



**4-in-1 Tinten-Multifunktionsgerät mit
Ultra-XL Tintenpatronen im Lieferumfang
MFC-J4540DWXL**



DRUCKER



KOPIERER



SCANNER



FAX

www.brother.de
www.brother.at

4-in-1 A4 Tinten-Multifunktionsgerät mit Ultra-XL Tintenpatronen im Lieferumfang

Gestalten Sie Ihren Homeoffice-Alltag neu, mit dem leistungsstarken MFC-J4540DWXL. Ausgestattet mit einer Druck-, Scan-, Kopier- und Faxfunktion unterstützt Sie das MFC-J4540DWXL effizient bei Ihren beruflichen Aufgaben. Mithilfe zahlreicher Schnittstellen drucken Sie direkt am PC oder von unterwegs.

MFC-J4540DWXL



Highlights:

- Ultra-XL-Patronen im Lieferumfang inklusive
- Bis zu 20 Seiten/Min. in S/W und 19 Seiten/Min. in Farbe¹
- Automatischer Duplexdruck bis zu DIN A4
- Bis zu 4.800 x 1.200 dpi Druckauflösung
- 2 geschlossene Papierkassetten für je 150 bzw. 250 Blatt und Einzelblatteinzug
- 6,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
- USB 2.0, LAN, WLAN, NFC
- Automatischer 20 Blatt Dokumenteneinzug (ADF)
- Drucken vom USB-Stick, Smartphone und Tablet



Das professionelle Drucker-Bundle für Ihr Homeoffice

Das MFC-J4540DWXL Drucker-Bundle beinhaltet ein leistungsstarkes Tinten-Multifunktionsgerät, vier Ultra-XL-Tintenpatronen sowie eine 3 Jahre Vor-Ort Herstellergarantie. Somit ist das MFC-J4540DWXL die perfekte Wahl für Ihren Arbeitsplatz zu Hause oder im kleinen Büro. Die großzügigen Tintenpatronen im Lieferumfang, mit Reichweiten von bis zu 5.100 Seiten², sorgen dafür, dass Sie sich auf die wesentlichen Dinge konzentrieren können.

Immer und überall verbunden

Mithilfe zahlreicher Schnittstellen drucken Sie direkt am PC, von unterwegs oder spontan über eine NFC-Verbindung mit Ihrem mobilen Endgerät.

Mit der kostenlosen Brother Mobile Connect App für Ihr iOS oder Android Mobilgerät, haben Sie Zugriff auf eine Vielzahl nützlicher Funktionen. Drucken Sie problemlos von Ihrem Smartphone oder Tablet, prüfen Sie Ihre Tintenfüllstände und bestellen Sie bequem Tintenpatronen nach.

Mehr Papierkapazität

Dank zweier Papierkassetten für je 150 und 250 Blatt findet sich genügend Platz für Ihre Business Dokumente. Über den Einzelblatteinzug bedrucken Sie schnell und einfach Ihre Sondermedien, wie z.B. Briefumschläge oder Karteikarten.

¹ Gemäß ISO/IEC 24734

² Gemäß ISO/IEC 24711

Allgemein

Technologie

Piezo-Tintenstrahl

Speicher

128 MB

Ein-Ausschalter

Ja (auf dem Bedienfeld)

Display

6,8 cm Touchscreen-Farbdisplay

Lokale Schnittstelle

USB 2.0 Hi-Speed

LAN-Schnittstelle

10Base-T/100Base-TX

WLAN-Schnittstelle

IEEE 802.11b/g/n

Tintenstandsanzeige

Der Tintenfüllstand kann einfach über das Farbdisplay abgelesen werden

Farbdrucker

Druckgeschwindigkeit¹

Bis zu 20 Seiten/Min. S/W und 19 Seiten/Min. in Farbe

FPOT (First print out time)²

Erste Seite S/W in 5,8 Sek.
Erste Seite Farbe in 5,9 Sek.

Druckgeschwindigkeit (Entwurfsmodus)

Bis zu 35 Seiten/Min. S/W und 2 Seiten/Min. in Farbe

Aufwärmzeit

0 Sekunden

Auflösung³

Bis zu 4.800 x 1.200 dpi

Farbverbesserungen

Brother Bildverbesserung zur Optimierung der Farbausgabe

Druckertreiber-Funktionen

N-auf-1 Druck⁴

2, 4, 9 oder 16 A4-Seiten auf eine A4-Seite verkleinern

Randloser Fotodruck

Verfügbar für die Formate DIN A4, LTR, DIN A6, Foto (10x15), Karteikarte, Foto-2L

Poster-Druck

1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten vergrößern

Automatischer Duplexdruck

Automatischer beidseitiger Druck bis zu DIN A4

Broschürendruck

Zum Drucken von DIN A4-Dokumenten als DIN A5-Broschüre mit dem automatischen oder manuellen Duplexdruck

Betriebssysteme

Windows⁵

Windows 10
Windows 8.1
Windows 7 SP1
Windows Server
2019, 2016, 2012, 2012R2,
2008, 2008R2

Macintosh⁵

OS X 10.14.6 und höher

Linux⁵

Aktuellste Druckertreiber und Software als kostenloser Download unter <http://support.brother.com>

Papiermanagement und Druckmedien

Papierzufuhr⁶

Papierkassette 1: 150 Blatt
Papierkassette 2: 250 Blatt
Einzelblatteinzug: 1 Blatt
Automatischer Vorlageneinzug (ADF): 20 Blatt

Medienformate - ADF

Breite: 148 bis 215,9 mm
Höhe: 148 bis 355,6 mm

Medienarten

Papierkassette 1

Normalpapier, Inkjetpapier, Fotopapier, Recyclingpapier

Papierkassette 2

Normalpapier, Recyclingpapier (Duplex / ADF: Normal- und Recyclingpapier)

Medienformate

Papierkassette 1

DIN A4, LTR, LGL, EXE, DIN A5, DIN A6, Foto (102x152 mm), Karteikarte (127x203 mm), Foto-2L (127x178 mm), C5 Umschlag, Com-10, DL Umschlag, Monarch, Foto-L (89x127mm), Folio

Papierkassette 2

DIN A4, LTR, LGL, EXE, DIN A5, Folio

Mediengewichte

Papierkassette 1: 64-220 g/m²
Papierkassette 2: 64-120 g/m²
ADF: 64-90 g/m²
Duplex: 64-105 g/m²
Einzelblatteinzug: 64-300 g/m²

Medienformate - Duplex

DIN A4, LTR, EXE, DIN A5

Medienformate - Einzelblatteinzug

DIN A4, LTR, LGL, EXE, DIN A5, DIN A6, Foto(102x152mm), Karteikarte (127x203mm), Foto-L(89x127mm), Foto-2L (127x178mm), C5, Com-10, DL Umschlag, Monarch, Folio

Papierablage⁶

Face Down – 100 Blatt

Farbkopierer	Kopiergeschwindigkeit⁷ Bis zu 13 Seiten/Min. S/W und 10,5 Seiten/Min. in Farbe	Mehrfachkopien Kopiert Ihr Dokument bis zu 99-mal, auch sortiert	Kopierfunktionen N-auf-1 (2-auf-1, 2-auf-1 Ausweis, 4-in-1), Poster (3x3, 2x2, 1x2), Hintergrundfarbe entfernen, Wasserzeichen
	Auflösung Bis zu 2.400 x 1.200 dpi S/W Bis zu 1.200 x 600 dpi Farbe	Zoom-Funktion Verkleinert oder vergrößert Dokumente auf 25% bis 400% in 1%-Schritten	
	Duplexkopie Manuell, durch händisches Wenden der Seite		
Farbscanner	Technologie CIS (Contact Image Sensor)	Farbtiefe 30 Bit intern 24 Bit extern	Scan-to-Funktionen E-Mail, Bild, Datei, Text (OCR), USB, FTP, Netzwerk (nur Windows), SFTP, Sharepoint
	Auflösung (optisch)³ Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (Farbe und S/W) ADF: 1.200 x 600 dpi	Auflösung (interpoliert) Bis zu 19.200 x 19.200 dpi ⁸	
		Graustufen 256 Stufen	Blank Page Skip Überspringt leere Seiten
Scannertreiber	Windows⁵ TWAIN & WIA	Macintosh⁵ TWAIN	Linux⁵ SANE
Mobile Connect & Web Connect	Brother Mobile Connect Drucken Sie direkt von oder scannen Sie zu einem Mobilgerät (Android-Gerät, Windows Phone, iPhone, iPad, iPod) oder greifen Sie bequem auf Druckerinformationen und Vorschauen zu	Apple AirPrint Drucken Sie aus jeder Apple AirPrint-fähigen Anwendung	Cloud-Dienste Zugriff auf Dienste wie Box, Dropbox, EVERNOTE, Google Drive™, OneDrive® & OneNote®
	Mopria Einfaches und standardisiertes Drucken über Smartphones, Tablets und andere Mobilgeräte	Brother Print Service Plugin Das Brother Print Service Plugin erlaubt es Ihnen direkt von Ihrem Android-Gerät über ein WLAN-Netzwerk auf einem Brother Drucker zu drucken	
Brother Apps und Lösungen	Brother iPrint&Scan⁵ Schneller und einfacher Zugriff auf viele Funktionen direkt vom PC	Creative Center⁹ Bearbeiten, herunterladen und drucken von zahlreichen, personalisierbaren Vorlagen wie z.B. Grußkarten, Briefpapier, Lernspielen uvm.	Scan-to-Mobile Scannen und über eine QR-Code App den QR-Code vom Display abscannen und die gescannte Datei über einen Download-Link auf das Mobilgerät herunterladen
	Office-Dokumente erstellen⁸ Wandelt Ihre gescannten Dokumente in bearbeitbare Office-Dokumente um	Easy Scan-to-E-Mail Direktes Versenden eines gescannten Dokuments zu einer E-Mail Adresse ohne die Konfiguration der E-Mail Server Details	
Änderungen und Irrtümer vorbehalten			

Farbfax

Fax Modem

14.400 bps

Empfangsspeicher

Bis zu 180 Seiten (ITU-T
Test Chart #1/MMR)

Sendespeicher

Bis zu 180 Seiten (ITU-T
Test Chart #1/MMR)

Caller ID

Ja

Rundsenden

Zum Versenden eines Faxes
an bis zu 50 verschiedene
Nummern (50 manuell)

Rundsendegruppen

Bis zu 6

Adressbuch

100 Kontakte, für je 2
Nummern oder E-Mail-
Adressen

Super Fein

Zur Verbesserung der
Übertragungsqualität von
kleinen Drucken und
Strichzeichnungen (nur S/W)

Enhanced Remote Activate

Wenn ein Faxanruf auf
einem Telefon angenommen
wurde, kann dieser an das
Fax weitergeleitet werden

Graustufen

256

LDAP

Ja

Automatische Verkleinerung

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

PC Fax senden und empfangen

Senden (Windows / Mac) und
Empfangen (nur Windows) von
Faxen (nur S/W) direkt über/auf
dem PC

Dual Access

Ermöglicht das gleichzeitige
Ausführen zweier Aktionen,
wie das Einlesen eines
Dokumentes während des
Druckens (nur S/W)

Fotodirektdruck

USB-Host

Ja (für externe Kartenleser
nutzbar)

(Foto-)Direktdruck Format

JPEG

Kompatibler USB-Speicher

Bis zu 256 GB

Scan-to-Bildformate

Farbe: JPEG, PDF

S/W: TIFF, PDF

Netzwerk

WLAN

Ja, IEEE 802.11b/g/n
(Infrastructure Modus)

LAN

10/Base-T/100Base-TX

Wi-Fi Direct™

Ja, IEEE 802.11g/n
(Wi-Fi Direct)

NFC

Automatischer Aufbau einer
Wi-Fi Direct™-Verbindung mit
Ihrem NFC-kompatiblen
Mobilgerät

Netzwerkfunktionen

Drucken und Scannen

WLAN Setup Support

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

IPv4

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

IPv6 (Standardmäßig deaktiviert)

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

WLAN Sicherheit

SSID (32 chr), WEP
64/128bit, WPA-
PSK(TKIP/AES), WPA2-
PSK(TKIP/AES)

LAN Sicherheit

SMTP-AUTH, SSL/TLS
(IPPS, HTTPS, SMTP),
SNMP v3, 802.1x (EAP-
MD5, EAP-FAST, PEAP,
EAP-TLS, EAP-TTLS),
Kerberos, Ipsec

Benutzersperre 3.0

Einschränkung der
Druckaktivitäten für bis zu
100 Nutzer

E-Mail Benachrichtigung & Report

Ja

IP-Filter

Ja

Netzwerkmanagement

BRAdmin Light⁵

Setup & Netzwerk
Management Software (nur
für Windows)

Web based Management⁴

Print Server Management
über Web Browser

Treiberinstallations-Assistent⁵

Schneller und einfacher Weg,
um Brother Druckertreiber auf
einem vernetzten Windows®-
PC zu installieren (Driver
Deployment Wizard)

Verbrauchsmaterial

Tintenpatronen¹⁰

LC-426BK - 3000 Seiten
LC-426C - 1500 Seiten
LC-426M - 1500 Seiten
LC-426Y - 1500 Seiten

LC-426XLBK - 6000 Seiten
LC-426XLC - 5000 Seiten
LC-426XLM - 5000 Seiten
LC-426XLY - 5000 Seiten

Lieferumfang

Starterpatronen Schwarz für ca. 5.100 Seiten¹⁰ & Cyan, Magenta, Gelb für je ca. 3.750 Seiten¹⁰, Netzkabel, Installationsanleitung.

Datenkabel sowie Faxanschlusskabel sind NICHT im Lieferumfang enthalten. Ein Faxanschlusskabel können Sie kostenfrei anfordern unter www.brother.de/faxkabel

Eine CD-ROM ist nicht im Lieferumfang enthalten. Aktuellste Druckertreiber, Software sowie Handbücher als kostenloser Download unter <http://support.brother.com>

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

Abmessungen und Gewicht

Ohne Karton (B x H x T)

435 x 250 x 355 mm / 10,4 kg

Mit Karton (B x H x T)

497 x 464 x 312 mm / 12,6 kg

Ökologie

Leistungsaufnahme

Kopieren - 21W
Standby – 3,5W
Tiefschlaf - 1,2W
Ausgeschaltet - 0.2W

Schalldruckpegel

57 dB im Druck

Blauer Engel

Ja

Energiesparmodus

Reduziert den Energieverbrauch, wenn das MFC länger nicht benutzt wird

Druckvolumen

Empfohlen

200 bis 2.000 Seiten pro Monat

- 1 Gemäß ISO/IEC 24734
- 2 Gemäß ISO/IEC 17629
- 3 Vertikal x horizontal
- 4 Nur für Windows & Mac
- 5 Kostenloser Download aus dem Brother Solutions Center <http://support.brother.com>
- 6 80g/m² Papier
- 7 Gemäß ISO/IEC 24735
- 8 Benötigt Brother-Software
- 9 Es muss eine Verbindung mit dem Internet bestehen
- 10 Reichweite gemäß ISO/IEC 24711

Stand: 01.07.2025/nh
Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Gemeinsam für eine bessere Umwelt

Unser ökologisches Handeln ist simpel: 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

brother
at your side