



# Professionele draadloze A3 all-in-one inkjetprinter

voor kostenefficiënte afdrukken van hoge kwaliteit

**HL-J6010DW**



PRINT



DRAADLOOS

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

## Professionele draadloze A3 all-in-one inkjetprinter voor kostenefficiënte afdrukken van hoge kwaliteit

De HL-J6010DW kleureninkjetprinter biedt diverse zakelijke functies in een professioneel en kostenefficiënt apparaat. Print hoogwaardige, indrukwekkende documenten tot A3-formaat. Dankzij de grote papiercapaciteit van 500 vel verdeeld over twee papierladen, hoeft u niet steeds het papier te wisselen of aan te vullen. Mede daarom is deze printer een geweldige keuze voor bedrijven die op zoek zijn naar een professionele en energiebesparende printer.

### HL-J6010DW



- Printsnelheid tot 30 ipm<sup>9</sup>
- Automatisch dubbelzijdig printen
- LCD kleurentouchscreen van 8,8 cm
- Bekabelde en draadloze netwerkverbinding
- Twee papierladen met een totale capaciteit van 500 vel (2x 250 vel)<sup>2</sup>
- Universele papierinvoer voor 100 vel<sup>2</sup>
- Printen vanaf USB Flash-geheugenstick
- Near Field Communication (NFC) voor verificatie en mobiel printen/scannen
- Optionele hoge capaciteit inktcartridges voor 6.000 pagina's in zwart en 5.000 pagina's in kleur<sup>11</sup>

### Groener printen voor bedrijven

De HL-J6010DW kleureninkjetprinter is energiezuinig zonder concessies te doen aan de afdrukkwaliteit. De snelle eerste afdruk (FPOT) van minder dan 5 seconden<sup>10</sup> en printsnelheden tot 30 ipm<sup>9</sup>, plus het lage energieverbruik, maken dat deze printer de ideale keuze is voor bedrijven die op zoek zijn naar een professionele en energiebesparende printer.

### Diverse papierinvoer opties<sup>2</sup>

Dankzij de grote papiercapaciteit van 500 vel, hoeven gebruikers minder tijd te besteden aan het wisselen of bijvullen van het papier en kunnen zij zich volledig concentreren op de dagelijkse werkzaamheden. Via de universele papierinvoer van 100 vel is het mogelijk om afwijkende formaten en dikkere papiersoorten tot 220 g/m<sup>2</sup> af te drukken.

## Snel, duurzaam en zeer nauwkeurig printen

De Brother MAXIDRIVE printchip is het resultaat van jarenlange ontwikkeling en biedt een nieuwe, revolutionaire printtechnologie. De gepatenteerde printchip bestaat uit 1680 afzonderlijke kamers waarmee de inkt in druppels op het papier wordt gebracht. Via deze nieuwe methode is het mogelijk om zeer snel, duurzaam en uiterst precies te printen.

## Uitstekende prestaties

De HL-J6010DW beschikt over tal van zakelijke functies en biedt snel en veilig printen direct vanaf een smartphone of tablet via de mobiele app of via Near Field Communication (NFC). Het touchscreen van 6,8 cm heeft een paginateller waarmee het inktverbruik nauwkeurig bijgehouden kan worden.

## Voordelig, betrouwbaar en duurzaam

Dit model heeft een zeer goede prijs-kwaliteitverhouding, met lage totale eigendomskosten (TCO) en zeer lage kosten per pagina (CPP). Om printen nog gemakkelijker en voordeliger te maken beschikt over een zeer compleet MPS programma (Managed Print Service). Via Brother MPS worden verbruiksartikelen geheel automatisch geleverd en bent u in het geval van een defect altijd verzekerd van een monteur op locatie.



## Algemeen

### Technologie

Inkjet

### Geheugen

512 MB

### Display

6,8 cm LCD kleurentouchscreen

### Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0

### Bekabeld netwerk

Ethernet 10BaseT/100Base-TX

### Draadloos Netwerk

2.4GHz en 5GHz ondersteuning

### Mobiel printen

Printen vanaf mobiele apparaten zoals smartphones of tablets op een Brother printer

## Printen

### Print snelheid (A4)<sup>9</sup>

Enkelzijdig:

30 ipm in zwart-wit en kleur

Dubbelzijdig:

21 ipm in zwart-wit en kleur

### Printen op A3-formaat

Enkelzijdig: ja

Dubbelzijdig: ja

### FPOT - eerste afdruk (First Print Out Time)<sup>10</sup>

4,6 seconden in kleur

4,4 seconden in zwart-wit

### Stille modus

Een manier om het geluid tijdens het printen te verminderen

### Resolutie

Tot 1200 x 4800 dpi

(horizontaal en verticaal)

### Print emulatie

PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS versie 1.0

### Ingebouwde lettertypen (PCL)

73 schaalbare lettertypen, 12 bitmap lettertypen

### Ingebouwde barcode protocollen (PCL)

16 barcodes: Code39, Interleaved 2 van 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), Code93, GS1Databar, MSI

### Ingebouwde lettertypen (Postscript)

66 schaalbare lettertypen

## Printer functies

### N-in-1 printen<sup>3</sup>

Verklein 2, 4, 9 of 16 pagina tot èèn A4 pagina

### Poster printen<sup>4</sup>

Vergroot een pagina tot een poster van 4 vel (2x2) of 9 vel (3x3)

### Watermerk printen<sup>4</sup>

Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen

### ID printen<sup>4</sup>

Identificatie toevoegen aan afgedrukte documenten (datum en tijd, kort aangepast bericht of pc gebruikersnaam)

### Folder printen<sup>4</sup>

Documenten afdrukken op A5-formaat met behulp van automatisch of handmatig dubbelzijdig printen

### Print profielen<sup>3</sup>

Bewaar driver instellingen als profiel om ze snel en gemakkelijk opnieuw te gebruiken

## Printerdrivers<sup>14</sup>

### Windows

Windows 10  
(32 en 64 bit edities)

Windows 8  
(32 en 64 bit edities)

Windows 7  
(32 en 64 bit edities)

Windows Server  
2019, 2016, 2012, 2012R2  
en 2008R2

Windows Server 2008  
(32 en 64 bit edities)

### macOS

10.14.6/10.15.x/11

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(i686 en x86\_64)

### PCL Driver

Generieke PCL XL driver

### ChromeOS

Ondersteunt native  
ChromeOS printen

### PostScript Universal printerdriver

Universele Windows driver waarmee geprint kan worden naar elke Brother inkjetprinter die lokaal of via het netwerk is verbonden.

Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/bsc>

## Papier

### Papierinvoer<sup>2</sup>

Standaard papierlade - 250 vel  
tweede papierlade - 250 vel  
Universele papierinvoer - 100 vel  
Automatische documentinvoer (ADF)  
- 50 vel

### Papieruitvoer<sup>2</sup>

100 vel A4 | 50 vel A3

### Enveloppen printen

Vanuit de universele papierinvoer en  
standaard papierlade

## Papierformaten

### Standaard papierlade

A4, LTR, EXE, A3, LGR,  
LGL, Folio, A5, A6, Foto  
(10 x 15cm), Indexkaart  
(13 x 20cm), Foto-L  
(9 x 13cm), Foto-2L  
(13 x 18cm), Com-10, DL  
Enveloppen, Monarch, C5,  
Mexico Legal, India Legal

### Tweede papierlade

A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio,  
Mexico Legal, India Legal

### Universele papierinvoer

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL,  
Folio, A5, A6, Foto (10 x 15cm),  
Indexkaart (13 x 20cm), Foto-L  
(9 x 13cm), Foto-2L (13 x 18cm),  
Com-10, DL Enveloppen,  
Monarch, C5, Mexico Legal,  
India Legal, Long paper (max  
lengte: 1200mm)

### Automatisch dubbelzijdig

A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio,  
Mexico Legal, India Legal,  
EXE, A5

## Papiersoorten en -gewicht

### Standaard papierlade

Standaard, inkjet, glossy en  
gerecycled papier  
64-220g/m<sup>2</sup>

### Tweede papierlade

Standaard en gerecycled papier  
64-120g/m<sup>2</sup>

### Universele papierinvoer

Standaard, inkjet, glossy en  
gerecycled papier  
64-220g/m<sup>2</sup>  
(260g/m<sup>2</sup> alleen bij gebruik van  
Brother BP71 glossy papier)

### Automatisch dubbelzijdig

Standaard en gerecycled papier  
64-120g/m<sup>2</sup>

## Printen via mobiele apparaten en webdiensten

### Brother Mobile Connect<sup>7,16</sup> (Android)

Via Android smartphones en tablets  
printen, scannen, faxen verzenden,  
voorbeeld van ontvangen faxen/  
kopieën en apparaat status  
controleren

Kijk voor de meest recente  
ondersteuning op  
<https://www.brother.nl/iprintscan>

### Brother Mobile Connect<sup>5,17</sup> (iPad/iPhone)

Via iPad/iPhone/iPod Touch printen,  
scannen, faxen verzenden, voorbeeld  
van ontvangen faxen/kopieën en  
apparaat status controleren

Kijk voor de meest recente  
ondersteuning op  
<https://www.brother.nl/mobileconnect>

### Apple AirPrint

Printen van de meest  
voorkomende bestandstypen  
vanaf apparaten die AirPrint  
ondersteunen

### Brother Print Service Plugin<sup>5</sup>

Print direct vanaf Android  
apparaten zonder speciale app

### Mopria™ 5

Afdrukken met behulp van de  
Mopria Print service

### Webconnect<sup>8, 15</sup>

Printen vanuit Box, Dropbox,  
Evernote, OneDrive, Google  
Drive™ OneNote

Kijk voor de meest recente  
ondersteuning op  
<https://www.brother.nl/webconnect>

## Fleet management oplossingen

### Unattended installer<sup>4</sup>

Drivers en software centraal implementeren of aanpassen

### MSI installer<sup>4</sup>

Drivers en software installeren in modules en verspreiden via Active Directory<sup>®</sup>

### BRAdmin Light<sup>4&5</sup>

Software voor het beheren van printers in het netwerk LAN/WAN

### Ingebouwde webserver

Ingebouwde webbased printmanagement software

### Driver deployment wizard<sup>4&5</sup>

Printer drivers installeren op een Windows<sup>®</sup> PC in het netwerk

## Software

### Brother iPrint&Scan (Windows en Mac)<sup>3&5</sup>

Afdrukken en apparaat status controleren via Windows of macOS

## Near Field Communication (NFC) en NFC Kaartlezer

### Geïntegreerde NFC lezer

Ondersteunt NFC standaard inclusief: (ISO14443 Type A) MIFARE Standard/Plus/Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 Type B)

### Externe NFC kaartlezer ondersteuning

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Kaartlezers van derde partijen vereisen extra aankoop. Andere kaartlezers worden alleen ondersteund indien deze worden geregistreerd via de ingebouwde webserver)

## Netwerk en beveiliging

### Bekabeld netwerk

10Base-T/100Base-TX

### Bekabelde netwerk beveiliging

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

### Draadloos netwerk

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

### Draadloze netwerkbeveiliging

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)  
\*Wi-Fi Direct supports WPA2-PSK (AES) only.  
APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

### Wi-Fi Direct™

Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accesspoint

### Ondersteuning voor draadloos installatie

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Draadloze applicaties

Vertical pairing

### IPv4 ondersteunende protocollen

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, POP3/IMAP4/SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), CIFS Client, SNTTP Client, LDAP, HTTP Server

### IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, Web Services (Print/Scan), POP3/IMAP4, SMTP Client, CIFS Client, SNTTP Client, LDAP, ICMPv6, HTTP Server

### IP Filter

Bepaal welke netwerk gebruikers toegang krijgen tot het apparaat. (IPv4)

### E-mail notificatie

Automatische e-mail notificatie over de status van de printer

### E-mail rapportage

Automatisch uitlezen van tellerstanden en verzending naar een e-mailadres

### Bedieningslot

Vergrendeling van het bedieningspaneel

### Secure Function Lock 3.0

Toegang kan per gebruiker of groep worden begrensd. Kan gebruikt worden in combinatie met PC inlognaam, tot 100 gebruikers

### Secure Print

Beveilig printopdrachten met een 4-cijferige PIN-code

## Verbruiksartikelen en accessoires

### Standaard inktcartridges<sup>1</sup>

LC427BK - 3.000 pagina's  
LC427C - 1.500 pagina's  
LC427M - 1.500 pagina's  
LC427Y - 1.500 pagina's

### Hoge capaciteit inktcartridges<sup>1</sup>

LC427XLBK - 6.000 pagina's  
LC427XLC - 5.000 pagina's  
LC427XLM - 5.000 pagina's  
LC427XLY - 5.000 pagina's

De HL-J6010DW wordt geleverd met standaard LC427 cartridges<sup>13</sup>

## Afmetingen en gewicht

**Met verpakking (BxDxH)**  
681 x 561 x 493 mm - 22,6 kg

**Zonder verpakking (BxDxH)**  
576 x 477 x 315 mm - 19,6 kg

## Levensduur

**Aanbevolen aantal afdrukken per maand<sup>6</sup>**  
250 tot 3.500 pagina's per maand

## Milieu

**Stroomverbruik**  
Kopiëren: ongeveer 24W  
Stand-by: ongeveer 5W  
Slaapstand: ongeveer 0,9W  
Uitschakelstand : ongeveer 0,03W

**Geluidsdruk**  
Printen via PC (kleur/zwart-wit):  
Ongeveer 53dB(A)

**Geluidsvermogen**  
Zwart-wit: 6,60B(A)  
Kleur: 6,64B(A)

**TEC waarde**  
0,17 kWh/week

**Inktbespaarstand**  
Verminder het inktgebruik voor een lagere Total Cost of Ownership (TCO)

**Blue Angel**  
Ja

**Nordic Swan**  
Ja

**GS Mark**  
Ja



- 1 In overeenkomst met ISO/IEC 24711.
- 2 Berekend in combinatie met 80g/m<sup>2</sup> papier.
- 3 Alléén mogelijk voor Windows en Mac.
- 4 Alléén mogelijk voor Windows.
- 5 Optionele download.
- 6 Maximum aantal afgedrukte pagina's per maand kan gebruikt worden om de duurzaamheid te vergelijken tussen de producten van Brother. Voor een optimale levensduur van uw printer, kunt u het beste een printer met een duty cycle kiezen die overeenkomt of groter is dan uw afdrukeisen
- 7 Vereist Brother software.
- 8 Vereist een internetverbinding.
- 9 Printsnelheden in overeenkomst met ISO/IEC 24734 ([www.brother.com/rd/printspeed](http://www.brother.com/rd/printspeed))
- 10 FPOT (First Print Out Time) in overeenkomst met ISO/IEC 24739
- 11 Kopiesnelheden ESAT in overeenkomst met ISO/IEC 24735
- 12 Scansnelheden in overeenkomst met ISO/IEC 17991
- 13 De eerste keer dat er een set inktcartridges wordt geïnstalleerd, gebruikt het apparaat een deel van de inkt om de toevoerbuizen te vullen. Dit proces vindt maar één keer plaats. De resterende hoeveelheid inkt<sup>1</sup> is minimaal 2.250 pagina's BK en 975 pagina's CMY
- 14 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/bsc>
- 15 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/webconnect>
- 16 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/iprintscan>
- 17 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/mobileconnect>



### 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)