



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

DCP-J1050DW



DRUCKER KOPIERER SCANNER

3-in-1 Tinten- Multifunktionsgerät mit WLAN

Vielfältige Funktionen, eine nutzerfreundliche Bedienung und die hochwertige Verarbeitung machen das Brother DCP-J1050DW zum idealen Multifunktionsgerät für Ihr Zuhause. Drucken, kopieren und scannen – alle Funktionen in einem kompakten Gerät.

DCP-J1050DW



Highlights:

- Bis zu 17 Seiten/Min.¹ in S/W und 9,5 Seiten/Min.¹ in Farbe
- Automatischer Duplexdruck bis zu DIN A4
- Bis zu 6.000 x 1.200 dpi Druckauflösung
- Geschlossene 150 Blatt Papierkassette
- 4,5 cm LC-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-J1050DW bietet viele Funktionen auf kleinem Raum. Drucken, scannen, und kopieren Sie mit einem kompakten Gerät. Mit Abmessungen von 400mm x 151mm x 343mm (B x H x T) fügt sich das DCP-J1050DW 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 automatisch beidseitiges Ausdrucken Ihrer Dokumente oder kinderleichtes Ansteuern über Ihr Smartphone, das DCP-J1050DW 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 nach.

Allgemein

Technologie

Piezo-Tintenstrahl

Speicher

128 MB

Ein-/Ausschalter

Ja (auf dem Bedienfeld)

Display

4,5 cm LC-Farbdisplay sowie Tastenfeld

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

Druckgeschwindigkeit¹

Bis zu 17 Seiten/Min. S/W und 9,5 Seiten/Min. in Farbe

FPOT (First print out time)²

Erste Seite S/W in 6 Sek.
Erste Seite Farbe in 9,5 Sek.

Druckgeschwindigkeit (Entwurfsmodus)

Bis zu 30 Seiten/Min. S/W und 12 Seiten/Min. in Farbe

Aufwärmzeit

0 Sekunden

Auflösung³

Bis zu 6.000 x 1.200 dpi

Druckertreiber-Funktionen

N-auf-1 Druck⁴

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

Windows⁵

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

Macintosh⁵

OS 10.14.6, 10.15.x, 11

Linux⁵

Aktuellste Treiber als kostenloser Download unter <http://support.brother.com>

Papiermanagement und Druckmedien

Papierzufuhr⁶

Papierkassette: 150 Blatt

Papierablage⁶

Face Down – 50 Blatt

Medienarten

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

Medienformate - Papierkassette

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

Mediengewichte

Papierkassette: 64-220 g/m²
Duplex: 64-105 g/m²

Medienformate - Duplex

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

Farbkopierer

Kopiergeschwindigkeit⁷

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, 2x1), Hintergrundfarbe entfernen

Auflösung

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)

Farbtiefe

30 Bit intern
24 Bit extern

Scan-to-Funktionen

E-Mail, Bild, Datei

Auflösung (optisch)³

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

Auflösung (interpoliert)

Bis zu 19.200 x 19.200 dpi⁸

Graustufen

256 Stufen

Scannertreiber

Windows⁵

TWAIN &
WIA

Macintosh⁵

TWAIN

Linux⁵

SANE

Brother Apps und Lösungen

Brother iPrint&Scan⁵

Schneller und einfacher
Zugriff auf viele Funktionen
direkt vom PC

Easy Scan-to-E-Mail

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

Office-Dokumente erstellen⁸

Wandelt Ihre gescannten
Dokumente in bearbeitbare
Office-Dokumente um

Mobile- & Web Connect

Brother Mobile Connect

Drucken Sie direkt von oder
scannen Sie zu einem
Mobilgerät (Android-/iOS-
Gerät). Greifen Sie bequem
auf Druckerinformationen und
Vorschauen zu.

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

Mopria

Einfaches und standardisiertes
Drucken über Smartphones,
Tablets und andere
Mobilgeräte

Cloud-Dienste

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

Netzwerk

WLAN

Ja, IEEE 802.11b/g/n

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,
APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS
name resolution,
DNS Resolver, mDNS, LLNMR
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, LLNMR
Responder, DNS Resolver,
LPR/LPD, Custom Raw
Port/Port9100, IPP,
SNMPv1/v2c, TFTP server, Web
Services (Print/Scan), SNTP
Client, ICMPv6, HTTP Server

Wi-Fi Direct™

Ja, IEEE 802.11g/n

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)

Netzwerkmanagement

BRAdmin Light⁵

Setup & Netzwerk
Management Software
(nur für Windows)

Treiberinstallations- Assistent⁵

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

Verbrauchsmaterial

Tintenpatronen¹⁰

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 Seiten¹⁰, Netzkabel, Installationsanleitung

Datenkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.
Eine CD-ROM ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Aktuellste Treiber, 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)

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 – 13 W
Standby – 1,1 W
Tiefschlaf – 0,7 W
Ausgeschaltet – 0,2 W

Schalldruckpegel

53,5 dB im Druck

Blauer Engel

Ja

Energiesparmodus

Reduziert den Energieverbrauch, wenn das DCP länger nicht benutzt wird

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
- 4 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



www.blauer-engel.de/uz205



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