Contrast</b>                            | Auto / licht / donker  |
| <b>Vertraagde timer</b>                    | Tot 50   |
| <b>Verzend/ontvangst geheugen</b>          | Tot 500 pagina's (ITU-T test chart, standaard resolutie, JBIG)   |
| <b>Dual Access</b>                         | Scan een te verzenden fax terwijl u een fax ontvangt.  |
| <b>Broadcasting</b>                        | Verzend hetzelfde faxbericht naar maximaal 350 verschillende locaties. (handmatig naar 50 locaties)  |
| <b>Batch transmissie</b>                   | Slaat documenten die bedoeld zijn voor dezelfde ontvanger op in het geheugen van de machine, en verzend deze in een keer.                      |
| <b>Automatisch verkleinen</b>              | Wanneer bij ontvangst een pagina groter is dan A4, zal de faxmachine het bericht automatisch verkleinen tot één vel A4.                        |
| <b>Foutcorrectiemodus (ECM)</b>            | Indien beide machines gebruik maken van ECM, worden fouten tijdens het verzenden opgemerkt waarbij lijnen met fouten opnieuw worden verzonden. |
| <b>Fax doorsturen</b>                      | Een fax die is opgeslagen in het geheugen automatisch laten doorsturen naar een voorgeprogrammeerd faxnummer of e-mail                         |
| <b>Toegang op afstand</b>                  | Hiermee kunnen gebruikers op afstand toegang krijgen tot de machine.   |
| <b>Fax opvragen</b>                        | Toegang tot faxen die zijn opgeslagen in het geheugen van de machine.  |
| <b>Grijswaarde</b>                         | 8 bit / 256 grijstinten  |
| <b>Onderhoud op afstand</b>                | Hiermee kunnen gebruikers hun printer op afstand onderhouden   |
| <b>Set-Up<sup>3</sup> op afstand</b>       | Hiermee kunnen gebruikers een set-up van de printer uitvoeren via de PC  |
| <b>Fax voorbeeld</b>                       | Voorvertoning van ontvangen faxen op het scherm  |
| <b>Datum en tijd markering</b>             | Voegt datum en tijd toe aan alle ontvangen faxen   |
| <b>Voorblad</b>                            | Maak aangepaste voorbladen voor uitgaande faxen  |

## Verbruiksartikelen en accessoires

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Meegeleverde 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>Ultra hoge capaciteit toner</b> | TN-3520 - circa 20.000 pagina's <sup>1</sup>  |
| <b>Drum unit</b>                   | DR-3400<br>50.000 pagina's - (3 pagina's per opdracht)<br>30.000 pagina's - (1 pagina per opdracht)                     |
| <b>LT-5505</b>                     | Optionele papierlade van 250 vel.   |
| <b>LT-6505</b>                     | Optionele papierlade van 520 vel.   |
| <b>TT-4000</b>                     | Papierunit voor 4 x 520 vel.  |
| <b>CH-1000</b>                     | Kaartlezer houder   |
| <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 - 805W (390W in stille werking)<br>Stand-by - 34W<br>Slaapstand - 8W<br>Diepe slaapstand - 1,6W<br>Uitschakelstand - 0,04W |
| <b>TEC waarde</b>         | 2.493kWh/week   |
| <b>Geluidsdruk</b>        | In werking - 57db(A)<br>Stille modus - 53db(A)<br>Stand-by - tot 35db(A)  |
| <b>Geluidsvermogen</b>    | In werking - 6,76BA,<br>Stille modus - 6,47BA<br>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  |

## Afmeting en gewicht

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Met verpakking</b>    | (BxDxH) 59,9 x 52,6 x 76,2 cm - 23,8 kg |
| <b>Zonder verpakking</b> | (BxDxH) 49,5 x 42,7 x 51,8 cm - 19kg    |

## Levensduur

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>Aanbevolen aantal afdrukken per maand</b>            | Tot 10.000 pagina's per maand.  |
| <b>Maximaal aantal afdrukken per maand <sup>7</sup></b> | Tot 150.000 pagina's per maand. |

**brother**  
at your side

 **hijdra.com**  
Creëert de ideale werkomgeving

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.