



**Professionele compacte
all-in-one kleurenledprinter**
met ingebouwde verbindingen en efficiënte functies

MFC-L8390CDW



PRINT



SCAN



KOPIE



FAX



5GHz
DRAADLOOS

www.brother.nl

Professionele compacte all-in-one kleurenledprinter

Deze multifunctionele MFC-L8390CDW is perfect geschikt voor bedrijven die op zoek zijn naar een professionele en compacte kleurenprinter met print-, kopie, en scanmogelijkheden.

Deze gebruiksvriendelijke all-in-one is zeer stil en biedt hoogwaardige afdrucken zonder concessies te doen aan de snelheid. Hierdoor is deze veelzijdige printer de ideale partner voor een dynamische kantooromgeving.

MFC-L8390CDW



- Printen tot 30 pagina's per minuut
- Dubbelzijdig printen tot 12 zijden per minuut
- Dubbelzijdig scannen tot 56 images per minuut³
- 8,76 cm LCD kleurentouchscreen
- Gigabit ethernet, 5GHz Wi-Fi en USB
- Direct printen van en scannen naar pc, laptop, smartphone, tablet of USB geheugenstick
- 512 MB intern geheugen
- Automatische documentinvoer (ADF) voor het dubbelzijdig scannen en kopiëren van 50 vel, papierlade voor 250 vel, uitbreidbaar tot 500 vel¹¹
- Geleverd met tonercartridges voor 2.600 pagina's in zwart-wit en 1.400 in pagina's in kleur, cartridges voor 4.500 pagina's in zwart-wit en 4.000 pagina's in kleur beschikbaar⁷
- Geschikt voor gebruik met Brother oplossingen en software van derde partijen¹⁹
- NFC (Near-Field Communication) voor veilige authenticatie
- Beschikbaar voor gebruik in combinatie met Brother Managed Print Service (MPS)

Stil zonder compromissen

De MFC-L8390CDW heeft een compact design en is speciaal ontworpen om in werking zo min mogelijk geluid te produceren en een optimale snelheid te behalen. Deze printer biedt snelheden die tot wel 25% hoger liggen dan de vorige generatie. Hierdoor heeft u altijd snel uw kleurenafdrucken in handen en kunt u zich volledig concentreren op uw werkzaamheden.

Compact en professioneel ontwerp

Onze experts hebben een zeer compacte, professionele multifunctionele kleurenprinter ontworpen die keer op keer afdrucken van hoge kwaliteit levert. Dankzij het compacte design staat de printer nooit in de weg en kunt u uw kantoorruimte optimaal benutten. Elk onderdeel is geoptimaliseerd om de totale grootte van het apparaat te verkleinen, zonder dat dit invloed heeft op de prestaties.

De MFC-L8390CDW heeft naast een grote papierlade de mogelijkheid om de papiercapaciteit optioneel uit te breiden, zodat hoge printvolumes geen enkel probleem zijn.

Flexibel en tijd besparend

De MFC-L8390CDW past naadloos binnen het kantoor en kan tegelijkertijd voldoen aan de specifieke afdrukvereisten die nodig zijn binnen uw bedrijf. Dankzij de automatische documentvoer (ADF) kunt u snel en gemakkelijk meerdere pagina's in één keer dubbelzijdig scannen of kopiëren.

Geschikt voor additionele 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-L8390CDW om extra professionele functies te bieden om uw bedrijfsprocessen verder te verbeteren.

Naadloze integratie

De Brother MFC-L8390CDW 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.



Geen omkijken meer naar de printer met Brother MPS

Met Brother Managed Print Service (MPS) heeft u geen omkijken meer naar uw printer omdat alle printgerelateerde zaken automatisch worden geregeld.

U betaalt alleen per print, zonder dat u vast zit aan een minimum aantal afdrucken. Daarnaast kunt u flink besparen op de printkosten en worden tonercartridges automatisch op het juiste moment geleverd, zodat uw printer nooit stil komt te staan.

- Drastisch besparen op printkosten
- Betalen per print, zonder verplichtingen
- Inkt of toner worden automatisch geleverd
- Inclusief onderhoud en service op locatie
- Maandelijks opzegbaar

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-L8390CDW 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-L8390CDW beschikt over een flexibele range beveiligingsfuncties en oplossingen 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 verlagen via de volgende stappen:

Gebruikerstoegang beperken - door LDAPS, Windows Active Directory in combinatie met NFC-authenticatie te gebruiken, hebben alleen geautoriseerde gebruikers toegang 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 het 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 optionele 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.



Algemeen

Technology

Led

Geheugen

512 MB

Bedieningspaneel

8,76 cm LCD
kleurentouchscreen

Lokale interface

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

Bekabelde netwerk interface

Gigabit ethernet

Draadloze netwerk interface

2.4GHz en 5GHz ondersteuning

Inhoud verpakking

Printer, meegeleverde toners, drum, belt unit, toner opvangbak, netsnoer, verkorte installatiehandleiding, garantiekaart

Printen

Print snelheid (A4)

Enkelzijdig: 30 ppm kleur en zwart-wit
Dubbelzijdig: 12 zijden per minuut in kleur en zwart-wit

FPOT - eerste afdruk (First Print Out Time)

Tot 12,5 seconden in kleur en zwart-wit

Stille modus

Een functie waarmee het printgeluid wordt gereduceerd

Resolutie

Tot 600 x 600dpi /
600 x 2400 dpi

Printertalen

PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class 3.0), BR-Script3, PDF Version 1.7

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's naar èèn enkele A4 pagina

Poster printen

Vergroot èèn 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)

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

Beveiligd printen

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

Universal Print (Microsoft 365)

Moeiteloos printen met universele print ondersteuning voor Brother printers

Printerdriver

Windows

Windows 11
(32 en 64 bit edities)
en recenter

macOS

Printen via macOS vereist het gebruik van AirPrint. Er worden geen Mac-stuurprogramma's meegeleverd.

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 voor de volledige lijst met ondersteunde besturingssystemen en de nieuwste drivers en software te downloaden.

Papier¹¹

Papier invoer

Standaard papierlade
250 vel

Universele papierinvoer
30 vel

Automatische documentinvoer (ADF)
50 vel

Papier uitvoer
150 vel A4

Enveloppen printen
Vanuit de universele papierinvoer

Papierformaten

Standaard papierlade
A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Executive, A5, A5 Long Edge, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), B6 (JIS), A4 Short (270mm), Folio, 16K (195 x 270mm)

Optionele papierlade
A4, Letter, B5 (JIS), A5, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, A4 Short (270mm Papier), Folio, 16K (195 x 270mm)

Universele papierinvoer
Breedte 76,2 tot 216 mm,
Lengte 116 tot 355,6 mm
Enveloppe: COM-10, DL, C5, Monarch

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

Optionele papierlade
Standaard papier, dun papier, gerecycled papier 60-105 gr/m²

Universele papierinvoer
Standaard papier, dun papier, dik papier, gerecycled papier, bond papier, labels, enveloppen, dunne enveloppen, dikke enveloppen, glanzend papier 60-163 gr/m²

ADF
Standaard papier, dun papier en gerecycled papier 64-105 gr/m²

Automatisch dubbelzijdig
Standaard papier, dun papier, gerecycled papier 64-105 gr/m²

Printen en scannen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

Brother Mobile connect app¹⁷ (Android)

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

Brother Mobile connect app¹⁷ (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>

Apple AirPrint¹⁷

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

Brother Print Service Plugin¹⁷

Print direct vanaf Android apparaten zonder speciale app

Mopria™¹⁷

Afdrukken met behulp van de Mopria Print service vanaf Android apparaten

Brother Apps¹⁸

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 connect¹⁸

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

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

Kopiëren

Kopieersnelheid (A4)

Enkelzijdig: 30 ppm in zwart-wit
Dubbelzijdig: beschikbaar

FCOT - eerste kopie (First Copy Out Time)

Tot 14,5 seconden in zwart-wit

Grijswaarden

256 grijsstinten (8 bit)

Resolutie

Tot 600 x 600 dpi

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

N in 1 kopiëren

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

Scannen

Technologie

Dual CIS (Contact Image Sensor)

Kleur en zwart-wit scannen

Ja

Scan snelheid (A4)³

Enkelzijdig: 27 ipm in zwart-wit en 21 ipm in kleur
Dubbelzijdig: 56 ipm in zwart-wit en 32 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 (intern)
8 bit kleurverwerking (extern)

Scannerfuncties

Ondersteunde bestandstypen

Inclusief PDF (PDF/A-1b, beveiligde PDF, ondertekende PDF, doorzoekbare¹⁷) JPEG, TIFF, XPS

Standaard scanfuncties ¹⁷

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

Scannen naar netwerk

Scan naar netwerkmap (SMB)¹⁶, FTP, SFTP, FTPS, e-mailserver, SharePoint (On Premise)

Direct scannen

Scan direct naar USB flash-geheugenopslag

Optimalisatie functies

automatisch rechtzetten vanuit ADF, afbeelding draaien¹⁶, achtergrondkleur verwijderen¹⁶, karakter correctie^{16,17}, randen benadrukken¹⁶, randen vullen^{16,17}, lege pagina overslaan

Scannen naar Microsoft Office

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

Scan profielen¹⁵

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 vereist
het gebruik van AirPrint. Mac
scanner drivers zijn niet nodig.

Linux

SANE (32 en 64 bit edities)

ChromeOS

Ondersteunt scannen via
ChromeOS

Ga naar support.brother.com voor de volledige lijst met
ondersteunde besturingssystemen en de nieuwste drivers
en software te downloaden.

Fax

Automatisch dubbelzijdig faxen

Ja

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 lokaties

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^{15,18} en ontvangen^{16,18}

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 installer¹⁶

Drivers en software centraal implementeren of aanpassen

MSI installer¹⁶

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

BRAdmin^{16,17}

Software voor het beheren van printers in het netwerk

Ingebouwde webserver

Ingebouwde webbased printmanagement software

Driver Deployment Wizard^{16,17}

Eenvoudig printer drivers uitrollen over het netwerk

Mass deployment tool¹⁶

Een configuratie interface om apparaat instellingen te beheren en te implementeren

Status monitor¹⁶

Controleer de status van uw apparaat vanaf uw computer

Software

Brother iPrint&Scan (Windows en Mac)^{15,17}

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^{16, 17}

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

Draadloze netwerk interface

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructuur modus)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructuur modus)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct™

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

Ondersteuning voor draadloze installatie

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Draadloze applicaties

Vertical pairing

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 2.0 host (voorkant)

Beveiligingsfuncties

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

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct ondersteunt alleen WPA2-PSK (AES).

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 aanvallen 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 100 gebruikers

Digitaal ondertekende firmware

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

SysLog

Geeft een IT-beheerder 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

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

Verbruiksartikelen en accessoires

Meegeleverde toner⁸

1 x 2.600 pagina's (BK)
1 x 1.400 pagina's (CMY)

Standaard tonercartridge⁸

TN-248
1.000 pagina's (BK)
1.000 pagina's (CMY)

Hoge capaciteit tonercartridge⁸

TN-248XL
3.000 pagina's (BK)
2.300 pagina's (CMY)

Super hoge capaciteit tonercartridge⁸

TN-249
4.500 pagina's (BK)
4.000 pagina's (CMY)

Drum

DR-248CL
ongeveer 30.000 pagina's bij het afdrucken van 3 pagina's per printopdracht

Belt unit

BU-229CL
Ongeveer 60.000 pagina's bij het afdrucken van 3 pagina's per printopdracht

Toner opvangbak

WT-229CL
Ongeveer 50.000 pagina's bij het afdrucken van 5 pagina's per printopdracht

Optionele accessoires

Kaartlezer houder

CH-1000 Optionele externe kaartlezer houder

Papierlade

250 vel papierlade LT-310CL

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 upgrades¹⁹

Geschikt voor

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

497 x 583 x 533 mm - 25,20 kg

Zonder verpakking (BxDxH)

410 x 462 x 401mm - 21,90 kg

Levensduur

Aanbevolen aantal afdrucken per maand

Tot 4.000 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^{13,23}

Kopiëren: 620W
Kopiëren in stille modus 310W
Printen: 620W
Printen in stille modus: 310W
Ready: 70W
Slaapstand: 10W
Deep Sleep: 0,65W
Uitschakelstand: 0.04W

TEC Value

0.48 kWh/week

Geluidsvermogen¹²

Printen zwart-wit: 6.62B(A)
Printen kleur: 6.67B(A)
Standby: niet waarneembaar
Stille modus zwart-wit: 5.79B(A)
Stille modus kleur: 5.86B(A)
Diepe slaapstand: niet waarneembaar

Geluidsdruk¹²

Printen vanaf PC (kleur/zwart-wit):
Ongeveer 48dB(A)
Standby: niet waarneembaar
Stille modus: 43db(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/m² 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 netwerk configuratie



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