

# All-in-one kleurenlaserprinter met business solutions

MFC-L9577CDW



PRINT



KOPIE



SCAN



FAX



DRAADLOOS

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



# All-in-one kleurenlaserprinter met business solutions

De MFC-L9577CDW is een multifunctionele kleurenprinter geschikt voor printen, kopiëren, scannen en faxen. De printer is speciaal ontworpen voor bedrijven en zet een nieuwe standaard als het gaat om printen binnen kantoor. Verhoog de productiviteit en efficiëntie binnen uw bedrijf met geavanceerde documentmanagement oplossingen en opties om functies op maat aan te passen aan uw zakelijke behoeften.

## MFC-L9577CDW



- Super hoge printsnelheden tot 31 ppm<sup>8</sup>
- Super hoge scansnelheden tot 100 ipm<sup>11</sup>
- Standaard gecombineerde papierinvoer van 300 vel<sup>2</sup>
- Automatisch dubbelzijdig printen
- Tonercartridge met ultra hoge capaciteit van 9.000 pagina's<sup>1</sup>
- Overzichtelijk 17,6 cm kleurentouchscreen
- Geïntegreerde NFC-kaartlezer
- Diverse business solutions beschikbaar<sup>17</sup>

### MAXIMALE PRESTATIES

Deze printer is speciaal ontworpen voor een drukke kantooromgeving. Met het overzichtelijke 17,6 cm kleuren touchscreen kunt u snel en eenvoudig door de verschillende functies voor printen, kopiëren, scannen en faxen heen navigeren. Bespaar tijd door direct op het touchscreen snelkoppelingen te creëren naar de meest gebruikte functies.

Met een indrukwekkende printsnelheid van maximaal 31 pagina's per minuut, kunt u documenten van meer dan 50 pagina's snel in kleur afdrukken. Via de ADF voor 80 pagina's, kunt u moeiteloos documenten scannen en opslaan, zodat archiveren geen ingewikkelde en tijdrovende bezigheid meer hoeft te zijn. Dankzij de ingebouwde NFC verbinding (Near field communication) kunt u eenvoudig vanaf uw smartphone of tablet printen, zonder dat de printer verbonden hoeft te zijn met een netwerk.

### LAGE BEDRIJFSKOSTEN

In de verpakking worden toners met uitzonderlijke hoge capaciteit tot wel 9.000 pagina's meegeleverd, zodat u de printer direct in gebruik kunt nemen. Als u alleen de originele Brother toners gebruikt, haalt u het beste uit uw printer en kunt u elke printopdracht rekenen op mooie, scherpe kleuren afdrukken. Dankzij de lange levensduur van de diverse componenten en een laag energieverbruik, wordt de ecologische voetafdruk tot een minimum beperkt.

## VEELZIJDIGE PAPIERVERWERKING

De MFC-L9577DW is ontworpen om perfect te integreren binnen uw kantooromgeving en te voldoen aan uw specifieke printbehoeften. Deze all-in-one printer is beschikbaar als desktopmodel maar kan ook worden geconfigureerd tot een zeer efficiënte floor standing printer, door optionele papierladen of een onderkast toe te voegen.

## HOOG BEVEILIGINGSNIVEAU

Om te voldoen aan de steeds strengere wetgeving op het gebied van privacy en gegevensbeveiliging, ondersteunt dit model de nieuwste en in de branche meest gangbare beveiligingsprotocollen om uw data te beveiligen. U kunt de printer verder beveiligen door gebruikersverificatie in te stellen, waarbij toegang tot bepaalde instellingen en functies alleen wordt verleend aan daarvoor bevoegde gebruikers.

Ontdek nieuwe mogelijkheden met diverse business solutions<sup>7,12,17</sup>

### SecurePrint+: Gemakkelijk beveiligde documenten printen

Met Secure Print + kunt u vertrouwelijke bedrijfsdocumenten veilig afdrucken. Gevoelig documenten worden alleen afgedrukt als u bij de printer aanwezig bent en deze vrijgeeft via een NFC ID-kaart. Alleen hiervoor bevoegde personen kunnen documenten vrijgeven.

### Custom UI: Touchscreen aanpassen met functies en logo's

Maak tijdrovende en gecompliceerde aanpassingen van het display eenvoudig toegankelijk met Custom UI<sup>18</sup>. Maak specifieke workflows voor veel voorkomende 'scan-naar' bestemmingen op het volledig aanpasbaar touchscreen, zodat uw bestanden snel en gemakkelijk op de juiste locatie kunnen worden opgeslagen.

### Barcode utility: Automatisch verwerken van documenten met barcodes

Minder fouten en minder arbeidsintensieve taken rondom het scannen, hernoemen en opslaan van documenten. Scannen, bestanden op te slaan en opnieuw te benoemen. Documenten met een barcode kunnen worden gescand met behulp van Barcode Utility<sup>7</sup> en automatisch worden opgeslagen. Meerdere documenten worden automatisch gescheiden en doorgestuurd naar de vereiste map.

Geen omkijken meer naar uw printers met Brother Managed Print Service

Volledig inzicht, lage kosten en on-site service. Dat kunt u verwachten van Brother Managed Print Service; een eenvoudige en effectieve manier om uw zakelijke printbehoeften te regelen.

U heeft geen omkijken meer naar uw printers, waardoor u zich volledig kunt focussen op uw eigen werkzaamheden. U profiteert van zeer lage afdrukkosten, omdat u alleen betaalt voor wat u daadwerkelijk print. Daarnaast worden verbruiksartikelen zoals cartridges automatisch op het juiste moment geleverd.

**Zorgeloos printen met Brother Managed Print Service.**

**brother**  
at your side

## Algemeen

### Technologie

Electrografische laser

### Display

17,6 cm kleuren touchscreen

### Geheugen

1 GB

### Processor

800MHz

Sub: 133MHz

### Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0

### Mobiel printen

Print direct vanaf mobiele apparaten

### Bekabelde netwerk interface

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

### Instelbare snelkoppelingen

Creëer tot 64 gepersonaliseerde snelkoppelingen voor snel en gemakkelijke toegang tot uw veel gebruikte print-, kopie-, scan- en faxfuncties.

### Draadloze netwerk interface

IEEE 802.11b/g/n  
(Infrastructure Mode/  
Ad-hoc Mode),

### Wi-Fi Direct™

Print en scan draadloos zonder het gebruik van een accesspoint

## Printen

### Printsnelheid (A4)<sup>8</sup>

Tot 31 ppm  
(pagina's per minuut)

### Printsnelheid dubbelzijdig (A4)<sup>8</sup>

Tot 14 zijden per minuut  
(7 pagina's per minuut)

### Resolutie

Tot 2400 (2400 x 600 dpi),  
600 x 600 dpi

### FPOT (Eerste pagina)<sup>9</sup>

Minder dan 15 seconden  
vanuit de stand-by stand

### Opwarmtijd

Minder dan 31 seconden  
vanuit slaapstand

### Stille modus

Een manier om het geluid  
tijdens het printen te  
verminderen

### Print emulatie

PCL6, BR-Script3  
(PostScript®3™ emulatie), 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)

20 barcodes

## Printer functies

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

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

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

Print documenten in  
A5 boekvorm m.b.v. de  
handmatige of automatische  
duplexfunctie

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

Vergroot èèn 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>

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

### Direct printen

Direct printen vanaf een  
USB-flashgeheugen.  
Ondersteunde  
formaten; PDF, JPEG, TIFF  
(gescand met Brother model)

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

Handmatig dubbelzijdig printen  
(aanbevolen voor printopdracht-  
en 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)

## Printer drivers

### Windows®

Windows® 7, 8, 8.1, 10,  
Server 2008 & 2008 R2,  
Server 2012 & 2012 R2  
Server 2016

### Macintosh<sup>5</sup>

OS X 10.10.x, 10.11.x,  
10.12.x, 10.13.x, 10.14.x

### Linux<sup>5</sup>

CUPS, LPD/LPRng  
(x86/x64 omgeving)

### PCL Driver

Universele PCL5e generieke  
driver

### PostScript universele printer driver

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

## Papier

**Papier invoer<sup>2</sup> -  
Standaard papierlade**  
250 vel

**Automatic document-  
invoer (ADF)**  
80 vel

**Universele papierinvoer**  
50 vel

**Papier uitvoer<sup>2</sup>**  
150 vel bedrukte zijde onder  
1 vel met bedrukte zijde boven  
(rechtdoorvoerpad)

**Papierformaten -  
Standaard papierlade**  
A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5  
(Long Edge), A6, Executive

**Automatische document-  
invoer (ADF)**  
Breedte: 105 - 215,9 mm  
Lengte: 147,3 - 355,6 mm

**Universele papierinvoer**  
Breedte: 76.2mm - 215.9mm  
Lengte: 127mm - 355.6mm

**Dubbelzijdig printen**  
A4

**Papiergewicht -  
Standaard papierlade**  
60 - 105 g/m<sup>2</sup>

**Automatische document-  
invoer (ADF)**  
64 - 90 g/m<sup>2</sup>

**Universele papierinvoer**  
60 - 163 g/m<sup>2</sup>

**Dubbelzijdig printen**  
60 - 105 g/m<sup>2</sup>

## Printen en scannen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

**Brother iPrint&Scan<sup>5</sup>**  
Direct printen van, scannen  
naar een mobiel apparaat met  
Android, iOS, Windows® mobile  
besturingssystemen

**Brother print service plugin<sup>5</sup>**  
Print direct vanaf Android  
apparaten zonder speciale app

**Apps<sup>12</sup>**  
Print Creative center, scan naar  
mobiel, doorzoekbare PDF,  
tekstkopie vergroten, scan naar  
Microsoft Office, eenvoudig  
scan naar e-mail

**Web connect<sup>12,17</sup>**  
Print van, en scan naar Box,  
Dropbox, Evernote, OneDrive,  
Google Drive™ en OneNote  
zonder tussenkomst van een pc

**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

## Copier

**Kopieersnelheid (A4)<sup>10</sup>**  
Tot 31 kpm (kopieën per  
minuut)

**Automatisch dubbelzijdig  
kopieëren**  
Ja

**FCOT (eerste kopie)<sup>10</sup>**  
Minder dan 17 seconden  
vanuit stand-by stand

**Grijswaarden**  
256 tinten grijs (8 bit)

**Resolutie**  
Tot 1200 x 600 dpi

**Multi-kopieëren**  
Maakt maximaal 99 kopieën  
van elke pagina.

**Vergrotings- en verkleinratio**  
Vergroten of verkleinen van  
documenten, 25% tot 400% in  
stappen van 1%

**N in 1 kopiëren**  
Hiermee kan de gebruiker 2 of  
4 pagina's verkleinen tot één  
enkele pagina A4

**2 in 1 ID kopiëren**  
Hiermee kan de gebruiker beide  
zijde van een ID kaart kopiëren  
op één A4 vel

## Kleurens scanner

**Technologie**  
Dual CIS  
(Contact Image Sensor)

**Ondersteunde bestand  
formaten**  
PDF (PDF/A, beveiligde PDF,  
ondertekende PDF, doorzoek-  
bare PDF \*) JPEG, TIFF, XPS

**Automatisch dubbelzijdig  
scannen**  
Ja

**Scansnelheid<sup>11</sup>**  
Enkelzijdig 50 ipm  
Dubbelzijdig 100 ipm  
(images per minuut)

**Scanresolutie vanaf  
glasplaat**  
Tot 1200 x 2400 dpi

**vanuit ADF**  
Tot 1200 x 600 dpi

**Geïnterpoleerde scan  
resolutie<sup>7</sup>**  
Tot 19200 x 19200 dpi

**Kleurdiepte**  
48 bit (intern)  
24 bit (extern)

**Grijswaarden**  
16 bit (intern)  
8 bit (extern)

**Scanfuncties**  
Scan naar USB, e-mail, OCR,  
beeld en bestand, Scan naar  
netwerkmap (alleen Windows®),  
FTP, SFTP, e-mailserver,  
SharePoint

**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>,  
Blanco pagina overslaan,  
Continue scannen<sup>7</sup>, ID Scan<sup>7</sup>,  
1 naar 2 scan<sup>7</sup>, Gescheiden PDF

**Scan profielen<sup>3</sup>**  
Creëer tot 25 netwerk en FTP  
profielen om gemakkelijk meerdere  
scaninstellingen te kiezen en op te  
slaan

**Direct scannen**  
Scan direct naar USB-flash  
geheugen

## Scannerdrivers

**Windows®**  
TWAIN, ISIS<sup>6</sup> & WIA  
Windows® 10  
Windows® 8  
Windows® 7

**Macintosh<sup>5</sup>**  
TWAIN & ICA  
OS X 10.10.x, 10.11.x,  
10.12.x, 10.13.x, 10.14.x

**Linux<sup>5</sup>**  
SANE

## Fax

**Fax modem**  
33.600bps (Super G3)

**Automatisch dubbelzijdig faxen**  
Ja

**PC Fax verzenden<sup>3</sup> en ontvangen<sup>4</sup>**  
Verzend en ontvang faxen rechtstreeks vanaf uw pc<sup>7</sup>

**Internet Fax (iFax)**  
Fax documenten overal ter wereld via internet

**Fax naar server**  
Stuurt faxen direct naar een server

**Automatisch herkiezen**  
Automatisch herkiezen als de ontvangende fax bezet is.

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

**Ontvangst zonder papier**  
Tot 500 pagina's  
(ITU-T Test Chart, standaard resolutie, JBIG)

**Telefoon index**  
Een elektronische en alfabetische lijst van opgeslagen sneltoetsen en groepsnummers

**Error Correction Mode (ECM)**  
Indien beide machines gebruik maken van ECM, worden fouten tijdens het verzenden opgemerkt en opnieuw verzonden

**Batch transmissie**  
Slaat documenten die bedoeld zijn voor dezelfde ontvanger op in het geheugen van de machine, en verzendt 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 350 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 de machine.

**Fax opvragen**  
Toegang tot faxen die zijn opgeslagen in het geheugen van de machine.

**Fax preview**  
Bekijk ontvangen faxen op het scherm

**Datum en tijd markering**  
Voegt datum en tijd toe aan alle ontvangen faxen

**Voorblad**  
Maak aangepaste voorbladen voor uitgaande faxen

## 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®

**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® PC in het netwerk

## Software<sup>5</sup>

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

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

### Nuance® PaperPort 14 SE (Windows)

Documenten, bestanden en foto's scannen, delen en ordenen

### Brother Utilities

Biedt installatie handleidingen, handleidingen, veelgestelde vragen & probleemoplossing en contact met de klantenservice van Brother

## Netwerk beveiliging

### Draadloze netwerkbeveiliging<sup>13</sup>

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES); APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

### Bekabelde netwerk beveiliging

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

### Ondersteuning voor draadloze configuratie

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### 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), SNTP 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, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4

### IP Filter

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

## Beveiligingsopties

### E-mail notificaties

Automatische e-mail notificatie over de status van de printer

### Secure Function Lock 3.0

Toegang kan per gebruiker of groep worden begrensd. Kan gebruikt worden in combinatie met PC inlognaam, tot 200 gebruikers

### Digitaal ondertekende firmware

De firmware voor Brother print & scan-apparatuur is digitaal ondertekend en beveiligd

### Scan naar beveiligde FTP

SFTP voegt een extra beveiliging toe via een codering, die wordt toegevoegd bij het verzenden van gescande documenten over een netwerk

### 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)

### Bedieningsslot

Vergrendeling van het bedieningspaneel

### Beveiligd printen<sup>3</sup>

Beveilig printopdrachten met een 4-cijferige PIN-code

## 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.

## Near-Field Communicatie (NFC) / Kaartlezer ondersteuning

### Geïntegreerde NFC kaartlezer

Ondersteunt NFC-kaarten voor veilige authenticatie met pull-printoplossingen zoals Brother PrintSmart Pro en Android NFC-apparaten voor mobiel printen en scannen. Ondersteunde NFC-standaarden zijn onder meer: (ISO14443 Type A) MIFARE Standard/Plus/Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 Type B)

### Ondersteunde externe NFC kaartlezers

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 derden vereisen een extra aankoop. Deze worden alleen ondersteund als ze zijn geregistreerd via de ingebouwde webserver)

### USB host poort

USB poort aan de achterzijde van het apparaat voor gebruik met externe NFC kaartlezer

## 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

## Business solutions<sup>17</sup>

### Custom User Interface<sup>18</sup>

Custom UI staat voor het aanpassen van de gebruikers-interface en maakt het mogelijk het bedieningspaneel op het scherm naar eigen inzicht aan te passen.

- Achtergronden en logo's kunnen worden toegevoegd
- Pictogrammen kunnen worden toegevoegd of verwijderd
- Vermindert extra training en uitleg voor het personeel, vanwege een uniforme interface die kan worden ingezet binnen het hele bedrijf
- Mogelijkheid om aangepaste workflows te maken die uniek zijn voor uw bedrijf

Via de stand-alone editor kunnen op maat gemaakte UI-ontwerpen en workflows worden gecreëerd. Deze kunnen vervolgens naadloos geïntegreerd worden binnen organisaties en bedrijven.

### Barcode Utility<sup>5,7</sup>

Brother Barcode Utility maakt het mogelijk om documenten met een barcode automatisch te scannen en te verwerken.

De Utility analyseert gescande documenten die 1-D en 2-D barcodes bevatten. Via een automatisch proces worden documenten gelezen, gesplitst, hernoemd en opgeslagen. Deze oplossing kan tevens een batch documenten scheiden en elk afzonderlijk bestand opslaan in een specifieke map in het netwerk.

### Secure Print+

Eenvoudig uw afgedrukte document ophalen door authenticatie via de ingebouwde NFC-lezer m.b.v. een NFC-kaart, zonder een externe server te gebruiken.

De Secure Print+ oplossing zorgt ervoor dat waardevolle documenten in het apparaat worden opgeslagen en bewaard totdat ze handmatig worden vrijgegeven door de gebruiker via een NFC kaart.



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

### Meegeleverde toner

TN-910BK - 9.000 pagina's  
TN-910C - 9.000 pagina's  
TN-910M - 9.000 pagina's  
TN-910Y - 9.000 pagina's

### Ultra hoge capaciteit toner

TN-910BK - 9.000 pagina's  
TN-910C - 9.000 pagina's  
TN-910M - 9.000 pagina's  
TN-910Y - 9.000 pagina's

### Drum unit (DR-421CL)

Circa 50.000 pagina's  
(3 pagina's per opdracht)  
Circa 30.000 pagina's  
(1 pagina per opdracht)

### Belt unit (BU-330CL)

Circa 50.000 pagina's  
(1 pagina per opdracht)  
Circa 130.000 pagina's  
(3 pagina's per opdracht)

### Toner opvangbak (WT-320CL)

Circa 50.000 pagina's

### Kaartlezer houder (CH-1000)

### Inhoud verpakking

Tonercartridges, drum, belt, toner opvangbak, netsnoer, faxesnoer, driversoftware voor Windows®, snelle installatiegids (PC interface kabel wordt niet meegeleverd)

### Optionele papierladen

250 papierlade (LT-330CL)  
500 papierlade (LT-340CL)  
Papierunit van 4 x 520 vel (TT-4000)  
Verbindingsstuk (TC-4000)

Maximaal  
3x optionele LT-330CL  
of 2x optionele LT-340CL  
of 1x LT-330CL en 1x LT-340CL  
of papierunit van 4x 520 vel (TT-4000 en TC-4000)

## Afmeting en gewicht

### Zonder verpakking (BxDxH)

495 x 526 x 549mm - 24,1kg

### Met verpakking (BxDxH)

675 x 652 x 803mm - 37,8kg

## Levensduur

### Aanbevolen aantal afdrucken per maand

Tot 6.000 pagina's per maand

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

Tot 80.000 pagina's per maand

## Milieu

### Stroomverbruik<sup>14</sup>

In werking - 550W  
(350W in stille modus)  
Stand-by - 70W  
Slaapstand - 10W  
Diepe slaapstand - 1,7W  
Uitschakelstand 0,03W  
Stand-by (netwerk) - 1,6W

### TEC Value

1,9kWh / Week

### Geluidsdruk<sup>15</sup>

In werking 49dbA

### Geluidsvermogen<sup>16</sup>

In werking 6,56BA

### ECO bespaarstand

Vermindert stroomverbruik indien niet in gebruik

### Toner bespaarstand

Vermindert het tonergebruik

## Certificering

WHQL  
ISIS

Blue Angel  
GS Mark

Energy Star<sup>19</sup>  
Nordic Swan

1 In overeenstemming met ISO/IEC 19798

2 Berekend met 80 g/m<sup>2</sup> papier

3 Alleen Windows® en macOS

4 Alleen Windows®

5 Beschikbaar als download

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 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 geschat; het stroomverbruik varieert afhankelijk van de gebruiksomgeving of deelslijtage

15 Gebaseerd op ISO 7779

16 Gebaseerd op RAL-UZ171

17 Vereist additionele activatie

18 Goedkeuring vereist door een ontwikkelaar van Brother

19 Voldoet aan de normering van Energy Star 2.0



### 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