



Das 3-in-1 Tinten-Multifunktionsgerät für Ihr Zuhause

DCP-J1140DW







DRUCKER KOPIERER SCANNER

## 3-in-1 Tinten-Multifunktionsgerät mit WLAN

Vielfältige Funktionen, eine nutzerfreundliche Bedienung und die hochwertige Verarbeitung machen das Brother DCP-J1140DW zum idealen Multifunktionsgerät für Ihr Zuhause. Drucken, kopieren und scannen – alle Funktionen in einem kompakten Gerät.

DCP-J1140DW



## **Highlights:**

- Bis zu 17 Seiten/Min.<sup>1</sup> in S/W und 16,5 Seiten/Min.<sup>1</sup> in Farbe
- Automatischer Duplexdruck bis zu DIN A4
- Bis zu 6.000 x 1.200 dpi Druckauflösung
- Geschlossene 150 Blatt Papierkassette
- 6,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
- USB 2.0 Hi-Speed und 802.11b/g/n (WLAN)
- Drucken vom Smartphone und Tablet über die kostenlose App Brother Mobile Connect

#### Kompakt und zuverlässig

Das DCP-J1140DW bietet viele Funktionen auf kleinem Raum. Drucken, scannen und kopieren Sie mit einem kompakten Gerät. Mit Abmessungen von 400 mm x 151 mm x 343 mm (B x H x T) fügt sich das DCP-J1140DW auch in kleinen Räumlichkeiten nahtlos ein.

### Immer verbunden

Dank der integrierten WLAN-Schnittstelle sind Sie immer verbunden und können schnell und bequem Ihre Druckaufträge starten. Über die kostenlose App Brother Mobile Connect drucken Sie nicht nur von Ihrem Smartphone oder Tablet, sondern greifen auch von unterwegs auf eine Vielzahl nützlicher Funktionen zu, sei es gescannte Dokumente oder die aktuellen Tintenfüllstände.

#### **Einfaches Multitasking**

Ob kinderleichtes Navigieren über das 6,8 cm Touchscreen-Farbdisplay oder automatisch beidseitiges Ausdrucken Ihrer Dokumente, das DCP-J1140DW bietet eine Vielzahl an nützlichen Funktionen, die Ihren Alltag erleichtern. Über die kostenlose App Brother Mobile Connect bestellen Sie sogar bequem die passenden Tintenpatronen für Ihr Gerät, direkt zu sich nach Hause.



## **Allgemein**

Technologie Piezo-Tintenstrahl

Speicher 128MB

Ein-/Ausschalter Ja (auf dem Bedienfeld) Display

6,8 cm Touchscreen-Farbdisplay

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 17 Seiten/Min. S/W und 16,5 Seiten/Min. in Farbe

FPOT (First print out time)<sup>2</sup> Erste Seite S/W in 6 Sek. Erste Seite Farbe in 6,5 Sek.

Druckgeschwindigkeit (Entwurfsmodus)

Bis zu 30 Seiten/Min. S/W und 26 Seiten/Min. in Farbe

Aufwärmzeit 0 Sekunden

Auflösung<sup>3</sup>

Bis zu 6.000 x 1.200 dpi

## Druckertreiber-Funktionen

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

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

Randloser Fotodruck

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

Poster-Druck

1 A4-Seite auf 2, 4, 9, 16 oder 25 DIN A4-Seiten vergrößern

Broschürendruck

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

**Automatischer Duplexdruck** 

Automatischer beidseitiger Druck bis zu DIN A4

## 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 10.14.6, 10.15.x, 11

Linux<sup>5</sup>

Aktuellste Treiber als kostenloser Download unter <a href="http://support.brother.com">http://support.brother.com</a>

## **Papiermanagement** und Druckmedien

Papierzufuhr<sup>6</sup>

Papierkassette: 150 Blatt

Papierablage<sup>6</sup>

Face Down - 50 Blatt

Medienarten

Normalpapier, Inkjetpapier, Fotopapier, Recyclingpapier Duplex: Normal und Recyclingpapier

Medienformate -**Papierkassette** 

DIN A4, LTR, EXE, DIN A5, DIN A6, Foto (102 x 152 mm), Karteikarte (127 x 203 mm), Foto-2L (127 x 178 mm), C5 Umschlag, Com-10, DL Umschlag, Monarch

Mediengewichte

Papierkassette: 64-220 g/m<sup>2</sup> Duplex: 64-105 g/m<sup>2</sup>

## PC Druck: DIN A4, LTR, EXE, DIN A5

Medienformate -

**Duplex** 

Kopieren: DIN A4, LTR, DIN A5,

## **Farbkopierer**

Kopiergeschwindigkeit<sup>7</sup>

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

Auflösung<sup>3</sup>

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

#### **Farbscanner**

**Technologie**CIS (Contact Image Sensor)

Auflösung (optisch)<sup>3</sup> Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (Farbe und S/W) **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)

**Graustufen** 256 Stufen

## Scannertreiber

Windows<sup>5</sup> TWAIN & WIA Macintosh<sup>5</sup> TWAIN **Linux**⁵ SANE

# 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

tellen<sup>8</sup>

### Easy Scan-to-E-Mail

Direktes Versenden eines gescannten Dokuments zu einer E-Mail Adresse ohne die Konfiguration der E-Mail Server Details

#### Scan-to-Mobile

Gescannte Dateien über einen QR-Code auf das Mobilgerät herunterladen.

#### Creative Center<sup>9</sup>

Bearbeiten und drucken von zahlreichen, personalisierbaren Vorlagen wie z.B. Grußkarten, Briefpapier, Lernspielen, uvm.

# Mobile- & Web Connect

#### **Brother Mobile Connect**

Office-Dokumente um

Drucken Sie direkt von oder scannen Sie zu einem Mobilgerät (Android-/iOS-Gerät). 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

Cloud-Dienste

Zugriff auf Dienste wie Box, Dropbox, EVERNOTE, Google Drive™, OneDrive® & OneNote® **Brother Print Service Plugin** 

Das Brother Print Service
Plugin erlaubt es Ihnen
direkt von Ihrem AndroidGerät über ein WLANNetzwerk auf einem
Brother Drucker zu drucken

#### **Netzwerk**

#### WLAN

Ja, IEEE 802.11b/g/n

Wi-Fi Direct™

Ja, IEEE 802.11g/n

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, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTP server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP 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), SNTP Client, ICMPv6, HTTP Server

**WLAN Sicherheit** 

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

## Netzwerkmanagement

BRAdmin Light<sup>5</sup> Setup & Netzwerk Management Software (nur für Windows)

#### 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-421BK - 200 Seiten

LC-421C - 200 Seiten

LC-421Y - 200 Seiten LC-421M - 200 Seiten

LC-421XLBK - 500 Seiten LC-421XLC - 500 Seiten

LC-421XLY - 500 Seiten LC-421XLM - 500 Seiten

#### Lieferumfang

4 Starterpatronen Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb für je ca. 200 Seiten<sup>10</sup>, Netzkabel,

Installationsanleitung

Ein Datenkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten. 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) 400 x 151 x 343 mm / 6,9 kg Mit Karton (B x H x T) 477 x 457 x 228 mm / 8,6 kg

## Ökologie

## Leistungsaufnahme

Kopieren – 14 W Standby – 1,1 W Tiefschlaf – 0,8 W Ausgeschaltet – 0,2 W

## **Schalldruckpegel** 53 dB im Druck

#### Energiesparmodus Reduziert den Energieverbrauch, wenn das DCP länger nicht benutzt wird

## Blauer Engel

Ja

### Druckvolumen

#### Empfohlen

50 bis 1.000 Seiten pro Monat

- 1 Gemäß ISO/IEC 24734
- 2 Gemäß ISO/IEC 17629 (aus Standby-Modus)
- 3 Vertikal x horizontal
- Nur für Windows & Mac
- 5 Optionaler 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

Änderungen und Irrtümer vorbehalten Stand: Juli 2021







## 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

