



# Ihr intelligenter Büropartner Wireless All-in-One-Tintenstrahldrucker

Hohe Geschwindigkeit, hohe Qualität, hohe Reichweite

**MFC-J4350DW**



[www.brother.ch](http://www.brother.ch)

## Ihr intelligenter Büropartner Wireless All-in-One-Tintenstrahldrucker

Mit dem intelligenten MFC-J4350DW drucken Sie sicher und zuverlässig. Erleben Sie hohe Druckgeschwindigkeiten, brillante Farbqualität und effiziente Papierverarbeitung. Dieser All-in-One ist der perfekte Partner, denn er bietet Ihnen Druck-, Scan-, Kopier- und Faxfunktionen in einem Gerät.

Dank Verbrauchsmaterialien mit sehr hoher Reichweite können Sie Ihre Druckkosten senken und Ihre Druckkapazitäten erweitern.

### MFC-J4350DW



- Hauptmerkmale:**
- Bis zu 20 Bilder pro Minute drucken<sup>1</sup>
  - Automatischer beidseitiger Druck
  - 4,5 cm (1,8") Farbdisplay
  - 5 GHz WiFi und USB
  - Direkt ab PC und Mobile-App drucken oder darauf scannen
  - Papierschacht für 150 Blatt, manueller Einzug, automatischer Vorlageneinzug (ADF)<sup>11</sup> für 20 Blatt
  - Papierausgabe für 100 Blatt<sup>11</sup>
  - Mitgelieferte Patronen für 350 Seiten Schwarz, 350 Seiten Farbe, Patronen für max. 3'000 Seiten Schwarz, 2'000 Seiten Farbe verfügbar<sup>9</sup>

### Hohe Druckqualität

Hochwertige Verbrauchsmaterialien sind für ausgezeichnete Druckergebnisse unerlässlich. Diese Premium-Pigmenttinten sorgen für brillante Farben und gestochen scharfen Text. Egal, ob Sie Bilder, Präsentationen oder Dokumente drucken: Die Druckqualität wird Sie überzeugen.

### Effizient

Vereinfachen Sie Ihren Tag mit dem übersichtlichen Papiermanagement. Der leicht zugängliche Papierschacht für 150 Blatt schützt Ihr Papier beim Drucken. Sparen Sie Zeit mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 20 Bildern pro Minute, automatischem beidseitigem Druck, einem automatischen Vorlageneinzug für 20 Blatt und einer Papierausgabe für 100 Blatt. Scannen Sie Dokumente unkompliziert und senden Sie sie direkt an Ihren Desktop oder Ihr Mobilgerät.

### Benutzerfreundlichkeit

Dank des 4,5 cm (1,8") Farbdisplays können Sie Ihren Drucker problemlos einrichten. Verwenden Sie Ihr Gerät ganz einfach über Brother Mobile Connect und wählen Sie aus einer Reihe flexibler Verbindungsoptionen wie 5 GHz WiFi oder USB.

## Einfach verbinden



Mit Brother Mobile Connect können Sie unterwegs konfigurieren und drucken. Steuern Sie alle Drucker von Brother über Ihr Mobilgerät. Überprüfen Sie mühelos den Tintenstand, bestellen Sie original Brother Verbrauchsmaterial, greifen Sie auf Ihre gescannten Dokumente zu und personalisieren Sie Ihre häufig verwendeten Funktionen.



## Secure by Design

Um mit der sich ständig ändernden Gesetzgebung zum Datenschutz und zur Datensicherheit Schritt zu halten, sind unsere Geräte mit den neusten branchenüblichen Sicherheitsfunktionen ausgestattet, um Ihre Daten zu schützen.

Der MFC-J4350DW ist sehr sicher. Er arbeitet auf Geräte-, Netzwerk- und Dokumentenebene mit Triple-Layer-Sicherheit. Sie können sich also zurücklehnen und sicher sein, dass die Integrität Ihrer Daten stets gewahrt bleibt.

## EPS-freie, recycelbare Verpackung

Unser preisgekröntes Verpackungsmaterial aus geformtem Zellstoff ersetzt expandiertes Polystyrol (EPS) in unserer Druckerverpackung. Es wurde mit fortschrittlicher Simulationstechnologie entwickelt, gewährleistet Langlebigkeit und Flexibilität für eine sichere Produktlieferung. Ausserdem verbraucht es weniger Ressourcen, ist umweltfreundlich und einfach zu recyceln.

Weitere Informationen unter: [brother.eu/Packaging](http://brother.eu/Packaging)



inkl. Testversion

# Abonnieren Sie EINE BESSERE ART ZU DRUCKEN



Automatische  
Tintenlieferung



Flexible  
monatliche Tarife



Erweiterte  
Druckergarantie



Weitere Informationen unter: [brother.ch/ecopro](http://brother.ch/ecopro)

Das EcoPro-Abonnement ist nicht in allen Ländern verfügbar. Überprüfen Sie die Verfügbarkeit in Ihrem Land.



## Allgemeines

### Technologie

Tintenstrahl

### Speicher

256 MB

### Bedienfeld

4,5 cm (1,8") Farbdisplay

### Lokale Schnittstelle

Hi-Speed USB 2.0

### Wireless-Netzwerk

2.4 GHz und 5 GHz Support

### Verpackungsinhalt

Gerät, mitgelieferte Patronen, Stromkabel, Quick-Setup-Guide, Garantiekarte

## Drucken

### Druckgeschwindigkeit (A4)<sup>1</sup>

Einseitig: 20.0 ipm

Beidseitig: 11.0 ipm

### Zeit bis zum ersten Ausdruck (FPOT)<sup>2</sup>

5.9 s Farbe / 5.8 s SW

### Quiet Mode

Ein Modus zur Senkung der Druckgeräusche

### Auflösung

Bis zu 1'200 x 4'800 dpi

## Druckfunktionen

### N-up-Druck

Bis zu 16 Seiten auf nur eine Seite drucken

### Posterdruck

Eine Einzelseite auf ein Poster mit 2x2, 3x3 Seiten vergrößern

### Druck von Wasserzeichen

Versehen Sie Ihre Dokumente mit einem Wasserzeichen mit vordefiniertem Text, Logo oder benutzerdefinierten Nachrichten

### ID-Druck

Hinzufügung einer Identifikation (Datum & Zeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername)

### Booklet-Druck

Druck von Dokumenten als A5-Booklet

### Druckprofile

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

### Spiegeldruck

Spiegelt das gedruckte Bild auf der Seite von links nach rechts

### Reverse Print

Drehen des Inhalts eines gedruckten Dokuments um 180°

### Farboptimierung

Anpassung der Farbe im Bild für eine bessere Druckqualität

### Randloser Druck

Druck von Dokumenten bis zu A4/Letter ohne Ränder

## Druckertreiber

### Windows

Windows 11 (32 und 64 Bit Editions) und mehr

### macOS

Das Drucken über macOS erfordert die Verwendung von AirPrint. Mac-Treiber werden nicht bereitgestellt.

### ChromeOS

Unterstützt Drucken über ChromeOS

Eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme sowie die neusten Treiber und Software zum Download sind unter [support.brother.com](https://support.brother.com) verfügbar.

## Papiermanagement<sup>11</sup>

### Papierzufuhr Standardschacht

150 Blatt

### Manueller Einzug

1 Blatt

### Automatischer Vorlageneinzug (ADF)

20 Blatt

### Papierausgabe

100 A4-Blatt

### Mediengrößen Standardschacht

A4, LTR, LGL, Folio, EXE, A5, A6, Photo (102 x 152mm), Indexcard (127 x 203mm), C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch, Photo-L (89 x 127mm), Mexico Legal, India Legal

### Manueller Einzug

LTR, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal, A4, A5, 10 x 15 cm

### ADF

Breite: 139.7 - 215.9 mm

Länge: 148.0 - 355.6 mm

### Scannerglas

Bis zu A4/Letter

### Automatischer Duplexdruck

A4, LTR, EXE, A5

### Medienart und -gewichte Standardschacht

Normalpapier, Inkjet, glänzend, Recyclingpapier  
64 - 220 g/m<sup>2</sup>

### Manueller Einzug

Normalpapier, Inkjet, glänzend, Recyclingpapier  
64 - 300 g/m<sup>2</sup>

### ADF

Normalpapier, Recyclingpapier  
64 - 90 g/m<sup>2</sup>

### Automatischer Duplexdruck

Normalpapier, Recyclingpapier  
64 - 105 g/m<sup>2</sup>

## Mobile- und Web-Konnektivität

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> (Android)

Drucken, scannen, Kopien ansehen und Gerätestatus prüfen von einem Android-Gerät aus

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> (iPad / iPhone)

Drucken, scannen, Kopien ansehen und Gerätestatus prüfen von einem iPad/iPhone aus

### Apple AirPrint<sup>17</sup>

Drucken und Scannen der gängigsten Dateiformate ab jeder/auf jede AirPrint-fähige/-n Anwendung

### Brother Print Service Plugin<sup>17</sup>

Drucken von Android-Geräten aus ohne eine spezielle Anwendung

### Mopria™<sup>17</sup>

Drucken der gängigsten Dateitypen von Android-Geräten aus, die Mopria unterstützen

### Brother Apps<sup>18</sup>

Scannen in durchsuchbare PDFs, Scannen in PowerPoint, Scannen in Excel, Scannen in Word, einfaches Scannen in E-Mail, Cloud Secure Print, E-Mail-Print

### Web Connect<sup>18</sup>

Drucken und Scannen ohne Verwendung eines PCs über Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote, SharePoint Online

## Kopieren

### Kopiergeschwindigkeit (A4)<sup>4</sup>

Einseitig: 13.0 ipm

Beidseitig: 5.0 ipm

### Auflösung

Bis zu 1'200 x 2'400 dpi

SW und Farbe

### Zeit bis zur ersten Kopie (FCOT)<sup>6</sup>

10.5 s SW und

13.0 s Farbe

## Kopierfunktionen

### Mehrfachkopie/Stapeln/ Sortierung

Erstellt mehrere Kopien eines Dokuments. Stapelt bis zu 99 Kopien jeder Seite oder sortiert sie in der ursprünglichen Dokumentreihenfolge.

### Vergrößerung/ Verkleinerung

Verkleinerung oder Vergrößerung von Dokumenten von 25% bis 400% in 1%-Schritten

### 2-in-1-ID-Kopie

Ermöglicht dem Benutzer, beide Seiten eines Personalausweises auf ein A4-Blatt zu kopieren

### N-in-1-Kopie

Komprimierung von 2 oder 4 Seiten auf ein A4-Blatt

## Scannen

### Scannertyp

CIS (Contact Image Sensor)

### Scannen in Farbe und Schwarzweiss

Ja

### Scangeschwindigkeit (A4)<sup>3</sup>

Einseitig: 17.0 ipm SW /  
7.0 ipm Farbe

### Scanauflösung ab ADF

1'200 x 600 dpi

### Scanauflösung ab Scannerglas

1'200 x 2'400 dpi

### Interpolierte Scanauflösung

Verbesserung auf bis zu  
19'200 x 19'200 dpi

### Farbtiefe

30 Bit Farbverarbeitung  
(Eingabe)

24 Bit Farbverarbeitung  
(Ausgabe)

### Graustufen

10 Bit Farbverarbeitung  
(Eingabe)

8 Bit Farbverarbeitung  
(Ausgabe)

## Scanfunktionen

### Unterstützte Dateiformate

PDF, JPEG, TIFF

### Standardfunktionen<sup>17</sup>

Scan to E-Mail, Bild, Datei

### Mehrseitiges Scannen in einzelne PDF-Dateien

Ja – nur iPrint&Scan

### Grundfarbenentfernung

Pull Scan mithilfe von  
iPrint&Scan Desktop oder Push  
Scan über das Bedienfeld

### Scan-Funktionen

Auto-Entzerren

## Scannertreiber

### Windows

TWAIN und WIA  
Windows 11  
(32 und 64 Bit Editions)

### MacOS

Das Scannen über MacOS  
erfordert die Verwendung von  
AirPrint. Mac-Treiber werden  
nicht bereitgestellt.

### ChromeOS

Unterstützt Scannen über  
ChromeOS

Eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme sowie die neuesten Treiber und Software zum Download sind unter [support.brother.com](http://support.brother.com) verfügbar.

## Faxen

### Fax-Modem

14'400 bps (G3)

### Graustufen

256 Graustufen (8 Bit) für den  
Faxversand

### Empfang bei fehlendem Papier

Bis zu 170 Seiten  
(ITU-T Test Chart #1/MMR)

### Broadcasting

Eine Faxnachricht kann an bis  
zu 50 verschiedene Empfänger  
gesendet werden

### Speicherübertragung

Bis zu 170 Seiten  
(ITU-T Test Chart #1))

## Faxfunktionen

### Station ID

In der Kopfzeile jeder  
gesendeten Faxnachricht  
wird eine ID und Faxnummer  
aufgedruckt

### PC-Fax senden<sup>15,18</sup> und empfangen<sup>16, 18</sup>

Faxe direkt vom PC senden und  
empfangen. Unterstützt nur SW.

### Auto-Verkleinerung

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

## Flottenmanagement-Tools

**BRAdmin**<sup>16,17</sup>  
LAN/WAN-Verwaltungs-Software

**Embedded Web Server**  
Webbasierte, in das Gerät integrierte Druckverwaltungssoftware

## Software

**Brother iPrint&Scan Desktop**<sup>15,17</sup>  
Drucken, scannen, Kopien ansehen und Gerätestatus prüfen von einem Windows oder macOS PC aus

**Utilities**  
Bietet Installationsanleitungen, Handbücher, FAQ, Fehlerbehebung und Kontakt zum Brother Kundendienst

**Einfaches Setup**  
Einfacher Zugang zu Treibern und Software für die Einrichtung Ihres Brother Geräts über [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Konnektivität

**Wireless-Netzwerk**  
2.4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)  
5 GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

**Wi-Fi Direct®**  
Drahtloses Drucken ohne WLAN-Access Point (sowohl automatische als auch manuelle Methoden werden unterstützt)

**Wireless Setup Support**  
Wi-Fi Protected Setup (WPS)

**Mobile**  
Drucken oder Scannen ab Ihrem Mobilgerät mit Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

**Lokale Schnittstelle**  
Hi-Speed USB 2.0

## Sicherheitsfunktionen

### Sicherheit Wireless-Netzwerk

WEP 64/128bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)

\* Wi-Fi Direct unterstützt nur WPA2-PSK (AES).

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

### 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/v3, TFTP Server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, HTTP Server

### IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c/v3, TFTP Server, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, ICMPv6, HTTP Server

### IP-Filter

Einschränkung der Netzwerkbenutzer, die über das Netzwerk auf das Gerät zugreifen können oder nicht (IPv4)

### SecureBoot

Die Integrität der Firmware wird geprüft, bevor eine Benutzerinteraktion möglich ist. Es kann nur original Brother Firmware verwendet werden.

### Automatische Erkennung von Eindringlingen

Alle Brother Geräte sind geschützt. Die Geräte erkennen Sicherheitsangriffe automatisch und ergreifen Präventivmassnahmen, einschliesslich eines allfälligen Neustarts, um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten.

### Firmware-Updates

Zusätzlich zu den automatischen Updates kann der Drucker so eingestellt werden, dass er keine älteren Firmware-Versionen empfängt, um ein Downgrade durch unbefugte Benutzer zu verhindern

### Firmware-Verschlüsselung

Während des Updates wird die Firmware über eine vertrauenswürdige HTTPS-verschlüsselte Verbindung übertragen.

### Digital signierte Firmware

Die Firmware für Brother Drucker und Scanner ist digital signiert und sicher

### Cloud Secure Print

Ermöglicht die passwortgeschützte Druckfreigabe ohne Treiber

### Zertifikatsverwaltung

Verwenden Sie das standardmässige selbstsignierte Zertifikat, erstellen Sie ein benutzerdefiniertes selbstsigniertes Zertifikat, eine Zertifikatsignierungsanforderung (CSR) oder ein externes öffentliches Zertifikat und einen privaten Schlüssel für geschützte Netzwerkkommunikation

### Syslog

Ermöglicht IT-Administratoren den Zugriff auf eine einzige Anwendung (SIEM-Tool), um Gerätestatus-Updates für Audit-Zwecke über Syslog zu erhalten

### Portbasierte Netzwerkzugangskontrolle

(IEEE 802.1x)

Brother-Geräte entsprechen vollständig diesem Standard, um eine Verbindung zu einem 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol) geschützten Netzwerk zu ermöglichen

### Einschränkung von Netzwerkprotokollen

Mit der Funktion «Protocol Control» kann ein Administrator Kommunikationsprotokolle (z.B. FTP, Telnet) bei Bedarf einschränken

## Zubehör und Verbrauchsmaterial

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

1 x 350 Seiten Starter (BK)  
1 x 350 Seiten Starter (C,M,Y)

### Standard-Patronen<sup>9</sup>

LC527 BK - 1'300 Seiten  
LC527 C,M,Y - 900 Seiten

### High-Yield-Patronen<sup>9</sup>

LC527XL BK - 3'000 Seiten  
LC527XL C,M,Y - 2'000 Seiten

## Abmessungen und Gewicht

**Mit Verpackung (BxTxH)**  
507 x 252 x 464 mm - 10.90 kg

**Ohne Verpackung (BxTxH)**  
440 x 357 x 180 mm - 8.90 kg

## Betriebszyklus

**Empfohlenes monatliches Volumen**  
Bis zu 2'000 Seiten

## Betriebsumgebung

**Energiebedarf**  
220 - 240 V  
AC 50/60 Hz

**Betriebsumgebung**  
Feuchtigkeit: 20 - 80 %  
10°C - 35°C

**Lagerumgebung**  
Feuchtigkeit: 20 - 80%  
0°C - 40°C

## Umwelt

**Ungefährer Energieverbrauch<sup>13,14</sup>**  
Kopieren: 21 W  
Bereitschaftsmodus: 3.5 W  
Ruhezustand: 0.8 W  
Ausgeschaltet: 0.10 W

**Schalleistung<sup>12</sup>**  
SW 6.66 B(A)  
Farbe 6.58 B(A)

**Schalldruckpegel<sup>12</sup>**  
PC-Druck (Farb- Mono):  
ca. 54.0 dB(A)

**Blauer Engel**  
Ja

**Nordischer Schwan**  
Ja

- 1 Druckgeschwindigkeiten gemäss ISO/IEC 24734
- 2 Zeit bis zum ersten Ausdruck (FPOT) gemäss ISO/IEC 17629
- 3 Scangeschwindigkeiten gemäss ISO/IEC 17991
- 4 ADF-Kopiergeschwindigkeiten ESAT gemäss ISO/IEC 24735
- 6 Zeit bis zur ersten Kopie (FCOT) gemäss ISO/IEC 24735 Annex D
- 9 Ungefähre Reichweite gemäss ISO/IEC 24711
- 10 Wenn Sie zum ersten Mal einen Satz Tintenpatronen einsetzen, verwendet das Gerät eine bestimmte Menge Tinte, um die Zufuhrschläuche für hochwertige Ausdrücke zu füllen. Dieser Prozess wird nur einmal durchgeführt. Die verbleibende Tintenmenge<sup>9</sup> beträgt mindestens 350 Seiten (BK) und 350 Seiten (CMY).
- 11 Kapazität berechnet mit 80 g/m<sup>2</sup> Papier
- 12 Schalldruck- und Schalleistungspegel gemäss ISO 7779
- 13 Der Stromverbrauch im Standby-Modus wird gemäss IEC 62301 Edition 2.0 gemessen.
- 14 Stromverbrauch einseitiges Drucken und Scannen, Auflösung: Standard / Dokument: ISO/IEC 24712 Druckmuster
- 15 Nur Windows und macOS
- 16 Nur Windows
- 17 Optionaler Download
- 18 Erfordert eine Internetverbindung



App Store, Mac, macOS und AirPrint sind eingetragene Marken der Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.  
Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google LLC.



### 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](http://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.

**brother**  
at your side