



**Professionele all-in-one  
zwart-witlaserprinter  
met supersnelle print- en scanfunctie**

**MFC-L5710DN**



PRINT



SCAN



KOPIE



FAX

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

## Professionele all-in-one zwart-witlaserprinter

Zeer productieve all-in-one zwart-witlaserprinter met snel draadloos printen en scannen op hoge kwaliteit. Deze slimme printer biedt moeiteloze bediening, geavanceerde functies, een superieure printkwaliteit en optimale betrouwbaarheid waar bedrijven op kunnen vertrouwen.

### MFC-L5710DN



- Printen tot 48 pagina's per minuut
- Dubbelzijdig printen tot 24 zijden per minuut
- Dubbelzijdig scannen tot 56 images per minuut<sup>3</sup>
- 8,9 cm kleurentouchscreen
- Gigabit ethernet
- 512MB intern geheugen
- Automatische documentinvoer (ADF) voor het dubbelzijdig scannen en kopiëren van 50 vel
- Papierlade voor 520 vel, uitbreidbaar tot 1.290<sup>11</sup>
- Geleverd met tonercartridge voor 3.000 pagina's, cartridge voor 11.000 pagina's beschikbaar<sup>7</sup>
- Geschikt voor gebruik met Brother oplossingen en software van derde partijen<sup>19</sup>
- Beschikbaar voor gebruik in combinatie met Brother Managed Print Service (MPS)

## Standaard beveiligd

Om gelijke tred te houden met de steeds veranderende wetgeving op het gebied van privacy en databeveiliging, bieden onze apparaten standaard de nieuwste beveiligingsfuncties volgens de laatste normen, zodat uw gegevens altijd goed beschermd en veilig zijn.

Beveiliging heeft binnen bedrijven de hoogste prioriteit en steeds meer organisaties verschuiven naar een Zero Trust beveiligingsmodel. Onze specialisten zijn voortdurend op zoek naar verbeteringen voor onze producten, oplossingen en services. In de ontwerpfase van onze producten volgen wij het 'secure by design' principe, wat inhoudt dat we tijdens de productontwikkeling al gedegen rekening houden met beveiliging van gegevens.

De MFC-L5710DN biedt een reeks geavanceerde beveiligingsfuncties en maakt gebruik van beveiliging op drie verschillende lagen: op apparaatniveau, netwerkniveau en documentniveau. Deze worden geverifieerd door middel van externe beveiligingscertificaten. Dit geeft gebruikers extra zekerheid en garandeert dat gegevens bij elke stap goed afgeschermd worden.

De MFC-L5710DN beschikt over een flexibele range beveiligingsfuncties en business solutions die volledig op uw bedrijf kunnen worden afgestemd, zodat u de apparatuur gemakkelijk kunt monitoren, controleren en beheren.



De printer beschermt gegevens door het risico te verkleinen via de volgende stappen:

**Gebruikerstoegang beperken** - via LDAPs en Windows Active Directory, zodat alleen geautoriseerde gebruikers toegang kunnen krijgen tot het apparaat.

**Rechten beperken op apparaatniveau** - met Secure Function Lock en bedieningslot, zodat alleen geautoriseerde gebruikers hebben toegang tot specifieke functies.

**Apparaatintegriteit behouden** - met Runtime Intrusion Detection (RID), Secure Boot, digitaal ondertekende firmware en verbindingen met end-to-end versleuteling, is de printer altijd optimaal beschermd.



Het netwerk wordt beschermd met flexibele industriestandaard functies en management tools, waaronder:

**Inbraakbeveiliging (Intrusion protection)** - met protocolbeheer, interfacebeperkingen en IPV4-filtering heeft u de flexibiliteit om de apparaatinstellingen aan te passen aan uw bedrijf.

**Veilige verbinding** - maak veilig verbinding met bekabelde en draadloze netwerken op bedrijfsniveau via IEEE 802.1X connectie.

**Veilige encrypted communicatie** - door gebruik te maken van flexibele industriestandaarden zoals TLS, SSH, IPSEC, HTTPS en SNMP3, kan uw bedrijf de printer afstemmen op het bestaande netwerk.

**Beheren en configureren van het beveiligingsprofiel** - met behulp van Device Master Settings, BRAdmin Pro 4 en de Mass Deployment Tool kan uw bedrijf instellingen wijzigen en uitrollen op hele apparatenpark.

**Audit uw apparaten** - met SIEM-integratie via Syslog kunt u real-time gebruiksinformatie over uw apparaten verzamelen.



## Documenten worden beschermd door encryptie, opslagbeveiliging en beveiligde afdrukoplossingen, waaronder:

**Encrypted documentoverdracht** - wanneer u een printopdracht van uw PC of laptop naar de printer stuurt, zorgt IPPS/HTTPS-codering ervoor dat uw gegevens versleuteld worden en beveiligd zijn.

**Veilige overdracht van scangegevens** - of u nu scant naar uw lokale netwerk of via internet met de Brother Web connect app of een cloudservice, uw gegevens worden altijd beveiligd met behulp van TLS, HTTPS, SFTP (SSH).

**Niet-permanent intern geheugen** - alle printopdrachten worden automatisch gewist tijdens een herstart en gegevens worden opgeschoond, zodat er geen informatie op de printer achterblijft.

**Beveiligde vrijgave van printopdrachten** - met een SecurePrint oplossing van Brother worden documenten verzameld en pas vrijgegeven wanneer u fysiek bij de printer aanwezig bent om ze op te halen.

**Integratie door derden** - via de Brother Solutions Interface (BSI) kunnen onze apparaten volledig worden geïntegreerd met documentmanagement software van externe partners zoals Kofax en YSoft. Dit voegt een extra beveiligingslaag toe aan om gegevens en documenten te beschermen.

## Brother oplossingen

Automatiseer de workflow en verbeter bedrijfsprocessen en de beveiliging met diverse business solutions van Brother.

Wij bieden een reeks documentbeheer-, beveiligings- en workflowoplossingen die kunnen worden toegevoegd aan de MFC-L5710DN om extra professionele functies te bieden om uw bedrijfsprocessen verder te verbeteren.



## Integratie van software oplossingen van derden

De Brother MFC-L5710DN 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

### Geheugen

512MB

### Bedieningspaneel

8,9 cm LCD

kleurentouchscreen

### Lokale interface

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

### Bekabelde netwerk interface

Gigabit ethernet

### Inhoud verpakking

Printer, meegeleverde toners, drum, netsnoer, verkorte installatiehandleiding, garantiokaart

## Printen

### Print snelheid (A4)

Enkelzijdig: 48 ppm in zwart-wit  
Dubbelzijdig: 24 zijden per minuut in zwart-wit

### FPOT - eerste afdruk (First Print Out Time)

Tot 6,7 seconden in zwart-wit

### Stille modus

Een functie waarmee het printgeluid wordt gereduceerd

### Resolutie

Tot 1200 x 1200dpi

### Printertalen

PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF versie 1.7, XPS versie 1.0

### Ingebouwde lettertypen (PCL)

73 schaalbare lettertypen, 12 bitmap 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, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI

### Ingebouwde lettertypen (Postscript)

66 schaalbare lettertypen

## Printerfuncties

### N-in-1 printen

Verklein tot 25 pagina naar één enkele A4 pagina

### Poster printen

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

### Tonerbespaarstand

Gebruik de tonerbespaarstand om het tonerverbruik te verminderen zonder de afdruksnelheid te beïnvloeden

### Watermerk printen

Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen

### ID printen

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

### Folder printen

Documenten afdrukken op A5 formaat met behulp van automatisch dubbelzijdig printen

### Print profielen

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

### 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

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

### Printopdrachten opslaan

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

### Omgekeerd printen

Roteer de inhoud van een document met 180°

### Carbon copy

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

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

### Papierlade blokkeren

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

### Opdrachten scheiden

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

### Beveiligd printen

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

## Printerdriver

### Windows

Windows 11  
(32 en 64 bit edities)  
en recenter

### macOS

Printen vanaf macOS is mogelijk  
via AirPrint zonder dat installatie  
van drivers noodzakelijk is

### Linux

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

### ChromeOS

Ondersteund printen via  
ChromeOS

### PCL Driver

Generieke PCL XL driver

### PostScript universal printer driver

Universele Windows printer  
driver voor Brother printers  
die lokaal zijn aangesloten of  
verbonden zijn in het netwerk

Ga naar [support.brother.com](https://support.brother.com) voor de volledige lijst met ondersteunde  
besturingssystemen en de nieuwste drivers en software te downloaden.

## Papier<sup>11</sup>

### Papier invoer

#### Standaard papierlade

250 vel

#### Universele papierlade

100 vel

#### Automatische documentinvoer (ADF)

50 vel

#### Papier uitvoer

150 vel A4

#### Enveloppen printen

Vanuit de universele papierlade

### Papierformaten

#### Standaard papierlade

A4, Letter, B5(JIS), A5, A5(Long  
Edge), A6, Executive, Legal,  
Mexico Legal, India Legal, A4  
short (270mm), Folio, 16K

#### Universele papierlade

Breedte 69,8 tot 215,9 mm,  
Lengte 127 tot 355,6 mm  
Enveloppe: COM-10, DL, C5,  
Monarch

#### ADF

Breedte: 105 to 215,9 mm,  
Lengte: 147,3 to 355,6 mm

#### Glasplaat scanner

Tot A4 /Legal

#### Dubbelzijdig printen

A4

### Papiertypen en gewicht

#### Standaard papierlade

Standaard papier, briefpapier,  
gekleurd papier, dun papier,  
gerecycled papier, dik papier  
60-163 gr/m2

#### Universele papierlade

Standaard papier, briefpapier,  
gekleurd papier, dun papier,  
gerecycled papier, dik papier,  
bond papier, labels, enveloppen  
60-230 gr/m2

#### ADF

Standaard en gerecycled papier  
64-90 gr/m2

#### Automatisch dubbelzijdig

Standaard papier, briefpapier,  
gekleurd papier, dun papier,  
gerecycled papier  
64-105 gr/m2

## Printen en scannen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

### Brother Mobile connect app<sup>17</sup> (Android)

Mobiele app voor printen,  
scannen en apparaat status  
controleren met mobiele Android  
smartphones en tablets

### Brother Mobile connect app<sup>17</sup> (iPad / iPhone)

Mobiele app voor printen,  
scannen en apparaat status  
controleren met iPad en iPhone

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

### Apple AirPrint<sup>17</sup>

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

### Brother Print Service Plugin<sup>17</sup>

Print direct vanaf Android  
apparaten zonder speciale app

### Mopria™<sup>17</sup>

Afdrukken met behulp van  
de Mopria Print service vanaf  
Android apparaten

### Brother Apps<sup>18</sup>

Scannen naar mobiel, scannen  
naar doorzoekbare PDF, fax  
doorsturen naar cloud/e-mail,  
scannen naar PowerPoint,  
scannen naar Excel, scannen  
naar Word, eenvoudig scannen  
naar e-mail

### Web connect<sup>18</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](https://www.brother.nl/webconnect)

## Kopiëren

### Kopieersnelheid (A4)

Enkelzijdig: 48 ppm in zwart-wit  
Dubbelzijdig: beschikbaar

### Resolutie

Tot 1200 x 600 dpi

### FCOT - eerste kopie (First Copy Out Time)

Tot 8,7 seconden in zwart-wit

### Grijswaarden

256 grijsstinten beschikbaar  
(8 bit)

## Kopieerfuncties

### Multi-kopiëren, stapelen en sorteren

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

### Vergrotings- en verkleinratio

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

### 2 in 1 ID kopiëren

Beide zijde van een ID kaart kopiëren op één A4 vel

### Bonnen kopiëren

Maak duidelijke kopieën van bonnen

### N in 1 kopiëren

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

## Scannen

### Technologie

Dual CIS (Contact Image Sensor)

### Scan snelheid (A4)<sup>3</sup>

Enkelzijdig: 28 ipm in zwart-wit en 20 ipm in kleur  
Dubbelzijdig: 56 ipm in zwart-wit en 40 ipm in kleur

### Scanresolutie vanuit de ADF

600 x 600 dpi

### Scanresolutie vanaf de flatbedscanner

1200 x 1200 dpi

### Geïnterpoleerde scanresolutie

Tot 19.200 x 19.200 dpi

### Kleurdiepte

48 bit kleurverwerking (intern)  
24 bit kleurverwerking (extern)

### Grijswaarden

16 bit kleurverwerking (Input)  
8 bit kleurverwerking (Input)

## Scannerfuncties

### Ondersteunde bestandstypen

Inclusief PDF (PDF/A-1b, beveiligde PDF, ondertekende PDF, doorzoekbare<sup>17</sup>) JPEG, TIFF, XPS

### Standaard scanfuncties<sup>17</sup>

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

### Scannen naar netwerk

Scan naar netwerkmap (SMB)<sup>16</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>16</sup>, achtergrondkleur verwijderen<sup>16</sup>, kleur verwijderen<sup>16</sup>, karakter correctie<sup>16,17</sup>, randen benadrukken<sup>16</sup>, ruis reductie<sup>16</sup>, randen vullen<sup>16,17</sup>, lege pagina overslaan, gescheiden PDF, PDF van meerdere pagina's

### Scannen naar Microsoft Office

Scannen naar Microsoft Office toepassingen: Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx)

### Scan profielen<sup>15</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

## Scanner drivers

### Windows

TWAIN en WIA  
Windows 10  
(32 en 64 bit edities)

### macOS

Scannen via macOS is mogelijk  
via AirPrint zonder dat installatie  
van drivers noodzakelijk is

### Linux

SANE (32 en 64 bit edities)

### ChromeOS

Ondersteunt scannen via  
ChromeOS

Ga naar [support.brother.com](http://support.brother.com) voor de volledige lijst met  
ondersteunde besturingssystemen en de nieuwste drivers  
en software te downloaden.

## Fax

### Automatisch dubbelzijdig faxen

Beschikbaar

### Fax modem

33.600bps (Super G3)

### Grijswaarden

256 grijstinten (8 bit)

### Geheugen ontvangst

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

### Broadcasting

Verzend hetzelfde faxbericht  
naar maximaal 350 locaties

### Geheugen verzending

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

## Faxfuncties

### 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.

### 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

### Batch transmissie

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

### 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

### PC-Fax verzenden<sup>15,18</sup> en ontvangen<sup>16,18</sup>

Verzend en ontvang faxen  
rechtstreeks vanaf een pc

### Error Correction Mode (ECM)

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

### Automatisch verkleinen

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



## Fleet management oplossingen

### Unattended installer<sup>16</sup>

Drivers en software centraal implementeren of aanpassen

### MSI installer<sup>16</sup>

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

### BRAdmin<sup>16,17</sup>

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

### Ingebouwde webserver

Ingebouwde webbased printmanagement software

### Driver Deployment Wizard<sup>16,17</sup>

Eenvoudig printer drivers uitrollen over het netwerk

### Mass deployment tool<sup>16</sup>

Een configuratie interface om apparaat instellingen te beheren en te implementeren

### Status monitor<sup>16</sup>

Controleer de status van uw apparaat vanaf uw computer

## Software

### Brother iPrint&Scan (Windows en Mac)<sup>15,17</sup>

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>16, 17</sup>

Document management software applicatie van KOFAX

### Brother utilities

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

### Eenvoudige setup

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

## Verbindingen

### Bekabelde netwerk interface

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

### Mobiele verbindingen

Direct printen vanaf of scannen naar mobiele apparaten met Brother Mobile connect, Airprint en Mopria

### Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0, USB host 2.0 (voorkant)

## Beveiligingfuncties

### 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

### Draadloze netwerk beveiliging <sup>22</sup>

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

### 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, Syslog

### 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, SNTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4, Syslog

### IP Filter

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

### Secure print

Beveiligde printopdrachten op het apparaat vrijgeven met een 4-cijferige pincode

### 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 standaard beveiligd - apparaten herkennen automatisch beveiligingsaanvallen en nemen preventieve maatregelen

### 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

### Cloud Secure Print

Wachtwoordbeveiligde vrijgave van printopdrachten zonder stuurprogramma

### Bedieningslot

Vergrendeling van het bedieningspaneel

### Certificaat beheer

Gebruik de standaard zelfondertekend certificaat, maak een aangepast zelfondertekend certificaat, certificaat ondertekeningsverzoek (CSR) of extern openbaar certificaat en privésleutel voor beveiligde netwerkcommunicatie

### 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- 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)

### Printlogboek

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

## Near Field Communication (NFC) en NFC Kaartlezer

### 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. Deze kaartlezers worden alleen ondersteund indien deze worden geregistreerd via de ingebouwde webserver)

## Verbruiksartikelen en accessoires

### Meegeleverde toner<sup>7</sup>

1 x 3.000 pagina's (zwart)

### Standaard tonercartridge<sup>7</sup>

TN-3600 - 3.000 pagina's

### Hoge capaciteit tonercartridge<sup>7</sup>

TN-3600XL - 6.000 pagina's

### Super hoge capaciteit tonercartridge<sup>7</sup>

TN-3600XXL - 11.000 pagina's

### Drum

DR-3600 ongeveer 75.000 bij het afdrukken van 3 pagina's per printopdracht

## Optionele accessoires

### Kaartlezer houder

CH-1000 Optionele externe kaartlezer houder

### Papierladen

250 vel papierlade LT-5505  
520 vel papierlade LT-6505

Mogelijke combinaties

2x LT-5505 of  
of 2x LT-6505  
of 1x LT-5505 + 1x LT-6505

## 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

## Brother oplossingen en upgrades<sup>19</sup>

### Geschikt voor

Order supplies, Remote panel, Request Help, ThinPrint client, SecurePrint+ Barcode Print+, Email print, Barcode Utility, Custom UI, Dedicated UI

## Oplossingen van derde partijen

### 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>

### Oplossingen van derde partijen

Geschikt voor Brother Solutions Interface (BSI) inclusief Kofax ControlSuite, YSoft en meer

## Afmetingen en gewicht

### Met verpakking (BxDxH)

549 x 497 x 580 mm - 20,20 kg

### Zonder verpakking (BxDxH)

417 x 461 x 448 mm - 16,40 kg

## Levensduur

### Aanbevolen aantal afdrucken per maand

Tot 5.000 pagina's

## Operationele vereisten

### Stroomvereisten

220-240V  
AC 50/60Hz

### Omgevingsomstandigheden in gebruik

Vochtgehalte 20 - 80 %  
10°C - 32.5°C  
50°F - 90.5°F

### Omgevingsomstandigheden in opslag

Vochtgehalte 35 - 85 %  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Milieu

### Geschat stroomverbruik<sup>13,23</sup>

Kopiëren: 680W  
Kopiëren in stille modus 430W  
Printen: 670W  
Printen in stille modus: 430W  
Ready: 31W  
Slaapstand: 5.9W  
Uitschakelstand: 0.05W

### TEC Value

0.59 kWh/week

### Geluidsvermogen<sup>12</sup>

Printen: 7.02B(A)  
Standby: 4.90B(A)  
Stille modus: 6.54B(A)  
Diepe slaapstand: niet waarneembaar

### Geluidsdruk<sup>12</sup>

Printen vanaf PC:  
Ongeveer 54.0dB(A)  
Standby: 35.0db(A)  
Stille modus: 50.0db(A)

### Tonerbespaarstand

Verminder het tonerverbruik om meer pagina's te printen met een cartridge

### Blue Angel

Ja

### GS Mark

Ja

### Nordic Swan

Ja

- 3 Scan snelheden volgens ISO/IEC 17991
- 7 In overeenstemming met ISO/IEC 19752
- 11 Berekend met 80 g/m<sup>2</sup> papier
- 12 In overeenstemming met ISO 7779
- 13 In overeenstemming met IEC 62301 editie 2.0
- 15 Alleen voor Windows en macOS
- 16 Alleen voor Windows
- 17 Optionele download
- 18 Vereist een Internet verbinding
- 19 Vereist een additionele activatie
- 23 Gemeten via ENERGY STAR versie 3.1 testmethod met netwerkconfiguratie



### 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)