



Professionele draadloze A3 all-in-one inkjetprinter

met geavanceerde papierinvoer opties

MFC-J6957DW



PRINT



KOPIE



SCAN



FAX



DRAADLOOS

www.brother.nl

Professionele draadloze A3 all-in-one inkjetprinter met geavanceerde papierinvoer opties

De MFC-J6957DW all-in-one kleureninkjetprinter biedt topkwaliteit printen, scannen, kopiëren en faxen tot A3-formaat. Deze printer beschikt over de nieuwste printkoptechnologie voor snel, duurzaam en zeer nauwkeurig printen van documenten met levendige kleuren. Dankzij de grote papiercapaciteit is de MFC-J6957DW de ideale oplossing voor het uitvoeren van zakelijke werkzaamheden binnen dynamische kantoren.

MFC-J6957DW



- Printsnelheid tot 30 ipm⁹
- Automatisch dubbelzijdig printen, scannen, kopiëren en faxen
- LCD kleurentouchscreen van 8,8 cm
- Bekabelde en draadloze netwerkverbinding
- Drie papierladen met een totale capaciteit van 750 vel (3x 250 vel)²
- Universele papierinvoer voor 100 vel²
- Automatische documentinvoer (ADF) voor dubbelzijdig kopiëren en scannen van 50 vel tot A3-formaat²
- Near Field Communication (NFC) voor verificatie en mobiel printen/scannen
- Optionele hoge capaciteit inktcartridges voor 6.000 pagina's in zwart en 5.000 pagina's in kleur¹

Groener printen voor bedrijven

De MFC-J6957DW all-in-one kleureninkjetprinter is energiezuinig zonder concessies te doen aan de afdrukkwaliteit. De snelle eerste afdruk (FPOT) van minder dan 5 seconden¹⁰ en printsnelheden tot 30 ipm⁹, plus het lage energieverbruik, maken dat deze printer de ideale keuze is voor bedrijven die op zoek zijn naar een professionele en energiebesparende printer.

Diverse papierinvoer opties²

Dankzij de grote papiercapaciteit van 750 vel, hoeven gebruikers minder tijd te besteden aan het wisselen of bijvullen van het papier en kunnen zij zich volledig concentreren op de dagelijkse werkzaamheden. Via de universele papierinvoer van 100 vel is het mogelijk om afwijkende formaten en dikkere papersoorten tot 220 g/m² af te drukken. Via de automatische documentinvoer (ADF) voor 50 vel kunnen documenten van meerdere pagina's snel en eenvoudig worden verwerkt.

Snel, duurzaam en zeer nauwkeurig printen

De Brother MAXIDRIVE printchip is het resultaat van jarenlange ontwikkeling en biedt een nieuwe, revolutionaire printtechnologie. De gepatenteerde printchip bestaat uit 1680 afzonderlijke kamers waarmee de inkt in druppels op het papier wordt gebracht. Via deze nieuwe methode is het mogelijk om zeer snel, duurzaam en uiterst precies te printen.

Uitstekende prestaties

De MFC-J6957DW beschikt over tal van zakelijke functies en biedt snel en veilig printen direct vanaf een smartphone of tablet via de mobiele app of via Near Field Communication (NFC). Maak snelkoppelingen voor veelgebruikte scanopties via het intuïtieve touchscreen, voor het snel scannen en opslaan van documenten in vooraf opgegeven netwerkmappen of applicaties. Het touchscreen van 8,8 cm heeft tevens een paginateller waarmee het inktverbruik nauwkeurig bijgehouden kan worden.

Voordelig, betrouwbaar en duurzaam

Dit model heeft een zeer goede prijs-kwaliteitverhouding, met lage totale eigendomskosten (TCO) en zeer lage kosten per pagina (CPP). Om printen nog gemakkelijker en voordeliger te maken beschikt over een zeer compleet MPS programma (Managed Print Service). Via Brother MPS worden verbruiksartikelen geheel automatisch geleverd en bent u in het geval van een defect altijd verzekerd van een monteur op locatie.



Algemeen

Technologie

Inkjet

Geheugen

512 MB

Display

8,8 cm LCD kleurentouchscreen

Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0

Bekabeld netwerk

Ethernet 10BaseT/100Base-TX

Draadloos Netwerk

2.4GHz en 5GHz ondersteuning

Mobiel printen

Printen vanaf mobiele apparaten zoals smartphones of tablets op een Brother printer

Printen

Print snelheid (A4)⁹

Enkelzijdig:

30 ipm in zwart-wit en kleur

Dubbelzijdig:

21 ipm in zwart-wit en kleur

Printen op A3-formaat

Enkelzijdig: ja

Dubbelzijdig: ja

FPOT - eerste afdruk (First Print Out Time)¹⁰

4,6 seconden in kleur

4,4 seconden in zwart-wit

Stille modus

Een manier om het geluid tijdens het printen te verminderen

Resolutie

Tot 1200 x 4800 dpi

(horizontaal en verticaal)

Print emulatie

PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS versie 1.0

Ingebouwde lettertypen (PCL)

73 schaalbare lettertypen, 12 bitmap lettertypen

Ingebouwde barcodeprotocollen (PCL)

16 barcodes: Code39, Interleaved 2 van 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

Printer functies

N-in-1 printen³

Verklein 2, 4, 9 of 16 pagina tot èèn A4 pagina

Poster printen⁴

Vergroot een pagina tot een poster van 4 vel (2x2) of 9 vel (3x3)

Watermerk printen⁴

Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen

ID printen⁴

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

Folder printen⁴

Documenten afdrukken op A5-formaat met behulp van automatisch of handmatig dubbelzijdig printen

Print profielen³

Bewaar driver instellingen als profiel om ze snel en gemakkelijk opnieuw te gebruiken

Printerdrivers¹⁴

Windows

Windows 10 (32 en 64 bit edities)

Windows 8 (32 en 64 bit edities)

Windows 7 (32 en 64 bit edities)

Windows Server 2019, 2016, 2012, 2012R2 en 2008R2

Windows Server 2008 (32 en 64 bit edities)

macOS

10.14.6/10.15.x/11

Linux

CUPS, LPD/LPRng (i686 en x86_64)

PCL Driver

Generieke PCL XL driver

ChromeOS

Ondersteunt native ChromeOS printen

PostScript Universal printerdriver

Universele Windows driver waarmee geprint kan worden naar elke Brother inkjetprinter die lokaal of via het netwerk is verbonden.

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

Papier

Papierinvoer²

Standaard papierlade - 250 vel
tweede/derde papierlade - 250 vel
Universele papierinvoer - 100 vel
Automatische documentinvoer (ADF) - 50 vel

Papieruitvoer²

100 vel A4 | 50 vel A3

Enveloppen printen

Vanuit de universele papierinvoer en standaard papierlade

Papierformaten

Standaard papierlade

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Foto (10 x 15cm), Indexkaart (13 x 20cm), Foto-L (9 x 13cm), Foto-2L (13 x 18cm), Com-10, DL Enveloppen, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal

Tweede en derde papierlade

A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal

Universele papierinvoer

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Foto (10 x 15cm), Indexkaart (13 x 20cm), Foto-L (9 x 13cm), Foto-2L (13 x 18cm), Com-10, DL Enveloppen, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal, Long paper (max lengte: 1200mm)

ADF

Breedte: 105 - 297 mm,
Lengte: 148 - 431,8 mm

Flatbedscanner

Breedte: tot 297 mm
Lengte: tot 431,8 mm

Automatisch dubbelzijdig

A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal, EXE, A5

Papiersoorten en -gewicht

Standaard papierlade

Standaard, inkjet, glossy en gerecycled papier
64-220g/m²

Tweede en derde papierlade

Standaard en gerecycled papier
64-120g/m²

Universele papierinvoer

Standaard, inkjet, glossy en gerecycled papier
64-220g/m²
(260g/m² alleen bij gebruik van Brother BP71 glossy papier)

ADF

Standaard en gerecycled papier
64-120g/m²

Automatisch dubbelzijdig

Standaard en gerecycled papier
64-120g/m²

Printen en scannen via mobiele apparaten en webdiensten

Brother Mobile Connect^{5,17} (Android)

Via Android smartphones en tablets printen, scannen, faxen verzenden, voorbeeld van ontvangen faxen/kopieën en apparaat status controleren

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

Brother Mobile Connect^{5,17} (iPad/iPhone)

Via iPad/iPhone/iPod Touch printen, scannen, faxen verzenden, voorbeeld van ontvangen faxen/kopieën en apparaat status controleren

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

Apple AirPrint

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

Brother Print Service Plugin⁵

Print direct vanaf Android apparaten zonder speciale app

Mopria™⁵

Afdrukken met behulp van de Mopria Print service

Brother apps⁸

Print vanuit Creative center, scan naar mobiel, scan naar doorzoekbare PDF, tekst vergroten, fax doorsturen naar cloud/e-mail, scan naar PowerPoint, scan naar Excel, scan naar Word, eenvoudig scannen naar e-mail

Webconnect^{8, 15}

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)¹¹

Enkelzijdig:
25 ipm zwart-wit / 16 ipm kleur
Dubbelzijdig:
18 ipm zwart-wit / 13 ipm kleur

Kopiëren op A3-formaat

Enkelzijdig: ja
Dubbelzijdig: ja

FCOT - eerste kopie (First Copy Out Time)¹¹

5,0 seconden in zwart-wit
6,0 seconden in kleur

Resolutie

Tot 600 x 600 dpi

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%

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

Grijswaarden

256 grijsstinten beschikbaar (8 bit voor elke kleur)

Bonnen kopiëren

Duidelijke kopieën van betalingsbewijzen

Tekst vergroten⁸

Maak beter leesbare kopieën als de tekst van het origineel erg klein is

Scannen

Technologie

Dual CIS (Contact Image Sensor)

Scannen in kleur en zwart-wit

Ja

Scansnelheid (A4)¹²

Enkelzijdig:
25 ipm in kleur en zwart-wit
Dubbelzijdig:
36 ipm in kleur en zwart-wit

Scansnelheid (A3)¹²

Enkelzijdig:
13 ipm in kleur en zwart-wit
Dubbelzijdig:
17 ipm in kleur en zwart-wit

Scanresolutie vanuit ADF

600 x 600 dpi (zwart-wit)
300 x 600 dpi (kleur)

Scanresolutie vanaf flatbedscanner

1200 x 2400 dpi (zwart-wit)
1200 x 1200 dpi (kleur)

Resolutie (geïnterpoleerd)

Tot 19200 x 19200dpi

Kleurdiepte

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

Grijswaarden

16 bit kleurverwerking (intern)
8 bit kleurverwerking (extern)

Scannerfuncties

Scan naar e-mail

Scan en deel documenten via e-mail

Scan naar OCR

Scan documenten rechtstreeks in een tekstverwerking toepassing om direct te kunnen bewerken

Scan naar afbeelding

Scan naar uw favoriete beeldbewerkingssoftware

Scan naar bestand

Scannen naar een bestand op uw computer

Scan naar netwerkmap⁴

Scan documenten naar een vooraf opgegeven map in het netwerk, zonder tussenkomst van een PC

Scan naar SFTP

Scan documenten direct naar een FTP / SFTP server zonder tussenkomst van een PC

Scan profielen³

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

Scan naar Microsoft Office

Scan naar Microsoft Office Word (.docx), PowerPoint (.pptx) en Excel (.xlsx)

Scan naar SharePoint⁴

Scan documenten direct naar SharePoint online

Scan naar doorzoekbare PDF⁷

Scan documenten naar een doorzoekbaar PDF bestand

Automatisch rechtzetten³

Ja

Verwijderen van basiskleur³

Ja

Scannerdrivers¹⁴

Windows

TWAIN en WIA
Windows 10
(32 en 64 bit edities)
Windows 8.1
(32 en 64 bit edities)
Windows 7
(32 en 64 bit edities)
Windows Server 2008
R2/2012/2012 R2/2016/2019
(64 bit edities)

Linux⁵

SANE (32 en 64 bit edities)

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

Fax

Fax modem

33.600bps (Super G3)

PC Fax verzenden^{3,8} en ontvangen^{4,8}

Verzend en ontvang faxen
rechtstreeks vanaf een pc

Geheugen verzending

Tot 150 pagina's (ITU-T test
chart, standaard resolutie,
JBIG)

Ontvangst geheugen

Tot 150 pagina's
(ITU-T Test Chart,
standaard resolutie, JBIG)

Error Correction Mode (ECM)

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

Auto reductie

Bij ontvangst van een pagina
langer dan A4 (297 mm), zal het
faxapparaat automatisch het
bericht verkleinen zodat het op
één vel past

Broadcasting

Verzend hetzelfde faxbericht
naar maximaal 250 locaties

Grijswaarden

256 grijs tinten beschikbaar voor
faxen

Fleet management oplossingen

Unattended installer⁴

Drivers en software centraal
implementeren of aanpassen

MSI installer⁴

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

BRAdmin Light^{4,5}

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

Ingebouwde webserver

Ingebouwde webbased
printmanagement software

Driver deployment wizard^{4,5}

Printer drivers installeren op een
Windows[®] PC in het netwerk

Software

Brother iPrint&Scan (Windows en Mac)^{3,5}

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

Netwerk en beveiliging

Bekabeld netwerk

10Base-T/100Base-TX

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

Draadloos netwerk

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructure Mode)

IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Draadloze netwerkbeveiliging

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

Wi-Fi Direct™

Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accespoint

Ondersteuning voor draadloos installatie

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Draadloze applicaties

Vertical pairing

IPv4 ondersteunende protocollen

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, POP3/IMAP4/SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), CIFS Client, SNTN Client, LDAP, HTTP Server

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, Web Services (Print/Scan), POP3/IMAP4, SMTP Client, CIFS Client, SNTN Client, LDAP, ICMPv6, HTTP Server

IP Filter

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

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

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 100 gebruikers

Secure Print

Beveilig printopdrachten met een 4-cijferige PIN-code

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)

Verbruiksartikelen en accessoires

Standaard inktcartridges¹

LC427BK - 3.000 pagina's
LC427C - 1.500 pagina's
LC427M - 1.500 pagina's
LC427Y - 1.500 pagina's

Hoge capaciteit inktcartridges¹

LC427XLBK - 6.000 pagina's
LC427XLC - 5.000 pagina's
LC427XLM - 5.000 pagina's
LC427XLY - 5.000 pagina's

De MFC-J6957DW wordt geleverd met standaard LC427 cartridges¹³

Adresboek

LDAP

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

Ontwikkelaars

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>

Afmetingen en gewicht

Met verpakking (BxDxH)

681 x 561 x 563 mm - 31,3 kg

Zonder verpakking (BxDxH)

576 x 477 x 445 mm - 27,5 kg

Levensduur

Aanbevolen aantal afdrukken per maand⁶

250 tot 3.500 pagina's per maand

Milieu

Stroomverbruik

Kopiëren: ongeveer 31W
Stand-by: ongeveer 6W
Slaapstand: ongeveer 0,9W
Uitschakelstand : ongeveer 0,03W

Geluidsdruk

Printen via PC (kleur/zwart-wit):
Ongeveer 50dB(A)

Geluidsvermogen

Zwart-wit: 6,60B(A)
Kleur: 6,64B(A)

TEC waarde

0,17 kWh/week

Inktbespaarstand

Verminder het inktgebruik voor een lagere Total Cost of Ownership (TCO)

Blue Angel

Ja

Nordic Swan

Ja

GS Mark

Ja

- 1 In overeenkomst met ISO/IEC 24711.
- 2 Berekend in combinatie met 80g/m² papier.
- 3 Alléén mogelijk voor Windows en Mac.
- 4 Alléén mogelijk voor Windows.
- 5 Optionele download.
- 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 Vereist een internetverbinding.
- 9 Printsnelheden in overeenkomst met ISO/IEC 24734 (www.brother.com/rd/printspeed)
- 10 FPOT (First Print Out Time) in overeenkomst met ISO/IEC 24739
- 11 Kopiesnelheden ESAT in overeenkomst met ISO/IEC 24735
- 12 Scansnelheden in overeenkomst met ISO/IEC 17991
- 13 De eerste keer dat er een set inktcartridges wordt geïnstalleerd, gebruikt het apparaat een deel van de inkt om de toevoerbuizen te vullen. Dit proces vindt maar één keer plaats. De resterende hoeveelheid inkt¹ is minimaal 2.250 pagina's BK en 975 pagina's CMY
- 14 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/bsc>
- 15 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/webconnect>
- 16 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/iprintscan>
- 17 Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/mobileconnect>



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