



# Das 4-in-1 Tinten-Multifunktionsgerät für Ihr Homeoffice

## MFC-J4340DW



DRUCKER



KOPIERER



SCANNER



FAX

[www.brother.de](http://www.brother.de)  
[www.brother.at](http://www.brother.at)

## Das 4-in-1 A4 Tinten-Multifunktionsgerät für Ihr Homeoffice

Gestalten Sie Ihren Homeoffice Alltag neu, mit dem kompakten MFC-J4340DW. Ausgestattet mit einer Druck-, Scan-, Kopier- und Faxfunktion unterstützt Sie das MFC-J4340DW effizient bei Ihren beruflichen Aufgaben. Mithilfe der integrierten WLAN-Schnittstelle drucken Sie auch bequem per Smartphone oder Tablet.

**MFC-J4340DW**



### Highlights:

- Bis zu 20 Seiten/Min. in S/W und 19 Seiten/Min. in Farbe <sup>1</sup>
- Automatischer Duplexdruck bis zu DIN A4
- Bis zu 4.800 x 1.200 dpi Druckauflösung
- Geschlossene Papierkassette für 150 Blatt und Einzelblatteinzug
- 4,5 cm LC-Display
- USB 2.0, WLAN
- Automatischer 20 Blatt Dokumenteneinzug (ADF)
- Drucken vom Smartphone und Tablet

### Großartige Funktionen auf kleinem Raum

Das MFC-J4340DW ist der kompakte Partner für Ihren Arbeitsplatz zu Hause oder im kleinen Büro. Mithilfe des 20 Blatt Vorlageneinzugs scannen, kopieren und faxen Sie schnell und bequem bis zu 20 Blatt in einem Durchgang. Die großzügigen Tintenpatronen im Lieferumfang, mit Reichweiten von bis zu 2.550 Seiten<sup>2</sup>, sorgen dafür, dass Sie sich auf die wesentlichen Dinge konzentrieren können.

### Immer und überall verbunden

Mithilfe zahlreicher Schnittstellen drucken Sie direkt am PC oder von unterwegs über Ihr Smartphone oder Tablet. 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 mobilen Endgerät, prüfen Sie Ihre Tintenfüllstände und bestellen Sie bequem Tintenpatronen nach.

### Praktisch und kompakt

Über das 4,5 cm LC-Display und Tastenfeld navigieren Sie schnell und einfach zwischen den zahlreichen Funktionen des MFC-J4340DW. Das Gerät unterstützt Sie effektiv bei Ihren Arbeitsprozessen und passt, dank seiner kompakten Maße, an jeden Arbeitsplatz.

<sup>1</sup> Gemäß ISO/IEC 24734;

<sup>2</sup> Gemäß ISO/IEC 24711

## Allgemein

### Technologie

Piezo-Tintenstrahl

### Speicher

128 MB

### Ein-Ausschalter

Ja (auf dem Bedienfeld)

### Display

4,5 cm LC-Display

### Lokale Schnittstelle

USB 2.0 Hi-Speed

### WLAN-Schnittstelle

IEEE 802.11b/g/n

### Tintenstandsanzeige

Der Tintenfüllstand kann einfach über das Farbdisplay abgelesen werden

## Farbdrucker

### Druckgeschwindigkeit<sup>1</sup>

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

### FPOT (First print out time)<sup>2</sup>

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 29 Seiten/Min. in Farbe

### Aufwärmzeit

0 Sekunden

### Auflösung<sup>3</sup>

Bis zu 4.800 x 1.200 dpi

### Druckersprache

GDI

## Druckertreiber-Funktionen

### N-auf-1 Druck<sup>4</sup>

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

### Windows<sup>5</sup>

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

### Macintosh<sup>5</sup>

OS X 10.14.6 und höher

### Linux<sup>5</sup>

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

## Papiermanagement und Druckmedien

### Papierzufuhr<sup>6</sup>

Papierkassette: 150 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

Normalpapier, Inkjetpapier,  
Fotopapier, Recyclingpapier

### Medienformate

#### Papierkassette

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

#### Mediengewichte

Papierkassette 1: 64-220 g/m<sup>2</sup>  
ADF: 64-90 g/m<sup>2</sup>  
Duplex: 64-105 g/m<sup>2</sup>  
Einzelblatteinzug: 64-300 g/m<sup>2</sup>

### 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

#### Papierablage<sup>6</sup>

Face Down – 100 Blatt

## Farbkopierer

### Kopiergeschwindigkeit<sup>7</sup>

Bis zu 13 Seiten/Min. S/W  
und 10,5 Seiten/Min. in Farbe

### Auflösung

Bis zu 2.400 x 1.200 dpi S/W  
Bis zu 1.200 x 600 dpi Farbe

### Duplexkopie

Manuell, durch händisches  
Wenden der Seite

### Mehrfachkopien

Kopiert Ihr Dokument bis zu  
99-mal, auch sortiert

### Zoom-Funktion

Verkleinert oder vergrößert  
Dokumente auf 25%  
bis 400% in 1%-Schritten

### Kopierfunktionen

N-auf-1 (2-auf-1, 2-auf-1  
Ausweis, 4-in-1), Poster (3x3,  
2x2, 1x2), Hintergrundfarbe  
entfernen, Wasserzeichen

## Farbscanner

### Technologie

CIS (Contact Image  
Sensor)

### Auflösung (optisch)<sup>3</sup>

Bis zu 2.400 x 1.200 dpi  
(Farbe und S/W)  
ADF: 1.200 x 600 dpi

### Farbtiefe

30 Bit intern  
24 Bit extern

### Auflösung (interpoliert)

Bis zu 19.200 x 19.200 dpi<sup>8</sup>

### Scan-to-Funktionen

E-Mail, Bild, Datei, Text (OCR)

### Blank Page Skip

Überspringt leere Seiten

### Graustufen

256 Stufen

## Scannertreiber

### Windows

TWAIN &  
WIA

### Macintosh<sup>5</sup>

TWAIN

### Linux<sup>5</sup>

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

### Mopria

Einfaches und standardisiertes  
Drucken über Smartphones,  
Tablets und andere  
Mobilgeräte

### Apple AirPrint

Drucken Sie aus jeder  
Apple AirPrint-fähigen  
Anwendung

### 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

### Cloud-Dienste

Zugriff auf Dienste wie Box,  
Dropbox, EVERNOTE,  
Google Drive™, OneDrive® &  
OneNote®

## Brother Apps und Lösungen

### Brother iPrint&Scan<sup>5</sup>

Schneller und einfacher  
Zugriff auf viele Funktionen  
direkt vom PC

### Office-Dokumente erstellen<sup>8</sup>

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

## 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

### Addressbuch

40 Kontakte

### 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

### 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)

## Netzwerk

### WLAN

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

### Wi-Fi Direct™

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

### Netzwerkfunktionen

Drucken und Scannen

### WLAN Setup Support

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### WLAN Sicherheit

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

### IPv4

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

### IPv6 (Standardmäßig deaktiviert)

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTP server, Web Services (Print/Scan), SNMP Client, ICMPv6, HTTP Server

### IP-Filter

Ja (IPv4)

### Benutzersperre 3.0

Einschränkung der Druckaktivitäten für bis zu 100 Nutzer

## Netzwerkmanagement

### BRAdmin Light<sup>5</sup>

Setup & Netzwerk Management Software (nur für Windows)

### Web based Management<sup>4</sup>

Print Server Management über Web Browser

### Treiberinstallations-Assistent<sup>5</sup>

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

## Verbrauchsmaterial

### Tintenpatronen<sup>10</sup>

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. 2.250 Seiten<sup>10</sup> & Cyan, Magenta, Gelb für je ca. 975 Seiten<sup>10</sup>,  
Netzkabel, Installationsanleitung.

Datenkabel sowie Faxanschlusskabel sind NICHT im Lieferumfang enthalten. Ein Faxanschlusskabel können Sie kostenfrei anfordern unter [www.brother.de/faxkabel](http://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 Ausdrücke, 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 180 x 343 mm / 8,8 kg

### Mit Karton (B x H x T)

495 x 455 x 242 mm / 10,7 kg

## Ökologie

### Leistungsaufnahme

Kopieren - 21W  
Standby – 3,5W  
Tiefschlaf - 1,1W  
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 Optionaler kostenloser Download aus dem Brother Solutions Center <http://support.brother.com>
- 6 80g/m<sup>2</sup> 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

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](http://www.brotherearth.com)

**brother**  
at your side