



Ihr Geschäftspartner fürs Homeoffice

MFC-J4340DW





DRUCKEN KOPIEREN SCANNEN







WIRELESS

N

www.brother.ch

Wireless All-in-One Tintenstrahl-Farbdrucker

Das MFC-J4340DW ist ein leistungsfähiges Gerät zum Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen. Profitieren Sie von vielfältigen Verbindungsoptionen für eine erhöhte Produktivität mit dem automatischen Vorlageneinzug für 20 Blatt. Drucken ohne Unterbrechungen mit den mitgelieferten Tintenpatronen für bis zu 3000 Seiten. Die Kombination aus einem wirklich multifunktionalen Gerät und einem kompakten, aber robusten Gehäuse macht den MFC-J4340DW zum perfekten Geschäftspartner fürs Homeoffice.

MFC-J4340DW



Wichtigste Funktionen:

- WLAN-Anschluss
- Mobile-kompatibel mit dem Download der Brother Mobile Connect-App
- Automatischer Vorlageneinzug (ADF) für 20 Blatt
- Automatischer beidseitiger Druck
- Papierschacht für bis zu 150 Blatt
- Druckgeschwindigkeiten von bis zu 20 ipm
- 4,5 cm LCD-Farbdisplay

Ihr Geschäftspartner fürs Homeoffice

Dieses robuste und dennoch elegante Gerät wird Ihnen die Arbeit im Homeoffice in vielerlei Hinsicht erleichtern. Mit der mitgelieferten Tinte können Sie bis zu 3'000 Seiten drucken, ohne immer wieder Patronen austauschen zu müssen. Sie sparen also Zeit und Geld. Ausserdem müssen Sie dank mehreren Verbindungsoptionen nicht zwingend an Ihrem Bürotisch sitzen, um einen Druckauftrag zu senden oder den Füllstand Ihrer Patronen zu kontrollieren. Dank dem automatischen Vorlageneinzug für 20 Blatt können Sie mehrseitige Dokumente von Ihrem Gerät scannen lassen, während Sie sich auf andere Aufgaben konzentrieren. Und dank hohen Druckgeschwindigkeiten und einem benutzerfreundlichen LCD-Farbdisplay arbeiten Sie mit Sicherheit schneller und besser.

Stets verbunden

Auch wenn Sie nicht gerade am Bürotisch sitzen oder sich in der Nähe Ihres MFC-J4340DW befinden: Dank den vielfältigen Verbindungsmöglichkeiten können Sie von jedem beliebigen Ort in Ihrem Haus oder Büro drucken – sogar von Ihrem Smartphone aus. Mit dem Download der Brother Mobile Connect-App können Sie auf eine Vielzahl von Funktionen zugreifen. Die App erlaubt es Ihnen, über Ihr Mobilgerät Druckaufträge zu senden, die Füllstände Ihrer Patronen zu überprüfen und bei Bedarf Verbrauchsmaterial nachzubestellen.

Ein benutzerfreundliches Gerät für alle

Dank einem 4.5 cm LCD-Farbdisplay und einfach zu benutzenden Navigationstasten ist die Bedienung des MFC-J4340DW für jeden ganz einfach. Sogar raffinierte Funktionen wie der automatische Vorlageneinzug werden auf Knopfdruck aktiviert. Dieses Gerät soll Ihre Arbeitsabläufe verbessern und Ihre Produktivität steigern.



Allgemeines

CPU-Geschwindigkeit

576 MHz

Display

4,5 cm LCD-Display

Speicherkapazität

128 MB

Füllstandsanzeige

Ja

Papier

Standardpapierschacht

150 Blatt (80 g/m²)

Papierausgabe-Kapazität

100 Blatt (80 g/m²)

Mediengrössen/Standardschacht

A4, LTR, LGL, EXE, A5, A6, Photo(102x152mm/4x6"), Indexcard(127x203mm/5x8"), Photo-2L(127x178mm/5x7"), C5 Umschlag, Com-10, DL Umschlag, Monarch, Photo-L (89x127mm/3.5x5"), Folio, Mexico Legal, India Legal

Medienarten & -gewichte/ Standardschacht

Normalpapier, Inkjet, glänzend (Guss/Harz), Recyclingpapier & 64-220 g/m2

Papierausgabe/ADF

20 Blatt (80 g/m²)

Mediengrössen/ADF (Breite/Länge)

148/148 mm bis 215.9/355.6 mm *Dokumente, die länger als 297 mm sind, müssen einzeln eingezogen werden.

Medienarten & -gewichte/ ADF

Normalpapier, Recyclingpapier & 64-90 g/m²

Mediengrössen/Scannerglas (Breite/Länge)

bis zu 215.9/297 mm

Papiereingabe/manueller Einzug

1 Blatt

Mediengrössen/manueller Einzug

A4, LTR, LGL, EXE, A5, A6, Photo (102x152mm/4x6"), Indexcard (127x203mm/5x8"), Photo-2L (127x178mm/5x7"), C5 Umschlag, Com-10, DL Umschlag, Monarch, Photo-L (89x127mm/3.5x5"), Folio, Mexico Legal, India Legal

Medienarten & -gewichte/ manueller Einzug

Normalpapier, Inkjet, glänzend (Guss/Harz), Recyclingpapier & 64-300 g/m²

Mediengrössen/Auto-Duplex

<PC Druck> A4/LTR/EXE/A5 <Kopie> Letter/A4/A5/EXE

Medienarten & -gewichte/ Auto-Duplex

Normalpapier, Recyclingpapier & 64-105 g/m²

Drucken

Druckgeschwindigkeit¹

20.0 ipm SW / 19.0 ipm Farbe

Zeit bis zum ersten Ausdruck²

5.8 s SW / 5.9 s Farbe

Duplex-Druckgeschwindigkeit¹

11.0/10.0 ipm (SW/ Farbe)

Auflösung (horizontal x vertikal)

bis zu 1200 x 4800 dpi

Emulation

GDI

Auto-Duplexdruck

Ja (bis zu A4/LTR)

Ruhemodus

Ja

Druckfunktion

N-up-Druck³

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

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

Posterdruck⁴

1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten als Poster vergrössern

Druck von Wasserzeichen⁴

Versehen Sie Ihre Dokumente mit vordefiniertem Text oder mit Ihren eigenen benutzerdefinierten Nachrichten als Wasserzeichen

ID-Druck⁴

Fügen Sie Ihren gedruckten Dokumenten eine Identifikation hinzu (Datum & Zeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername)

Booklet-Druck⁴

Drucken Sie Ihre Dokumente als A5-Booklet mit manuellem Duplexdruck

Druckprofile³

Speichern Sie Ihre bevorzugten Treiber-Einstellungen als Profile, damit sie schnell wieder abgerufen werden können

Kopieren

Kopiergeschwindigkeit⁵

13.0 ipm SW / 10.5 ipm Farbe

Zeit bis zur ersten Kopie⁶

10.5 s SW /13.0 s Farbe

Duplex-Kopiergeschwindigkeit ESAT⁵

5.0 ipm SW / 4.5 ipm Farbe

Auflösung

(horizontal x vertikal)/SW

Drucken: max. 1200 x 2400 dpi Scannen: max. 1200 x 1200

dpi

Auflösung

(horizontal x vertikal)/Farbe Drucken: Max. 1200 x 2400 dpi

Scannen: Max. 1200 x 2400 dpi

Mehrfachkopie

Bis zu 99

Mehrfachkopie/Stapel

а

Verkleinern/Vergrössern (%)

25 - 400 in 1% Schritten

N in 1

2in1/2in1(ID)/4in1

Poster

Ja (3x3, 2x2, 2x1)

Scannen

Scannertyp

CIS (Contact Image Sensor)

Scannen in Farbe und Schwarzweiss

Ja

Scan-Geschwindigkeit mehrere Blätter¹⁰

17 ipm SW / 7 ipm Farbe

Auflösung (horizontal x vertikal)/optisch

Flachbett: 1200 x 2400 dpi ADF: 1200 x 600 dpi

Mehrseitiges Scannen in einzelne PDF-Dateien (Firm/PC)

Ja (iPrint&Scan nur Desktop)

Auto-Zuschneiden (Firm/PC)

Ja (nur TWAIN)

Grundfarbenentfernung (Firm/PC)

Ja

Scanbreite/-länge

Flachbett: 213.9 mm / 295 mm ADF: 213.9 mm / 353.6 mm

Farbtiefe (Eingabe/Ausgabe)

Farbtiefe

30 bit Farbverarbeitung (Eingabe) 24 bit Farbverarbeitung (Ausgabe) /256 Stufen pro Farbe Graustufen

10 bit Farbverarbeitung (Eingabe) 8 bit Farbverarbeitung (Ausgabe) /256 Stufen

Scanfunktionen

Scan to Image

Ja

Scan to OCR

Ja

Scan to Email

Ja

Scan to File

Ja

Scannertreiber

Windows®

TWAIN & WIA Windows® Windows® 10

Windows® 8

Windows® 11

Macintosh⁷

TWAIN

macOS 10.8.x oder höher

Faxen

Modemgeschwindigkeit (bps)

14'400 (FAX)

Farb-FAX/Dokument (senden/empfangen) Ja/Ja (ITU-T Farb-Fax)

PC Fax senden und empfangen

Faxe direkt vom PC senden und empfangen (Netzwerk/USB, bis zu A4) *nicht verfügbar für MAC

Speicherübertragung (ITU-T Test Chart #1/MMR)

Bis zu 180 Seiten

Empfang bei fehlendem Papier (ITU-T Test Chart #1/MMR)

Bis zu 180 Seiten

Auto-Verkleinerung

Ja - Beim Empfang eines einseitigen Dokuments, das länger als A4 (297 mm) ist, verkleinert das Faxgerät das Dokument automatisch auf ein A4-Blatt.

Broadcasting

Ja - Eine Faxnachricht kann an bis zu 50 verschiedene Empfänger gesendet werden

Konnektivität

USB-Schnittstelle

Hi-Speed USB 2.0

Wireless LAN (2.4GHz)

Brother Mobile Connect⁷

Drucken Scannen Kopie-Vorschau Geräteeinstellungen

AirPrint

Ja

Mopria⁷

Brother Print Service Plugin⁷

Cloud

Web Connect (Verbindung mit Services **Dritter**)

Ja

(Brother Original Services)

Ja

Netzwerk und Sicherheit

Wireless-Netzwerk

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

Wireless-Sicherheit

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

Wireless-Zertifizierung

Wi-Fi Certification Mark License (WPA™/WPA2™ - Enterprise, Personal), Wi-Fi Protected Setup (WPS) Identifier Mark License, Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct

Wireless-Netzwerksicherheit

SSL/TLS (IPPS, HTTPS), 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)

IP-Filter

IPv4

Protokolle (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), SNTP Client, HTTP Server.

Protokolle (IPv6)

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

Netzwerkverwaltung

BRAdmin, nur Windows (Download)

Embedded Web Server (EWS)

.la (Empfohlene Browser: Internet Explorer 11/Edge (für Windows), Safari 10/11 (für Mac), Chrome (für Android), Chrome/Safari (für iOS) Empfohlene Betriebssysteme: 4.x oder neuer (für Android), 10.x oder neuer (für iOS))

Verbrauchsmaterial und Zubehör

Mitgelieferte Tintenpatronen^{8 /11} LC426BK - 3'000 Seiten LC426CMY - 1'500 Seiten

High-Yield-Patronen⁸

LC426XLBK - 6'000 Seiten LC426XLCMY - 5'000 Seiten

Betriebszyklus

Empfohlenes monatliches Volumen⁹

250 bis 2'000 Seiten

Maximales monatliches Volumen⁹

Bis zu 30'000 Seiten

Abmessungen

Schachtelmasse

B 495 x T 242 x H 455 mm

Schachtelgewicht

10.7 kg

Gerätemasse

B 435 x T 343 x H 180 mm

Gerätegewicht

8.8 kg

Umwelt

Energieverbrauch

Vernetzt, Standby-Modus: ca. 1.4 W Kopiermodus: ca. 21 W Bereitschaftsmodus: ca. 3.5 W Schlafmodus: ca. 1.1 W Aus: ca. 0.2 W

Schalldruckpegel (Betrieb) 57 db Schallleistungspegel (Drucken)

6.76 b (A)

Umweltzeichen Blauer Engel

Ja

- 1. basierend auf ISO/IEC 24734
- 2. basierend auf ISO/IEC 17629
- 3. nur Windows & Mac
- 4. nur Windows
- 5. basierend auf ISO/IEC 29183
- 6. basierend auf ISO/IEC 24735
- 7. optionaler Download
- 8. ungefähre Reichweite gemäss ISO/IEC 24711
- 9. Die maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat kann verwendet werden, um die Lebensdauer gleichartiger Brother Produkte zu vergleichen. Für eine maximale Geräte-Lebensdauer sollte ein Drucker mit einem Betriebszyklus gewählt werden, der die Druckanforderungen bei weitem übersteigt.
- 10. basierend auf ISO/IEC 17991
- 11. Wenn Sie zum ersten Mal einen Satz Tintenpatronen einsetzen, verwendet das Gerät eine bestimmte Menge Tinte, um die Zufuhrschläuche für qualitativ hochwertige Ausdrucke zu füllen. Dieser Vorgang wird nur einmal durchgeführt. Die verbleibende Tintenmenge⁸ beträgt mindestens 2250 Seiten BK und 975 Seiten CMY.













Gemeinsam für eine bessere Umwelt

Bei Brother setzen wir uns für die Umwelt ein. Wir möchten Verantwortung übernehmen, respektvoll handeln und versuchen, einen positiven Beitrag zum Aufbau einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung möglich ist. Wir nennen diesen Ansatz Brother Earth.

www.brotherearth.com

Alle Spezifikationen sind zum Druckzeitpunkt korrekt. Änderungen vorbehalten. Brother ist eine eingetragene Marke von Brother Industries Ltd. Markenproduktnamen sind eingetragene Marken oder Handelsmarken der jeweiligen Firmen.

