



# Professionele all-in-one kleurenlaserprinter voor voordelig en hoogwaardig afdrukken in kleur

**MFC-L9630CDN**



PRINT



KOPIE



SCAN



FAX

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

## Professionele all-in-one kleurenlaserprinter

All-in-one kleurenlaserprinter voor hoogwaardige kleurenafdrukken en het opzetten van geavanceerde workflows. Met de hoge capaciteit toners kunnen de printkosten aanzienlijk worden verlaagd. Dit alles samen met de stevige behuizing en de diverse papiermogelijkheden, maakt de MFC-L9630CDN de ideale printpartner voor uw bedrijf.

### MFC-L9630CDN



- Printen tot 40 pagina's per minuut
- Dubbelzijdig printen tot 28 zijden per minuut
- Dubbelzijdig scannen tot 100 ipm (images per minuut)
- LCD kleurentouchscreen van 17,6 cm
- NFC (Near-Field Communication) voor veilige authenticatie en mobiel printen en scannen
- 2 GB intern geheugen
- Papierlade voor 520 vel, uitbreidbaar tot 2.600
- Automatische documentinvoer voor 100 vel (ADF)
- Meegeleverde tonercartridges voor 9.000 pagina's in zwart-wit (BK), 6.500 pagina's in kleur (CMY)<sup>1</sup>

### Eenvoudig. Moeiteloos. Intelligent.

De MFC-L9630CDN wordt standaard geleverd met Cloud Secure Print, zodat u kunt printen zonder drivers te installeren. Integreer de printer met toonaangevende printbeheer- en capturesoftware van derden voor een naadloos werkproces.

### Optimale flexibiliteit

Deze all-in-one printer kan eenvoudig worden uitgebreid om de bedrijfsproductiviteit en de efficiëntie te verbeteren. Verhoog de papiercapaciteit door extra papierladen toe te voegen, waardoor de MFC-L9630CDN kan worden getransformeerd tot een volwaardige vloerstanding printer.

### Geavanceerde beveiligingsopties

Om te kunnen voldoen aan de steeds veranderende wetgeving op het gebied van privacy en gegevensbeveiliging ondersteunt de MFC-L9630CDN de nieuwste industriestandaard beveiligingsprotocollen zodat uw gegevens veilig blijven. Identiteitsbeheer en toegangscontrole zorgen ervoor dat risico's worden verminderd. Daarnaast kunnen organisaties medewerkers of groepen uitsluiten of direct toegang geven tot specifieke instellingen en functies.

## Kwaliteit en prestaties

De printer beschikt over de meest geavanceerde printtechnologie waardoor u verzekerd bent van levendige, professionele kleurenafdrukken. De robuuste behuizing en duurzame onderdelen zorgen ervoor dat de printer gegarandeerd zonder onderbreking voor lange tijd uitstekend blijft presteren.

## Zorgeloos printen met Brother MPS

De MFC-L9630CDN is bij uitstek geschikt om te gebruiken in combinatie met Brother MPS, waarbij alles rondom de printer volledig voor u uit handen wordt genomen. Cartridges worden automatisch op het juiste moment besteld en gratis aan u geleverd en in een geval van een storing of een defect komen wij de volgende werkdag langs om dit op te lossen (next business day service op locatie). U betaalt achteraf alleen voor de pagina's die u daadwerkelijk heeft afgedrukt terwijl u nergens aan vast zit.

## Brother Business solutions

### Bedrijfsprocessen stroomlijnen

De werkplek verandert voortdurend en daarom is het belangrijk om de werkprocessen binnen uw bedrijf voortdurend te optimaliseren. Het gebruik van de juiste technologie kan bedrijfswerkzaamheden herdefiniëren en verrassende voordelen opleveren. Brother biedt een aantal optionele Business solutions voor het opzetten van zakelijke workflows, accurate beveiliging en optimale ondersteuning van uw apparaatbeheer.

Cloud Secure Print is een handige ingebouwde functie waarmee u vanaf elke locatie documenten naar de printer kunt verzenden, die vervolgens worden afgedrukt op het kantoor zodat u ze later kunt ophalen. Deze printopdracht op afstand kan worden verstuurd via e-mail en op een later tijdstip op een Brother printer met een internetverbinding worden vrijgegeven en afgedrukt. Documenten worden alleen afgedrukt wanneer de gebruiker een uniek wachtwoord invoert op het display van het apparaat.

## Upgraden met professionele oplossingen

De Brother MFC-L9630CDN werkt uitstekend in combinatie met toonaangevende printmanagement oplossingen. Dit geeft uw organisatie innovatieve mogelijkheden op het gebied van documentbeheer, het stroomlijnen van werkprocessen en documentbeveiliging.

U hebt de mogelijkheid om de printer te upgraden met oplossingen van derden, zoals integratie met geavanceerde print- en documentmanagement software van Kofax en YSoft. Dit geeft u volledige flexibiliteit in hoe u uw documenten beheert, beveiligt en controleert.

We werken nauw samen met onze softwarepartners op het gebied van printbeheer en capture oplossingen, zodat u bestaande workflows kunt transformeren en efficiënter kunt werken.

## Algemeen

### Technologie

Laser

### Laser klasse

Class 1 laserproduct

### Geheugen

2GB intern

### Bedieningspaneel

17,6 cm LCD  
kleurentouchscreen

### Lokale interface<sup>17</sup>

Hi-Speed USB 2.0,  
USB 2.0 Host  
(voorkant | achterkant)

### Bekabelde netwerk interface

Gigabit 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

### Mobiel printen

Direct printen vanaf een mobiel apparaat

### Fax interface

Telefoonlijn aansluiting  
Externe aansluiting voor antwoordapparaat (TAD)

### Instelbare snelkoppelingen

Toevoegen, verwijderen en wijzigen van 64 gepersonaliseerde snelkoppelingen voor snelle en beveiligde toegang tot de apparaat functies

### Optionele draadloze netwerk interface (NC-9000W)<sup>16</sup>

2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n  
5GHz: IEEE 802.11a/n  
(Infrastructure modus),  
Vertical pairing

### Optionele Wi-Fi Direct™ interface (NC-9000W)<sup>16</sup>

Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accespoint (zowel automatische als handmatige methode wordt ondersteund)

## Printen

### Print snelheid<sup>8</sup> (A4)

Tot 40 ppm (pagina's per minuut)

### Dubbelzijdige print snelheid<sup>8</sup> (A4)

Tot 28 zijde per minuut  
(14 pagina's per minuut)

### Resolutie

2.400dpi (2.400 x 600dpi),  
600 x 600dpi

### FPOT<sup>9</sup> - eerste afdruk (First Print out Time)

Minder dan 10 seconden vanuit de standby stand en papier vanuit de standaard papierlade

### Opwarm tijd

Minder dan 20 seconden vanuit de slaapstand

### Printertalen

PCL5e, PCL5c, PCL6,  
(PCL XL Class3.0), BR-Script3,  
PDF Versie 1.7, XPS Versie 1.0

### Ingebouwde lettertypen (PCL)

73 schaalbare lettertypen,  
12 bitmap lettertypen

### Ingebouwde lettertypen (Postscript)

66 schaalbare lettertypen

### Ingebouwde barcodes (PCL)

16 barcode fonts - 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,B, C), EAN128 (set A,B,C), Code93, GS1Databar, MSI

### Barcode Print+

Printen van de meest populaire 1D- en 2D-barcodelettertypen, waaronder CODABAR, Code 128 A, B, C. Code 128 with Auto-Switch. Code 25 Interleaved. Code 39, Code 39 + Chk Encode Space Before Data, Code 39 + Mod 43Chk, Code 39 Encode Space Before Data. Code 93, Code 93 Extended. EAN/JAN-13, EAN/JAN-13 +2, EAN/JAN-13 +5, EAN/JAN-8, EAN/JAN-8 +2, EAN/JAN-8 +5. GS1-128 (UCC/EAN 128), GS1 DataBar Standard, Limited, Expanded, Truncated, and Stacked. Interleave 25 + Chk. MSI Plessey + Chk 10 and Chk 11. PDF-417 and Macro PDF-417, QR Code, QR Code Model 1 and Model 2, Swiss QR Code. UPC-A, UPC-A +2, and UPC-A +5, UPC-E (UPC-E0 and UPC-E1), UPC-E +2 and UPC-E +5. ZIP+4 PostNet 11, PostNet 9 and PostNet 5

## Printerfuncties

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

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

### Folder printen

Documenten afdrukken op A5 formaat met behulp van automatisch dubbelzijdig printen

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

Vergroot èen A4 pagina tot een poster van 4, 9, 16 of 25 vel

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

Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen

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

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

### Zwarte tekst printen<sup>4</sup>

Converteer alle tekst in uw documenten in zwart

### Direct printen

Direct printen vanaf een USB-flashgeheugen. Ondersteunde formaten; PDF 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (via de printerdriver van Brother model), TIFF (gescand via Brother model), XPS versie 1.0

### Handmatig dubbelzijdig printen<sup>4</sup>

Handmatig dubbelzijdig printen (aanbevolen voor afwijkende papierformaten die niet worden ondersteund door automatisch dubbelzijdig afdrukken)

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

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

### Printopdrachten opslaan

Gemakkelijk documenten ophalen en afdrukken vanaf een aangesloten USB-flashgeheugen opslag. Alle bewaarde printopdrachten zijn AES 256-gecodeerd.

### Omgekeerd printen<sup>4</sup>

Roteer de inhoud van een document met 180°

### Carbon copy<sup>4</sup>

Maak extra kopieën van hetzelfde document vanuit verschillende papierladen

### Print melding

Er kan een melding naar uw computer worden gestuurd tijdens het afdrukken

### Papiersoorten kiezen<sup>4</sup>

Wijs een ID toe aan een specifieke papierlade om de selectie van verschillende papiersoorten uit specifieke laden gemakkelijker te maken

### Papierlade blokkeren<sup>19</sup>

Configureert de papierladeselectie om specifieke papierladen/papiersoorten voor standaard printopdrachten te blokkeren

### Opdrachten scheiden<sup>19</sup>

Plaats een ander gekleurde vel papier tussen verschillende printopdrachten om ze gemakkelijk te kunnen scheiden.

### Beveiligd printen<sup>4</sup>

Bescherm printopdrachten met een 4-cijferige code die vereist is om opdrachten op de printer te kunnen vrijgeven en afdrukken.

## Printerdriver<sup>5</sup>

### Windows<sup>18</sup>

Windows 10 (Home|Pro|Education|Enterprise) (32 of 64 bit edities)  
Windows 8.1 (32 of 64 bit edities)  
Windows 7 SP1 (32 of 64 bit edities)  
Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012, 2008R2  
Windows Server 2008 SP2 (32 & 64 bit edities)

### Macintosh<sup>21</sup>

macOS 10.14.x of recenter

### Linux

CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 omgeving)

### PCL Driver

Generieke PCL XL driver

### PostScript universele printer driver

Driver voor Windows® voor het afdrukken naar elke via het netwerk of lokaal verbonden Brother laserprinter met PostScript ondersteuning

### Chrome OS<sup>23</sup>

Ondersteund printen via ChromeOS

## Papier

### Papier invoer<sup>2</sup>

**Standaard papierlade (lade 1)**  
520 vel

**Universele papierlade**  
100 vel, 15 enveloppen

**Automatische documentinvoer**  
100 vel, 15 enveloppen

### Papier uitvoer<sup>2</sup>

250 vel bedrukte zijde onder  
1 vel met bedrukte zijde boven  
(rechtdoorvoerpad)

### Papierformaten - Standaard papierlade (lade 1)

Letter, Legal, Executive, A4, A5,  
A5 (Long Edge), A6, B5(ISO),  
Mexico Legal, India Legal, Folio,  
16K (195 x 270mm)

### Universele papierlade

Breedte: 76,2mm - 215,9mm  
Lengte: 127mm - 355,6mm  
Enveloppen; C5, Com-10, DL,  
Monarch

### Optioneel (laden 2-5)

Letter, Legal, Executive, A4, A5,  
Mexico Legal, India Legal, Folio,  
16K (195 x 270mm)

### Dubbelzijdig printen

A4, Letter, Legal, Mexico Legal,  
India Legal, Folio  
(de gewenste papierformaten  
kunnen handmatig gekozen  
worden)

### Papiersoorten

#### Standaard papierladen (lade 1)

Dun papier, standaard papier,  
dik papier, dikker papier,  
gerecycled papier

#### Universele papierlade

Dun papier, standaard papier,  
dik papier, dikker papier,  
gerecycled papier, bond papier,  
labels, enveloppen, dunne en  
dikke enveloppen, glanzend  
papier<sup>20</sup>

#### Optionele papierladen (laden 2-5)

Dun papier, standaard papier, dik  
papier, dikker papier,  
gerecycled papier

### Dubbelzijdig printen

Dun papier, standaard papier, dik  
papier, dikker papier,  
gerecycled papier, glanzend papier

### Papiergewicht

**Standaard (lade 1),  
Universele papierlade**

60 - 230 gr/m<sup>2</sup>

**Automatische  
documentinvoer**

45 - 120 gr/m<sup>2</sup>

**Optioneel (lade 2-5)**

64 - 105 gr/m<sup>2</sup>

### Papier invoer / uitvoer sensoren

Meldingen op het scherm en  
optionele e-mailwaarschuwingen  
wanneer invoerladen leeg of  
bijna leeg zijn of wanneer de  
uitvoer vol is.

## Printen en scannen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

### Brother Mobile Connect app

Mobiele app voor het  
printen vanaf Android of iOS  
smartphones en tablets

Kijk voor de meest recente  
ondersteuning op  
[https://www.brother.nl/  
mobileconnect](https://www.brother.nl/mobileconnect)

### Mopria™

Afdrukken met behulp van de  
Mopria Print service

### Apple AirPrint

Printen van, en scannen  
naar de meest voorkomende  
bestandstypen vanaf apparaten  
die AirPrint ondersteunen

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

Print direct vanaf Android  
apparaten zonder speciale app

### Webconnect<sup>10, 15</sup>

Printen van, en scannen naar Box,  
Dropbox, Evernote, OneDrive,  
Google Drive™ OneNote

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

### Brother Apps<sup>10</sup>

Printen - creative center content,  
Cloud Secure Print  
Scannen naar - mobiel, doorzoekbare  
PDF, Microsoft PowerPoint, Word,  
Excel, eenvoudig scannen naar email  
en fax doorsturen naar cloud/e-mail

## Kopiëren

### Kopieersnelheid (A4)<sup>10</sup>

Tot 40 kpm (kopieën per minuut)

### FCOT - eerste kopie (First Copy Out Time)<sup>11</sup>

12 seconden in zwart-wit  
13 seconden in kleur

### Resolutie

Tot 600 x 600 dpi

### Kopiëren onderbreken

Instelling waarbij de printer  
wordt onderbroken tijdens een  
printopdracht wanneer er een  
kopie wordt gemaakt

### Multi-kopiëren, stapelen en sorteren

Maak maximaal 999 kopieën van  
elke pagina. Stapelen of sorteren  
van afgedrukte documenten

### Grijswaarden

256 grijstinten beschikbaar  
(8 bit)

### Vergrotings- en verkleinratio

Vergroten of verkleinen van  
documenten, 25% tot 400% in  
stappen van 1%

### N in 1 kopiëren

2 of 4 pagina's verkleinen tot één  
enkele pagina A4

### 2 in 1 ID kopiëren

Beide zijde van een ID kaart  
kopiëren op één A4 vel

## Scan

### Technologie

Dual CIS (Contact Image Sensor)

### Scan snelheid (A4) in kleur en zwart-wit (dubbelzijdig)<sup>11</sup>

Tot 100 ipm  
(images per minuut)

### Scanresolutie

Tot 600 x 600dpi

### Scanresolutie (geïnterpoleerd)<sup>24</sup>

Tot 19.200 x 19.200dpi

### Kleurdiepte

30 bit kleurverwerking (intern)  
24 bit kleurverwerking (extern)

### Grijswaarden

256 niveaus (8 bit)

## Scanner Drivers<sup>5</sup>

### Windows<sup>20</sup>

TWAIN & WIA  
Windows 10  
(Home|Pro|Education|Enterprise)  
(32 or 64 bit edities)  
Windows 8.1  
(32 or 64 bit edities)  
Windows 7  
(32 or 64 bit edities)  
Windows Server  
2019, 2016, 2012R2,  
2012 & 2008R2  
Windows Server 2008  
(32 & 64 bit edities)

### Macintosh<sup>23</sup>

Scannen via AirPrint  
macOS 10.14.x of recenter

### Linux

SANE (32 en 64 bit edities)

## Scannerfuncties

### Ondersteunde bestandstypen

PDF (PDF/A-1b, beveiligde  
PDF, ondertekende PDF,  
doorzoekbare<sup>7</sup>) JPEG, TIFF, XPS

### Standaard scanfuncties<sup>7</sup>

Scan naar USB, E-mail, OCR,  
afbeelding en bestand

### Scannen naar netwerk

Scan naar netwerkmap (SMB)<sup>4</sup>,  
FTP, SFTP, e-mailserver,  
SharePoint (On Premise)

### Direct scannen

Scan direct naar USB flash-  
geheugenopslag

### Optimalisatie functies

automatisch rechtzetten  
vanuit ADF, afbeelding  
draaien<sup>4</sup>, achtergrondkleur  
verwijderen<sup>4</sup>, kleur verwijderen<sup>4</sup>,  
karakter correctie<sup>4,7</sup>, randen  
benadrukken<sup>4</sup>, ruis reductie<sup>4</sup>,  
randen vullen<sup>4,7</sup>, lege pagina  
overslaan, gescheiden PDF, PDF  
van meerdere pagina's

### Scan profielen<sup>3</sup>

Creëer tot 25 netwerk en  
SFTP/FTP profielen om  
gemakkelijk meerdere  
scaninstellingen te kiezen  
en op te slaan

### Documenten scheiden

Documenten sorteren op basis  
van een blanco scheidingsvel of  
een specifiek aantal enkelzijdige  
afbeeldingen of vellen papier,  
zelfs als er meer documenten in  
de ADF zijn geplaatst

## Fax

### Fax modem

33.600bps (Super G3)

### Automatisch dubbelzijdig faxen

Ja

### PC fax verzenden<sup>7</sup> en ontvangen<sup>4,7</sup>

Verzend en ontvang faxen rechtstreeks vanaf een pc

### Internet fax (I-Fax)

Fax documenten overal ter wereld via internet

### Fax naar server

Scan een document en verzend het via het netwerk naar een aparte faxserver

### Automatisch herkiezen

Automatisch herkiezen als de ontvangende fax bezet is.

### Geheugen verzending

Tot 500 pagina's (ITU-T Test Chart, Standaard resolutie, JBIG)

### Telefoon index

Een elektronische en alfabetische lijst van opgeslagen sneltoetsen en groepsnummers

### Chain Dialling

Stelt de gebruiker in staat om meerdere faxnummers op te slaan in verschillende snelkieslocaties

### Error Correction Mode (ECM)

Indien beide apparaten gebruik maken van ECM, worden fouten tijdens het verzenden opgemerkt en de fax opnieuw verzonden

### Batch transmissie

Slaat documenten die bedoeld zijn voor dezelfde ontvanger op in het geheugen van het apparaat en verzend deze in een keer

### Automatisch verkleinen

Wanneer bij ontvangst een pagina groter is dan A4, zal de faxmachine het bericht automatisch verkleinen tot één vel A4

### Broadcasting

Verzend hetzelfde faxbericht naar maximaal 299 locaties (handmatig naar 50 locaties)

### Grijswaarden

8 bit (256 grijstinten)

### Fax doorsturen

Een fax automatisch laten doorsturen naar een voorgeprogrammeerd faxnummer of e-mail

### Toegang op afstand

Hiermee kunnen gebruikers op afstand toegang krijgen tot het apparaat

### Datum en tijd markering

Voegt datum en tijd toe aan alle ontvangen faxen

### Voorblad

Maak aangepaste voorbladen voor uitgaande faxen

### Station ID

Het ID en faxnummer worden afgedrukt als de kop van elke verzonden fax

## 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<sup>4</sup>

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

### Ingebouwde webserver

Ingebouwde webbased printmanagement software

### Driver Deployment Wizard<sup>4</sup>

Eenvoudig printer drivers uitrollen over het netwerk

### Mass deployment tool<sup>4</sup>

Een configuratie interface om apparaat instellingen te beheren en te implementeren

### Status monitor<sup>4</sup>

Controleer de status van uw apparaat vanaf uw computer



## Software<sup>5</sup>

### Brother iPrint&Scan (Windows en Mac)

Afdrukken, scannen, faxen, een voorbeeld bekijken van ontvangen faxen, een voorbeeld bekijken van kopieën en apparaat status controleren via Windows of macOS

### PaperPort SE 14<sup>4</sup>

Document management software applicatie van KOFAX

### Brother utilities

Biedt installatiehandleidingen, handleiding, veelgestelde vragen, probleemoplossing en contact met Brother customer service

### Eenvoudige setup<sup>25</sup>

Vereenvoudigd installatieproces met snelle toegang tot de juiste stuurprogramma's en software voor de installatie van uw Brother apparaat op uw pc

## Netwerkbeveiliging

### Bekabelde netwerk beveiliging

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

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, 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), SMTP Client, LDAP, IMAP4

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SMTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4

### IP filter

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

### Draadloze netwerk beveiliging (voor optionele NC-9000w)<sup>11, 16</sup>

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

### Ondersteuning voor draadloos installatie (voor optionele NC-9000w)<sup>16</sup>

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### IP adres op display

Het dynamische IP adres dat aan uw apparaat is toegewezen, kan op het scherm worden weergegeven

## Beveiligingsfuncties

### 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

### Automatische inbraak detectie

Alle Brother printapparatuur is van nature veilig. Apparaten herkennen automatisch beveiligingsaanvallen en nemen preventieve maatregelen

### Digitaal ondertekende firmware

De firmware voor Brother print- en scanapparatuur is digitaal ondertekend en beveiligd

### SysLog

Geeft een IT-beheerders de mogelijkheid om met één enkele applicatie (SIEM-tool) de status van alle apparaten te updaten

### On-Premise Active Directory/LDAP authenticatie

Gebruik de bestaande infrastructuur voor toegang tot Brother apparaten. Via AD / LDAP kunnen medewerkers eenvoudig hun bestaande netwerk inloggegevens gebruiken om toegang te verifiëren

### Netwerk toegang op basis van poorten

(IEEE 802.1x) Brother apparaten voldoen volledig aan de standaard voor connectie met een netwerk beveiligd met 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

### Restrictieve netwerk protocollen

De protocol controle-functie staat een beheerder toe om communicatie beperken (bijvoorbeeld FTP, Telnet)

### 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 200 gebruikers

### Cloud Secure Print<sup>12</sup>

Wachtwoordbeveiligde vrijgave van printopdrachten zonder stuurprogramma

### Printlogboek

Controle mogelijkheden van een logbestand van alle printopdrachten opgeslagen op de CIFS-server met de volgende gegevens: ID, type, naam, gebruiker, datum, tijd, aantal pagina's

### Firmware updates

Naast het toestaan van automatische updates kan de printer zo worden ingesteld dat deze geen oudere firmwareversies zal toestaan, waardoor downgraden door onbevoegde gebruikers voorkomen kan worden

## 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)

## Adresboek

### Sneltoetsen

300 locaties voor e-mailadressen en faxnummers

### Groepnummers

Opslag voor maximaal 20 groepen

### LDAP

Mogelijkheid om verbinding te maken met een extern LDAP adresboek, zoals Microsoft® Exchange

## Ontwikkelaars

### Brother Solutions Interface (BSI)

### Brother Solutions Interface (BSI)

Open interface platform voor het ontwikkelen van maatoplossingen voor bedrijven.

Ga voor meer info naar:  
<https://www.brother.nl/bedrijfsoplossingen/bsi>

## Verbruiksartikelen<sup>1</sup> en accessoires

### Meegeleverde toners

1 x 9.000 pagina's (BK)  
3 x 6.500 pagina's (CMY)

### Hoge capaciteit toner

TN-821XL  
1 x 12.000 pagina's (BK)  
3 x 9.000 pagina's (CMY)

### Super hoge capaciteit toner

TN-821XXL  
1 x 15.000 pagina's (BK)  
3 x 12.000 pagina's (CMY)

### Drum

DR-821CL  
Ongeveer 100.000 pagina's bij  
het afdrukken van 3 pagina's  
per printopdracht

### Belt unit

BU-800CL  
Ongeveer 150.000 pagina's bij  
het afdrukken van 2 pagina's  
per printopdracht

### Toner opvangbak

WT-800CL  
voor ongeveer 100.000 pagina's  
(in overeenstemming met  
IOS/IEC 19798)

### Inhoud verpakking

Printer, meegeleverde toners,  
drum, belt unit,  
toner opvangbak, netsnoer,  
Verkorte installatiehandleiding,  
garantiekaart (PC interface kabel  
wordt niet meegeleverd)

### Kaartlezer houder

CH-1000 Optionele externe  
kaartlezer houder

### Wi-Fi module

NC-9000w  
Optionele draadloze netwerk  
verbinding

### Optionele papierladen<sup>2</sup>

250 vel papierlade LT-330CL  
500 vel papierlade LT-340CL  
4x 520 vel papierunit TT-4000  
(alleen i.c.m. verbindingstuk)  
Verbindingstuk TC-4100  
(nodig voor papierunit TT-4000)

Mogelijke combinaties:

3x LT-330CL of  
2x LT-340CL of  
1x LT-330CL + 1x LT-340CL of  
TT-4000/TC-4100

## Afmetingen en gewicht

### Printer zonder verpakking (WxDxH)

503 x 541 x 586mm - 36,5kg

### Printer met verpakking (WxDxH)

580 x 663,7 x 734mm - 42,7kg

### Optionele kaartlezer houder (WxDxH)

Extern: 83 x 62 x 111,5 mm  
Intern: 60 x 90 mm - 0,1 kg

### Optionele papierladen (WxDxH)

250 vel papierlade:  
410 x 486 x 97 mm - 5,1 kg  
500 vel papierlade:  
410 x 486 x 133 mm - 6,6 kg  
4x 520 vel papierunit:  
660 x 660 x 717,4 mm - 46,6 kg  
Verbindingstuk papierunit:  
444 x 486 x 103 mm - 5,9 kg

## Levensduur

### Aanbevolen aantal afdrukken per maand

Tot 12.000 pagina's per maand

### Maximaal aantal afdrukken per maand<sup>6</sup>

Tot 120.000 pagina's per maand

### Maximaal aantal scans per maand<sup>6</sup>

Tot 10.000 scans per maand

## Milieu

### Stroomvereisten

220-240V  
AC 50/60Hz

### Stroomverbruik<sup>12</sup>

Printen: 730W  
(430W in de stille modus)  
Standby: 85W  
Slaapstand: 16,8W  
Diepe slaapstand: 1,1W  
Uitschakelstand: 0,04W

### Geluidsdruk<sup>13</sup>

Printen 56.5dbA  
Standby 17.2dbA  
Stille modus 53dbA

### Geluidsvermogen<sup>14</sup>

Printen 6.79BA  
Standby 3.06BA  
Stille modus 6.68BA  
Diepe slaapstand 3,06BA

### TEC waarde

0.687 kWh/week

### Omgevingsomstandigheden in gebruik

Vochtgehalte 20 - 80%  
10°C - 32°C  
50°F - 90°F

### Omgevingsomstandigheden in opslag

Vochtgehalte 10 - 90%  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Vereiste vrije diskruimte

- 50MB - Alleen voor de Windows drivers
- 1,6GB - Windows 10, 8.1, 7 voor  
alle applicaties inclusief drivers
- macOS - 500MB voor alle applicaties

- 1 in overeenstemming met ISO/IEC 19798
- 2 Berekend met 80 g/m<sup>2</sup> papier
- 3 Windows en macOS
- 4 Alleen Windows
- 5 Gratis download via Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>
- 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 In overeenstemming met ISO/IEC 24734
- 9 In overeenstemming met ISO/IEC 17629
- 10 In overeenstemming met ISO/IEC 24735
- 11 In overeenstemming met ISO/IEC 17991
- 12 Vereist een internetverbinding
- 13 Wi-Fi Direct ondersteunt alleen WPA2-PSK (AES)
- 14 Alle waarden zijn een inschatting. Het stroomverbruik varieert afhankelijk van de gebruiksomgeving of slijtage van onderdelen
- 15 In overeenstemming met ISO 7779
- 16 In overeenstemming met RAL-UZ171
- 17 Vereist extra activering
- 18 Optionele draadloze module vereist, 5 Ghz is mogelijk niet beschikbaar in uw regio
- 19 USB hubs van derden worden niet ondersteund
- 20 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) legacy ondersteuning tot 10/01/2023
- 21 Vereist installatie van optionele papierladen
- 22 Slechts één vel per printopdracht afdrukken
- 23 Alleen op macOS AirPrint
- 24 Printresolutie voor WIA is 1200x1200dpi. Met Brother scanner utility kan de resolutie worden verbeterd tot 19200 x 19200dpi
- 25 Ga voor meer informatie naar <https://setup.brother.com>
- 26 Ga voor meer informatie naar <https://support.brother.com>



**brother**  
at your side

### 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)

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