

## MFC-J4625DW

4-in-1 Tinten-Multifunktionsgerät  
mit 150 Blatt Papierkassette, DIN A3  
Druckfunktion, LAN/WLAN und NFC

9,3 cm Touchscreen-Farbdisplay

LAN/WLAN-Schnittstelle

150 Blatt Papierkassette  
und Einzelblatteinzug



DIN A3 Drucken  
DIN A4 Kopieren, Scannen und Faxen

AirPrint & Google Cloud Print™

Bis zu 22/20 Seiten/Minute Druck-  
geschwindigkeit in S/W und in Farbe  
(A4-Seiten gemäß ISO/IEC 24734)

### Hohe Druckgeschwindigkeit

- Bis zu 20 Seiten/Min. in Farbe und 22 Seiten/Min. in S/W (A4-Seiten gemäß ISO/IEC 24734)

### Günstige Folgekosten

- Mit den 4 separaten, optionalen XL-Tintenpatronen verfügt das MFC-J4625DW über günstigere Folgekosten als viele vergleichbare Farblasergeräte

### Flexibles Papiermanagement

- Die 150 Blatt Papierkassette und die Einzelblatzzufuhr bieten Platz für unterschiedliche Papierformate und einen ausreichenden Papiervorrat

### Integrierte LAN-/WLAN-Schnittstelle

- Einmal über LAN oder WLAN ins Netzwerk eingebunden kann das MFC-J4625DW von mehreren Nutzern in der Arbeitsgruppe genutzt werden

### Touchscreen-Farbdisplay

- Einfache und intuitive Menüführung über das 9,3 cm Touchscreen-Farbdisplay

### Mehr Format

- Mit dem MFC-J4625DW drucken Sie Dokumente ganz einfach bis zum Format DIN A3, auch randlos

### Umweltfreundlich

- Dank der kalten Drucktechnologie, verursacht dieses Gerät keinen Feinstaubausstoß

### Mobiles Drucken & Scannen

- Mit AirPrint, Google Cloud Print™6 oder der kostenlosen Brother App iPrint&Scan



## Allgemein

<b>Technologie</b>	Piezo Tintenstrahl A3/A4
<b>Lokale Schnittstelle</b>	USB 2.0 Hi-Speed
<b>LAN-Schnittstelle</b>	10Base-T/100Base-TX
<b>WLAN-Schnittstelle</b>	IEEE 802.11 b/g/n
<b>Speicher</b>	128 MB
<b>Papierkapazität</b>	150 Blatt
<b>ADF</b>	Ja, für bis zu 20 Blatt <sup>2</sup>
<b>Display</b>	9,3 cm Touchscreen-Farbdisplay
<b>Dual Access</b>	Ja
<b>Tintenstandsanzeige</b>	Der Tintenfüllstand kann einfach über das Touchscreen-Farbdisplay abgelesen werden
<b>Ein-/Ausschalter</b>	Ja (auf dem Bedienfeld)

## Farbdrucker

<b>Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734)</b>	Bis zu 22 Seiten/Minute in S/W und bis zu 20 Seiten/Minute in Farbe
<b>Druckgeschwindigkeit (Entwurfsmodus)</b>	Bis zu 35 Seiten/Minute in S/W und bis zu 27 Seiten/Minute in Farbe
<b>Aufwärmzeit</b>	0 Sekunden
<b>Auflösung<sup>7</sup></b>	Bis zu 6.000 x 1.200 dpi
<b>Duplexdruck</b>	Ja, automatisch
<b>Fotodirektdruck</b>	jpeg über Speicherkarte oder USB
<b>PictBridge</b>	Ja

## Druckertreiber-Funktionen

<b>N-auf-1 Druck<sup>3</sup></b>	2 oder 4 A4-Seiten auf eine A4-Seite verkleinern
<b>Poster-Druck<sup>3</sup></b>	1 A4-Seite auf 2, 4 oder 9 A4-Seiten vergrößern
<b>Duplexdruck</b>	Automatischer beidseitiger Druck bis zu DIN A4
<b>Broschürendruck<sup>4</sup></b>	Zum Drucken von A4-Dokumenten als A5-Broschüren mit dem automatischen Duplexdruck
<b>Text in Schwarz drucken<sup>4</sup></b>	Druckt den Text aller Dokumente in Schwarz aus
<b>Farbverbesserungen</b>	Brother Bildverbesserung zur Optimierung der Farbausgabe
<b>Randloser Druck</b>	A4, Letter, A6, Foto (102x152mm), Foto-L (89x127mm), Foto 2L (127x178mm), Karteikarte (127x203mm), A3, Ledger (über den Einzelblatteinzug)

<sup>1</sup> Reichweite gemäß ISO/IEC 24711

<sup>2</sup> 80g/m<sup>2</sup> Papier

<sup>3</sup> nur für Windows® & Mac®

<sup>4</sup> nur Windows®

<sup>5</sup> Optionaler kostenloser Download aus dem Brother Solutions Center <http://support.brother.com>

<sup>6</sup> Es muss eine Verbindung mit dem Internet bestehen

<sup>7</sup> Vertikal x horizontal

<sup>8</sup> Benötigt Brother-Software

<sup>9</sup> Geschwindigkeit gemäß ISO/IEC 24735 über ADF

## Farbkopierer

<b>Kopiergeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24735)</b>	12 Seiten/Minute in S/W und 9 Seiten/Minute in Farbe <sup>9</sup>
<b>Auflösung</b>	Bis zu 1.200 x 2.400 dpi in S/W und in Farbe
<b>Zoom-Funktion</b>	Verkleinert oder vergrößert Dokumente auf 25% bis 400% in 1%-Schritten
<b>Mehrfachkopien</b>	Kopiert Ihr Dokument bis zu 99-mal, auch sortiert
<b>Kopierfunktionen</b>	N-in-1 (2-in-1, 2-in-1 Ausweis, 4-in-1), Posterkopie (3x3, 2x2, 1x2), Wasserzeichen-Kopie, Hintergrundfarbe entfernen (am Gerät)

## Papiermanagement

<b>Papierzufuhr<sup>2</sup></b>	<b>Papierkassette:</b> 150 Blatt <b>Automatischer Vorlageneinzug (ADF):</b> 20 Blatt <b>Einzelblatteinzug</b>
<b>Papierablage<sup>2</sup></b>	Face Down – 50 Blatt

## Druckmedien

<b>Medienarten</b>	<b>Papierkassette:</b> Normalpapier, Inkjetpapier, Fotopapier <b>Duplex:</b> Normalpapier <b>ADF:</b> Normalpapier <b>Einzelblatteinzug:</b> Normalpapier, Inkjetpapier, Fotopapier
<b>Mediengewichte</b>	<b>Papierkassette:</b> 64-220 g/m <sup>2</sup> <b>Duplex:</b> 64-120 g/m <sup>2</sup> <b>ADF:</b> 64-90 g/m <sup>2</sup> <b>Einzelblatteinzug:</b> 64-220 g/m <sup>2</sup>

<b>Medienformate</b>	<b>Papierkassette:</b> <i>Querformat:</i> A4, LTR, EXE <i>Hochformat:</i> A5, A6, Foto (102x152mm), Karteikarte (127x203mm), Foto-L (89x127mm), Foto-2L (127x178mm), Com-10, DL Umschlag, Monarch <b>Duplex:</b> <i>PC Druck:</i> A4, Letter, EXE, A5 <i>Kopieren:</i> A4, Letter, A5 <b>ADF:</b> <i>Breite:</i> 148 bis 215,9 mm <i>Höhe:</i> 148 bis 355,6 mm <b>Einzelblatteinzug:</b> <i>Querformat:</i> A4, Letter, EXE <i>Hochformat:</i> A3, Ledger, Legal, A5, A6, Foto (102x152mm), Karteikarte (127x203mm), Foto-L (89x127mm), Foto-2L (127x178mm), C5, Com-10, DL Umschlag, Monarch <b>Vorlagenglas:</b> <i>Breite:</i> 215,9 mm <i>Höhe:</i> 297 mm <b>Randloser Druck:</b> A3, A4, LTR, A6, Foto, Karteikarte, Foto-L, Foto-2L, Ledger
----------------------	---

## Farbscanner

<b>Technologie</b>	CIS (Contact Image Sensor)
<b>Auflösung (optisch)</b>	Bis zu 2.400 x 2.400 dpi
<b>Auflösung (ADF)</b>	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi
<b>Auflösung (Interpoliert)</b>	Bis zu 19.200 x 19.200 dpi <sup>8</sup>
<b>Graustufen</b>	256
<b>Farbtiefe</b>	48 Bit intern / 24 Bit extern
<b>Scan-to-Funktionen<sup>8</sup></b>	E-Mail / Bild / Datei / Text / USB / Speicherkarte
<b>Netzwerk-Scan</b>	Scan-to-FTP / E-Mail-Server <sup>5</sup> / Netzwerk (SMB) <sup>4</sup> / Web Dienste
<b>Unterstützte Formate</b>	JPEG, BMP, PDF, TIFF, PNG
<b>Scannertreiber</b>	Windows: TWAIN & WIA Mac: TWAIN & ICA

## Farbfax

<b>Fax Modem</b>	14.400 bps (Super G3)
<b>Internet Fax (iFax)<sup>5</sup></b>	Faxen Sie Dokumente über das Internet ganz ohne Telefonanschluss
<b>PC Fax senden &amp; empfangen<sup>8</sup></b>	Senden und empfangen von Faxen direkt über/auf dem PC (Empfang nur unter Windows)
<b>Automatische Wahlwiederholung</b>	Ein besetzter Anschluss wird automatisch neu gewählt
<b>Telefon Index</b>	Alphabetisch sortierte Liste der als Zielwahl, Kurzwahl oder Rundsendedegruppe gespeicherten Nummern und Namen
<b>Fax/Tel Schaltung</b>	Das Gerät erkennt automatisch, ob es sich um einen Fax- oder Telefonanruf handelt
<b>Super Fein</b>	Zur Verbesserung der Übertragungsqualität von kleinen Drucken und Strichzeichnungen
<b>Enhanced Remote Activate</b>	Wenn ein Faxanruf auf einem Telefon angenommen wurde, kann dieser an das Fax weitergeleitet werden
<b>Zeitversetztes Senden</b>	Bis zu 50 (nur S/W)
<b>Faxbaruf</b>	Geschützter Faxabruf
<b>Sendespeicher</b>	Bis zu 200 Seiten (ITU-T Test Seite #1/MMR)
<b>Empfangsspeicher</b>	Bis zu 200 Seiten (ITU-T Test Seite #1/MMR)
<b>Dual Access</b>	Gleichzeitiges Ausführen von zwei Vorgängen zur gleichen Zeit (z.B. senden/empfangen, nur S/W)
<b>Addressbuch</b>	100 Kontakte, für je 2 Nummern oder E-Mail- Adressen
<b>Rundsenden</b>	Zum Versenden eines Faxes an bis zu 250 verschiedene Nummern (50 manuell)
<b>Stapel-Übertragung</b>	Speichert Dokumente, die zur selben Zeit an denselben Empfänger gesendet werden sollen, und sendet sie zusammen in einem Übertragungsvorgang (nur S/W)

## Farbfax

<b>Automatische Verkleinerung</b>	Wenn eine Seite mit einer Länge von mehr als 297 mm empfangen wird, verkleinert das Gerät das Dokument automatisch so, dass es auf eine A4-Seite passt
<b>ECM-Fehlerkorrektur</b>	Wenn das MFC Übertragungsfehler während der Faxübertragung erkennt, sendet es die fehlerhaften Seiten noch einmal (Empfänger- gerät muss auch über die Funktion verfügen)
<b>Fax-Weiterleitung</b>	Sendet ein im Speicher empfangenes Fax automatisch an eine zuvor programmierte Faxnummer (nur S/W)
<b>Rundsendedgruppen</b>	Bis zu 6
<b>LDAP</b>	Zugriff auf Adressbücher die auf einem Server wie Microsoft® Exchange gespeichert sind
<b>Fernabfrage</b>	Ermöglicht den Empfang von Faxnachrichten über ein anderes Tonwahl-Gerät (nur S/W)
<b>Remote Set-up</b>	Ermöglicht es das MFC-J4625DW über einen Computer (Windows® & Mac) einzurichten
<b>Graustufen</b>	256

## Netzwerk

<b>LAN-Schnittstelle</b>	10Base-T/100 Base-TX
<b>WLAN-Schnittstelle</b>	IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Modus/Adhoc Modus)
<b>Wi-Fi Direct™</b>	Ja
<b>NFC</b>	Ja
<b>Netzwerk Protokolle</b>	TCP/IP, IPv4, IPv6
<b>IPv4</b>	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 and Server, SNMPv1/v2c, TFTP server, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), CIFS Client, SNTP Client, POP3, IMAP4, HTTP Server
<b>IPv6</b>	(Standardmäßig deaktiviert) NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client/Server, SNMPv1/v2, TFTP server, Web Services (Print/Scan), SMTP Client, POP3, CIFS Client, SNTP Client, IMAP4, ICMPv6, HTTP Server
<b>WLAN Setup</b>	Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
<b>WLAN Sicherheit</b>	SSID (32 Zeichen), WEP 64/128bit, WPA- PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) – kein LEAP APOP,SMTP-AUTH, SSL/TLS(SMTP, POP, IMAP4)
<b>LAN-Sicherheit</b>	APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS(SMTP, POP, IMAP4)



### Gemeinsam für eine bessere Umwelt

Unser ökologisches Handeln ist einfach: Wir bemühen uns Verantwortung zu übernehmen, respektvoll zu handeln und versuchen unseren Beitrag zu einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung Platz finden kann. [www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

## Netzwerkmanagement

<b>Embedded Web Server</b>	Ja
<b>BRAdmin Light<sup>3&amp;5</sup></b>	Setup und Netzwerkmanagement Software
<b>Treiberinstallations-Assistent<sup>4</sup></b>	Ein schneller und einfacher Weg, um Brother Druckertreiber auf einem vernetzten Windows®-PC zu installieren (Driver Deployment Wizard)

## Brother Apps & Lösungen

<b>Office-Dokumente erstellen<sup>8</sup></b>	Wandelt Ihre gescannten Dokumente in bearbeitbare Office-Dokumente
<b>Umranden &amp; Kopieren</b>	Kopiert den mit einem roten Stift umrandeten Bereich aus einer Vorlage oder löscht den umrandeten Bereich aus der Kopie
<b>Umranden &amp; Scannen</b>	Scannt den mit einem roten Stift umrandeten Bereich als einzelne Datei oder löscht den umrandeten Bereich aus dem Scan
<b>Fax-to-Cloud</b>	Speichern Sie eingehende Faxe automatisch in einem von verschiedenen Cloud-Diensten.
<b>Notizdruck und -scan</b>	Erstellt praktische Notizenblätter und -ordner und scannt und verwaltet die Aufzeichnungen die auf den Notizenblättern gemacht wurden
<b>Creative Center</b>	Bearbeiten, herunterladen und drucken von verschiedenen Vorlagen wie z.B. Grußkarten

## Cloud-Dienste (Web Connect)

<b>Brother Web Connect</b>	Zugriff auf Dienste wie Box, Dropbox, EVERNOTE, Facebook™, FLICKR®, Google Drive™, PICASA™ & OneDrive über das Touchscreen-Farbdisplay
----------------------------	--

## Mobiles Drucken & Scannen (Mobile Connect)

<b>iPrint&amp;Scan (Android)</b>	Drucken Sie direkt von oder scannen Sie zu einem Smartphone oder Tablet, auf dem das Betriebssystem Android läuft
<b>iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	Drucken Sie direkt von oder scannen Sie zu einem iPad, iPhone oder iPod touch
<b>iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>	Drucken Sie direkt von oder scannen Sie direkt zu einem Smartphone mit dem Betriebssystem Windows® Phone
<b>Google Cloud Print™<sup>6</sup></b>	Druck der gängigsten Dateiformate aus jeder Google Cloud Print™-fähigen Anwendung
<b>Apple AirPrint</b>	Drucken aus jeder Apple AirPrint-fähigen Anwendung

## Betriebssysteme

<b>Windows®</b>	XP/XP x64/Vista/7/8/8.1/Windows Server® 2003/2003 x64/2008/2008 R2/2012/2012 R2 (Windows Server® nur Druck)
<b>Macintosh</b>	Mac OS X v10.7.x/10.8.x/10.9.x/10.10.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	CUPS, LPD/LPRng(x86/x64 environment)

## Verbrauchsmaterial

<b>Standard-Tintenpatronen</b>	Schwarz (LC-223BK) für ca. 550 Seiten <sup>1</sup> Cyan (LC-223C) für ca. 550 Seiten <sup>1</sup> Magenta (LC-223M) für ca. 550 Seiten <sup>1</sup> Gelb (LC-223Y) für ca. 550 Seiten <sup>1</sup>
<b>XL-Tintenpatronen</b>	Schwarz (LC-227XLBK) für ca. 1.200 Seiten <sup>1</sup> Cyan (LC-225XLC) für ca. 1.200 Seiten <sup>1</sup> Magenta (LC-225XLM) für ca. 1.200 Seiten <sup>1</sup> Gelb (LC-225XLY) für ca. 1.200 Seiten <sup>1</sup>
<b>Lieferumfang</b>	4 Starterpatronen Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb für je ca. 350 Seiten, LC-223BK für ca. 550 Seiten (gemäß ISO/IEC 24711), Nuance PaperPort 12 SE, Treiber für Windows® & Mac, Installationsanleitung, Benutzerhandbuch (CD-ROM), Netzkabel, Faxkabel Datenkabel <b>NICHT</b> im Lieferumfang

Wie oft die Verbrauchsmaterialien ersetzt werden müssen, ist von der Komplexität der Ausdrücke, der durchschnittlichen Deckung, der Papiergröße und von der Art der Druckmedien abhängig. Beim Drucken auf Glanzpapier verkürzt sich die Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien.

## Abmessungen/Gewichte

<b>Mit Karton (B x H x T)</b>	569 x 398 x 265 mm / 11,9 kg
<b>Ohne Karton (B x H x T)</b>	480 x 188 x 290 mm / 9,5 kg

## Ökologie

<b>Leistungsaufnahme</b>	Kopieren: 32 W In Bereitschaft: 5,5 W Schlafmodus: 1,9 W Ausgeschaltet: 0,04 W
<b>Schalldruckpegel</b>	50 dB (Maximum)
<b>Schalleistungspegel</b>	6,15 B (Maximum)
<b>Tintensparmodus</b>	Reduziert den Tintenverbrauch
<b>Energy Star</b>	Ja

<sup>1</sup> Reichweite gemäß ISO/IEC 24711

<sup>2</sup> 80g/m<sup>2</sup> Papier

<sup>3</sup> nur für Windows® & Mac®

<sup>4</sup> nur Windows®

<sup>5</sup> Optionaler kostenloser Download aus dem Brother Solutions Center <http://support.brother.com>

<sup>6</sup> Es muss eine Verbindung mit dem Internet bestehen

<sup>7</sup> Vertikal x horizontal

<sup>8</sup> Benötigt Brother-Software

<sup>9</sup> Geschwindigkeit gemäß ISO/IEC 24735 über ADF