



Draadloze A3 kleureninkjetprinter

HL-J6100DW



PRINT



DRAADLOOS

www.brother.nl

Draadloze A3 kleureninkjetprinter

De HL-J6100DW is een inkjetprinter met A3-printfunctie en een grote papierinvoer capaciteit, perfect geschikt voor bedrijven en kantoren. Dit samen met de optionele super hoge capaciteit inktcartridges, waarmee u tot maximaal 6.000 pagina's¹ kunt printen, zorgen ervoor dat u door de printer optimaal wordt ondersteund bij uw dagelijkse werkzaamheden.

HL-J6100DW



Functies:

- Super hoge capaciteit inktcartridges beschikbaar tot 6.000 pagina's in zwart en 5.000 pagina's in kleur¹
- Hoge afdruksnelheden tot 22 images per minuut⁸
- Eerste afdruk wordt al gemaakt in minder dan 6 seconden vanuit de stand-by stand⁹
- Standaard 3 papierladen, met elk 250 vel²
- Universele papierinvoer 100 vel
- Automatisch dubbelzijdig printen op A3-formaat
- Bekabelde en draadloze netwerkverbinding
- NFC voor snel en veilig printen vanaf mobiel of tablet
- Gebruiksvriendelijk 6,8 cm LCD kleuren touchscreen

Business inkjet ideaal voor zakelijke doeleinden

De HL-J6100DW biedt ondersteuning bij belangrijke taken binnen het kantoor. Met automatisch dubbelzijdig printen, kunt u rekenen op professionele functies en resultaten voor lage investeringskosten. Wilt u totale ondersteuning van uw kantoorwerkzaamheden, dan is Brother Business inkjet de juiste keuze.

Diverse papierinvoer mogelijkheden

Met een grote papiercapaciteit van 750 vel kunt u uw tijd besteden aan andere taken in plaats van het bijvullen van de papierlade. Via de universele papierinvoer voor 100 vel, kunt u printen op dikker papier tot 220 gr/m² en snel en kosteneffectieve A3 en A4 kleurenprints maken.

Professionele functies

Met een groot aantal zakelijke functies biedt de HL-J6100DW snel en veilig printen, direct vanaf uw mobiele apparaten zoals smartphones en tablets via de Brother iPrint&Scan app of Near Field Communication (NFC). Via het 6,8 cm LCD kleuren touchscreen kunt u ook gemakkelijk het inktniveau bijhouden.

Lage printkosten

De HL-J6100DW bewijst dat printen niet duur hoeft te zijn, omdat u profiteert van lage aanschaf- en verbruikskosten (TCO). Dankzij de optionele super hoge capaciteit inktcartridges, waarmee u maximaal 6.000 pagina's print, bent u ook nog een voordelig uit als het gaat om kosten per afdruk (CPP). De printer heeft tevens een lage uitstoot en verbruikt weinig stroom, zodat u zowel kosten bespaart als het milieu ontlast.

Algemeen

Technologie

Inkjet

Geheugen

512 MB

Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0

Bekabeld netwerkinterface

10Base-T/100Base-TX

Draadloze netwerkinterface

IEEE 802.11b/g/n
(Infrastructuurmodus /
Ad-hoc modus),

Wi-Fi Direct™

Print en scan draadloos zonder
het gebruik van een accesspoint

Mobiele verbinding

Print direct draadloos vanaf uw
mobiele apparaten

Bedieningspaneel

6,8cm LCD kleuren
touchscreen

Kleurenprinten

Printsnelheid (A4) ⁸

Tot 22 ipm (afbeeldingen per minuut)
zwart-wit
Tot 20 ipm (afbeeldingen per minuut)
kleur

Resolutie

Tot 4800 x 1200 dpi

“FPOT” (Eerste pagina)

Minder dan 5,5 seconden in zwart-
wit en 6 seconden in kleur vanuit
stand-by

Opwarmtijd

0 seconden

Stille modus

Een manier om het geluid
tijdens het printen te
verminderen

Print emulatie

PCL6, BR-Script3
(PostScript® 3™), PDF Versie
1.7, XPS Versie 1.0

Ingebouwde lettertypen (PCL)

73 schaalbare lettertypen,
12 bitmap lettertypen

Ingebouwde lettertypen (BR-Script3)

66 schaalbare lettertypen

Ingebouwde barcodes (PCL)

16 barcodes*
*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)
Code93, GS1Databar, MSI

Printer functies

N-in-1 printen³

Verklein 2, 4, 9, 16
of 25 pagina tot één A4 pagina
(Mac tot 2, 4, 6, 9, 16 pagina's)

Folder printen⁴

Documenten afdrukken op A5
formaat

Poster printen⁴

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

Watermerk printen⁴

Vooraf ingestelde tekst of
afbeelding als watermerk
printen

Print profielen³

Bewaar uw favoriete driver
instellingen als profiel om ze
gemakkelijk terug te kunnen
vinden

Zwarte tekst printen⁴

Converteer alle tekst in uw
documenten in zwart

ID printen⁴

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

Printerdrivers⁵

Windows®

Windows 7, 8, 8.1, 10,
Server 2008 en 2008 R2,
Server 2012, 2012 R2 en 2016 R2

Macintosh

OS X 10.11.6
10.12.x, 10.13.x

Linux

CUPS, LPD/LPRng

Papier

Papier invoer²

Standaard papierlade - 250 vel
tweede/derde papierlade - 250 vel
Universele papierinvoer - 100 vel

Papier uitvoer²

100 vel

Papiertype & gewicht - standaard papierlade

Standaard, inkjet, glanzend
en gerecycled
64-220g/m²

Enveloppen & labels printen

Vanuit de universele papierinvoer

Papierformaten - standaard papierlade

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL,
Folio, A5, A6, Photo (10x15cm),
Indexcard (13x20cm),
Photo-L (9x13cm),
Photo-2L (13x18cm), Com-10,
DL Envelope, Monarch, C5,
Mexico Legal, India Legal

Papiertype & gewicht - tweede en derde papierlade

Standaard en gerecycled
64-120g/m²

Papierformaten -

tweede en derde papierlade

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

Papierformaten & gewicht universele papierinvoer

Standaard, inkjet, glossy,
recycled 64-220g/m²

Papierformaten -

Universele papierinvoer

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL,
Folio, A5, A6, Photo (10x15cm),
Indexcard (13x20cm),
Photo-L (9x13cm),
Photo-2L (13x18cm), Com-10,
DL Envelope, Monarch, C5,
Mexico Legal, India Legale

Printen en scannen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

Brother iPrint&Scan (Android)

Print en status controleren via
Android

Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)

Print en status controleren via
iPad / iPhone / iPod

Brother iPrint&Scan⁵ (Windows Phone)

Printen

Brother Print&Scan⁵ (Windows 8,10 & RT)

Printen

Brother Print Service Plugin

Print direct vanaf Android
apparaten zonder speciale app

Google Cloud Print 2.0

Google Cloud Print werkt op de
meest voorkomende mobiele
apparaten die met het web
verbonden zijn

Apple AirPrint

Afdrukken van de meest
voorkomende bestandstypen,
ondersteund via AirPrint

Mopria

Afdrukken met behulp van de
Mopria Print service

Near Field Communication (NFC)

Geïntegreerde NFC-kaartlezer

Ondersteunt NFC kaarten
(voor veilige authenticatie
met pull print oplossingen zoals
Brother PrintSmart Pro)
en Android NFC-apparaten voor
mobiel afdrukken.
Ondersteunde NFC standaarden
zijn: MIFARE Standard / Plus /
Ultralight / Ultralight C / DESfire
(ISO14443 type A),
my-d-verplaatsing (ISO14443
Type A), Tag-it (ISO15693)

Externe NFC-kaartlezer ondersteuning

(Let op kaartlezers van derden
vereisen extra aankoop.
Ondersteund andere kaartlezers
indien geregistreerd via de webinterface)
Ondersteuning voor externe NFC
kaartlezers via de USB host aansluiting.
Ondersteunde kaartlezers zijn onder meer:
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,
Mifare NFC1, Multi ISO
Elatec TWN4 Mifare NFC

Ontwikkelaars

Brother Solutions Interface (BSI)

Creëer direct krachtige cloud en on-premise oplossingen die geïntegreerd kunnen worden met geavanceerde print-, scan- en beveiligingsmogelijkheden van Brother apparaten.

Voor meer informatie bezoek:
www.brother.eu/developers

Fleet Management oplossingen

Unattended installer⁴

Drivers en software centraal implementeren of aanpassen

MSI installer⁴

Drivers en software installeren in modules en verspreiden via Active Directory®

BRAdmin Light^{4&5}

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

Ingebouwde webserver

Ingebouwde webbased printmanagement software

Driver deployment wizard^{4&5}

Printer drivers installeren op een Windows® PC in het netwerk

Netwerk en beveiliging

Bekabeld netwerk

10Base-T/100Base-TX

Bekabelde netwerk beveiliging

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

Draadloos netwerk

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

Draadloze netwerkbeveiliging

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
*Wi-Fi Direct ondersteunt WPA2-PSK (AES) only.APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Wi-Fi Direct™

Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accesspoint

Ondersteuning voor draadloze configuratie

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

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, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, POP3, LDAP, IMAP4, HTTP Server

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR responder, DNS Resolver, LPR / LPD, Custom Raw Port / Port9100, IPP, FTP / FTP's Client FTP, SNMPv1 / v2c / v3, TFTP-server, Web Services (Print / Scan), SMTP Client, POP3, CIFS-client, SNTP Client, LDAP, IMAP4, ICMPv6, HTTP server

IP Filter

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

E-mail notificaties

Automatische e-mail notificatie over de status van de printer

E-mail notificaties

Automatische e-mail notificatie over de status van de printer

Bedieningsslot

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

Beveiligd printen

Beveilig printopdrachten met een 4-cijferige PIN-code

Verbruiksartikelen en accessoires

Inktcartridges¹

Hoge capaciteit cartridges
LC-3237BK - 3.000 pagina's
LC-3237C - 1.500 pagina's
LC-3237Y - 1.500 pagina's
LC-3237M - 1.500 pagina's

Super hoge capaciteit cartridges

LC-3239BK - 6.000 pagina's
LC-3239C - 5.000 pagina's
LC-3239Y - 5.000 pagina's
LC-3239M - 5.000 pagina's

De printer wordt geleverd met LC-3237 cartridges

Afmeting en gewicht

Met verpakking (BxDxH)

681 x 576 x 574 mm - 28,1 kg

Zonder verpakking (BxDxH)

575 x 477 x 449 mm - 23,2 kg

Levensduur

Aanbevolen aantal afdrukken per maand⁶

250 tot 2.000 pagina's per
maand

Maximaal aantal afdrukken per maand

Tot 30.000 pagina's per maand

Milieu

Stroomverbruik¹⁴

Stand-by: 5,5W
In werking 21W
Slaapstand: 0,9W
Uitschakelstand : 0,04W

TEC waarde

0,3 kWh / Week

Geluidsdruk

50dB(A)

Geluidsvermogen

Zwart-wit: 6.73B(A)
Kleur: 6.68B(A)

Inktbespaarstand

Vermindert het tonergebruik en
zorgt voor een lagere cost of
ownership'

Blue Angel

Ja

- 1 In overeenstemming met ISO/IEC 19798.
- 2 Berekend in combinatie met 80g/m² 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 Gebaseerd op ISO / IEC 24734.
- 9 Gebaseerd op ISO / IEC 17629.
- 10 Gebaseerd op ISO / IEC 24735.
- 11 Gebaseerd op ISO / IEC 17991.
- 12 Vereist een internetverbinding.
- 13 Wi-Fi Direct ondersteunt alleen WPA2-PSK (AES).
- 14 Alle waarden zijn bij benadering; het stroomverbruik varieert afhankelijk van de gebruiksomgeving of deelslijtage.



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

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.

brother
at your side