



Professionele all-in-one kleuren laserprinter

MFC-L9670CDN



PRINTEN



KOPIËREN



SCANNEN



FAXEN

www.brother.be

Professionele all-in-one kleurenlaserprinter

De MFC-L9670CDN is een multifunctionele kleuren laserprinter voor hoogwaardige kleurenafdrukken en het opzetten van geavanceerde workflows. Dankzij de meegeleverde hoge capaciteit toner worden de printkosten aanzienlijk verlaagd. Dit alles samen met de stevige behuizing en de diverse papiermogelijkheden, maakt van de MFC-L9670CDN de ideale printpartner voor je bedrijf.

MFC-L9670CDN



Belangrijkste kenmerken:

- Printsnelheid tot 40 ppm
- Automatisch dubbelzijdig printen tot 40 ipm
- Automatisch dubbelzijdig scannen tot 100 ipm
- LCD kleurentouchscreen van 17,6 cm
- Bekabelde en draadloze (optie¹⁰) netwerkverbinding
- Standaard papierlade met een capaciteit van 520 vel, uitbreidbaar tot 2.600 vel
- ADF voor dubbelzijdig kopiëren en scannen van 100 vel
- NFC connectiviteit voor verificatie en mobiel printen/scannen
- Optionele tonercartridges voor 15.000 pagina's zwart en 12.000 pagina's kleur

Eenvoudig. Moeiteloos. Intelligent.

De MFC-L9670CDN wordt standaard geleverd met SecurePrint+, Barcode Print+ en Custom UI, zodat je direct veilig kan afdrucken en workflows kan automatiseren en personaliseren. Integreer de printer met toonaangevende printbeheer- en capturesoftware van derden voor een naadloos werkproces.

Optimale flexibiliteit

Deze all-in-one printer kan eenvoudig uitgebreid worden om de bedrijfsproductiviteit en de efficiëntie te verbeteren. Verhoog de papiercapaciteit door extra papierladen toe te voegen, waardoor de MFC-L9670CDN kan worden getransformeerd tot een volwaardige floorstanding printer.

Geavanceerde beveiligingsopties

Om te kunnen voldoen aan de steeds veranderende wetgeving op het gebied van privacy en gegevensbeveiliging ondersteunt de MFC-L9670CDN de nieuwste industriestandaard beveiligingsprotocollen zodat je 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 je verzekerd bent van levendige, professionele kleurenafdrukken. De robuuste behuizing en duurzame onderdelen zorgen ervoor dat de printer zonder onderbreking voor lange tijd uitstekend blijft presteren.

Zorgeloos printen met Brother MPS

De MFC-L9670CDN is bij uitstek geschikt om te gebruiken in combinatie met Brother MPS, waarbij alles rondom de printer volledig voor je uit handen wordt genomen. Cartridges worden automatisch op het juiste moment besteld en gratis geleverd. In geval van een storing of een defect komen wij de volgende werkdag langs om dit op te lossen. Je betaalt achteraf alleen voor de pagina's die je daadwerkelijk hebt afgedrukt terwijl je nergens aan vast zit.

Geïntegreerde oplossingen



Custom UI



Secure Print+



Barcode Print+

Gepersonaliseerd touchscreen

Met Brother Custom UI verbeter je de efficiëntie en plaats je snelkoppelingen naar veelgebruikte functies op het startscherm van het LCD touchscreen. Gebruikers die via een kaart of wachtwoord inloggen op de printer, zien direct hun individuele snelkoppelingen en opties op het scherm.

Beveiligd afdrukken met SecurePrint+

Met Brother Secure Print+ kan je vertrouwelijke zakelijke documenten veilig afdrukken. Privacygevoelige documenten worden pas afgedrukt als de gebruiker bij de printer is en de printopdracht via de geïntegreerde kaartlezer of een PIN-code vrijgeeft. Hierdoor kunnen belangrijke documenten alleen worden opgehaald door geautoriseerde medewerkers en kunnen ze niet in verkeerde handen vallen.

Barcodelettertypen printen

Met Brother Barcode Print+ kan je eenvoudig barcodes printen vanaf je Brother printer. Met behulp van de ingebouwde barcodegeneratie software is het mogelijk om snel en nauwkeurig 1D- en 2D-barcodes af te drukken vanaf een Brother printer.

Compatibel met diverse oplossingen voor print management

De Brother MFC-L9670CDN werkt uitstekend in combinatie met toonaangevende printmanagement oplossingen. Dit geeft je organisatie innovatieve mogelijkheden op het gebied van documentbeheer, het stroomlijnen van werkprocessen en documentbeveiliging.

Je 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 je volledige flexibiliteit in hoe je je documenten beheert, beveiligt en controleert.

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

Algemeen

Technologie

Laser

Zwart-wit / Kleur

Kleur

Functies

Afdrukken

Kopiëren

Scannen

Faxen

Geheugencapaciteit

2 GB intern + 8 GB extern

Display

17,6 cm kleurentouchscreen

Papierverwerking

Papierinvoer

Papierlade 1:
520 vel (80 g/m²)

Papierlade 2:
n.v.t.

Multifunctionele lade:
100 vel (80 g/m²)

Handmatige invoer:
n.v.t.

ADF:
100 vel (80 g/m²)

Papieruitvoer

Capaciteit:
250 vel (80 g/m²)

Documentformaten

Glasplaat:
Breedte: tot 215,9 mm
Lengte: tot 355,6 mm

ADF:
Breedte: 105 tot 215,9 mm
Lengte: 148 tot 355,6 mm

Papierformaten

Papierlade 1:
A4, Letter, B5 (JIS), B5 (ISO),
A5, A5 (Long Edge), B6 (JIS),
A6, Executive, Legal, Mexico
Legal, India Legal, Folio, 16K
(195 x 270 mm), A4 kort
(270mm-papier)

Papierlade 2:
n.v.t.

Multifunctionele lade:
Breedte: 76,2 tot 215,9 mm
Lengte: 127 tot 355,6 mm
Envelop: COM-10, DL, C5,
Monarch

Handmatige invoer:
n.v.t.

Automatisch duplex:
A4, A4 kort (270mm-papier),
Letter, Legal, Mexico Legal,
India Legal, Folio

Papiertype en -gewicht

Papierlade 1:
Normaal papier, briefpapier, gekleurd
papier, dun papier, kringlooppapier,
dik papier, dikker papier - 60-230 g/m²

Papierlade 2:
n.v.t.

Multifunctionele lade:
Normaal papier, briefhoofdpapier,
gekleurd papier, dun papier, dik
papier, dikker papier, kringlooppapier,
briefpapier, etiket, enveloppe, dunne
enveloppen, dikke enveloppen,
glanzend papier - 60-230 g/m²

Handmatige invoer:
n.v.t.

ADF:
A4, A4 kort (270mm-papier)
Letter, Legal, Mexico Legal, India
Legal, Folio - 45-120 g/m²

Automatisch duplex:
Normaal papier, briefpapier, gekleurd
papier, dun papier, dik papier, dikker
papier, kringlooppapier, glanzend
papier - 60-230 g/m²

Verbruiksartikelen en Accessoires

Toner cartridges met standaard rendement⁸

TN821XL BK – 12.000 pag.
TN821XL CMY – 9.000 pag.

Drumeenheid

DR821CL – 100.000 pag.
bij 3 pagina's / afdruktaak

Optionele papierladen

LT-330CL - 250 vellen
LT-340CL - 500 vellen

Houder kaartlezer

CH-1000 – voor NFC-kaartlezer

Toner cartridges met hoog rendement⁸

TN821XXL BK – 15.000 pag.
TN821XXL CMY – 12.000 pag.

Riemeenheid

BU800CL – 150.000 pag.
bij 2 pagina's / afdruktaak

Optionele ladetoren

TT-4000 - 4 laden x 520 vellen
TC-4100 – verbindingstuk

Wi-Fi module

NC-9000w – draadloze interface

Meegeleverde toner cartridges

12.000 pag. BK
9.000 pag. CMY

Opvangbak voor tonerafval

WT800CL – 100.000 pag.

Combinatiemogelijkheden optionele papierladen

3x LT-330CL
2x LT-340CL
1x LT-330CL + 1x LT-340CL
1x TT-4000

Afdrukken

Afdruksnelheid¹

40,0 ppm in zwart-wit
40,0 ppm in kleur

Duplex afdruksnelheid¹

40,0 ipm in zwart-wit
40,0 ipm in kleur

Eerste pagina (FPOT)²

Minder dan 10 seconden
in zwart-wit en in kleur

Automatisch duplex printen

Ja

Resolutie (hor x ver)

Tot 600 x 2400 dpi

Max. papierformaat

A4

Emulatie

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

Stille modus

Ja

Watermerk printen⁴

Print vooraf ingestelde tekst
of afbeelding als watermerk

ID printen⁴

Voeg identificatie toe aan je
afgedrukte documenten
(datum en tijd, kort aangepast
bericht of pc gebruikersnaam)

N-in-1 printen³

Verklein meerdere pagina's
tot 1 A4 pagina

Poster printen⁴

Vergroot 1 A4 pagina tot een
poster van meerdere vellen

Boekje printen⁴

Print documenten als A5-boekje
met behulp van recto-verso
afdrukken

Print profielen³

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

Kopiëren

Kopieersnelheid⁵

40,0 cpm in zwart-wit
40,0 cpm in kleur

Automatisch dubbelzijdig kopiëren

Ja

Eerste pagina (FCOT)⁶

12,0 sec in zwart-wit
13,0 sec in kleur

Resolutie mono (hor x ver)

Print: Tot 600 x 600 dpi
Scan: Tot 600 x 600 dpi

Resolutie kleur (hor x ver)

Print: Tot 600 x 600 dpi
Scan: Tot 600 x 600 dpi

Meerdere kopieën

Stapelt/sorteert max. 999
pagina's

Vergroten/verkleinen (%)

25% - 400% (stappen van 1%)

N-in-1

2in1, 2in1 (ID), 4in1

Poster

3x3, 2x2, 2x1

Scannen

Scannertype

Dual CIS (Contact Image Sensor)

Scannen in kleur

Ja

Scansnelheid meerdere vellen⁹

50,0 ipm in zwart-wit
50,0 ipm in kleur

Resolutie (hor x ver)

Glasplaat: tot 600 x 600 dpi
ADF: tot 600 x 600 dpi
Geïnterpoleerd: tot 19200 x
19200 dpi

Meerdere pagina's scannen naar 1 PDF

Ja (enkel iPrint&Scan Desktop)

Automatisch bijsnijden

Ja (enkel TWAIN)

Achtergrondkleur verwijderen

Ja

Automatisch rechtmaken

Ja

Automatisch dubbelzijdig scannen

Ja

Kleurintensiteit

30-bits kleurverwerking (invoer)
24-bits kleurverwerking (uitvoer)

Grijstinten

10-bits kleurverwerking (invoer)
8-bits kleurverwerking (uitvoer)
met 256 niveaus

Scannen naar

Afbeelding, bestand, e-mail,
e-mailserver, OCR, USB,
Netwerk⁴, FTP, Sharepoint

Scannerdrivers

Windows: TWAIN & WIA
macOS: AirPrint
Linux: SANE

Faxen

Modemsnelheid

33600 bps

Faxen vanaf de PC

Ja (enkel Windows)

Automatisch dubbelzijdig faxen

Ja

Connectiviteit

USB interface

Hi-Speed USB 2.0

USB host

Ja

LAN

Draadloos (optie¹⁰)
Bedraad

Brother Mobile Connect⁷

Gebruik de gratis Brother app

Brother Web Connect

Verbind met externe diensten

NFC

Ja

AirPrint

Ja

Mopria⁷

Ja

Brother Print Service Plugin⁷

Ja

Netwerk en Beveiliging

Draadloos netwerk 2,4 GHz¹⁰

IEEE 802.11a/n
(Infrastructuurmodus)
IEEE 802.11a/n
(Wi-Fi Direct)

Draadloos netwerk 5 GHz¹⁰

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

Netwerkbeveiliging (draadloos)¹⁰

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

Beveiliging van het draadloze netwerk¹⁰

WEP 64/128-bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)

Bedraad netwerk

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

Netwerkbeveiliging (bedraad)

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

Netwerkbeheer (bedraad)

BRAdmin (enkel Windows)

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Ja

Embedded Web Server (EWS)

Ja

Active Directory-verificatie

Ja

LDAP-verificatie

Ja

IP Filter

IPv4

Secure Function Lock

Ja

Afmetingen en Gewicht

Afmetingen met verpakking

B 580 x D 664 x H 734 mm

Gewicht met verpakking

43,1 kg

Afmetingen zonder verpakking

B 503 x D 541 x H 586 mm

Gewicht zonder verpakking

36,9 kg

Milieu

Stroomverbruik

Printen: 770 W
Gereed: 85 W
Slaapstand: 16,8 W
Stroom uit: 0,04 W

Geluidsdruk (afdrukken)

56,5 dB(A)

Geluidsvermogen (afdrukken)

6,79 B(A)

1. In overeenstemming met ISO/IEC 24734
2. In overeenstemming met ISO/IEC 17629
3. Alleen voor Windows en Mac
4. Alleen voor Windows
5. In overeenstemming met ISO/IEC 29183
6. In overeenstemming met ISO/IEC 24735

7. Optionele download
8. In overeenstemming met ISO/IEC 19798
9. In overeenstemming met ISO/IEC 17991
10. Draadloze connectiviteit vereist een optionele Wi-Fi module. 5Ghz is mogelijk niet beschikbaar in je regio