

Professionelles DIN A3 Business-Ink Multifunktionsgerät mit 2 Papierkassetten

Drucken, scannen, kopieren und faxen bis zu DIN A3, alles in einem Gerät. Dank der neusten Maxidrive Drucktechnologie profitieren Sie von der hohen Druckgeschwindigkeit und können sich auf langlebige und professionelle Ausdrucken verlassen, einfach Herausragender Farbdruck ohne Kompromisse.



DRUCKER



KOPIERER



SCANNER



FAX



WLAN



Highlights:

- Bis zu 30 Seiten/Min. Druckgeschwindigkeit¹ in S/W & in Farbe
- Schneller Druck der ersten Seite (FPOT)² von 4,4 Sek. in S/W
- 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
- USB, LAN und WLAN Schnittstelle
- 2 x 250 Blatt Papierkassetten³
- 100 Blatt Multifunktionszufuhr³
- 50 Blatt DIN A3 Duplex-ADF³
- NFC (Near-Field Communication) zur sicheren Authentifizierung
- Optionale XL-Tintenpatronen mit hoher Reichweite

Verbrauchsmaterialien

Standard Tintenpatronen⁴

LC-427BK für bis zu 3.000 Seiten
LC-427C für bis zu 1.500 Seiten
LC-427M für bis zu 1.500 Seiten
LC-427Y für bis zu 1.500 Seiten

XL-Tintenpatronen⁴

LC-427XLBK für bis zu 6.000 Seiten
LC-427XLC für bis zu 5.000 Seiten
LC-427XLM für bis zu 5.000 Seiten
LC-427XLY für bis zu 5.000 Seiten

Tinte im Lieferumfang⁴

Schwarz für bis zu 2.250 Seiten
Cyan für bis zu 975 Seiten
Magenta für bis zu 975 Seiten
Gelb für bis zu 975 Seiten

Abmessungen & Gewicht

Mit Karton (B x T x H)

681 x 561 x 493 mm
27,5 kg

Ohne Karton (B x T x H)

576 x 477 x 375 mm
24,0 kg

Druckvolumen

Monatlich empfohlen⁵

Bis zu 3.500 Seiten



Allgemein	Drucktechnologie Piezo-Tintenstrahl	Lokale Schnittstelle Hi-Speed USB 2.0 USB Host 2.0 (Vorderseite)	WLAN-Schnittstelle 2.4 GHz IEEE 802.11 b/g/n Infrastructure Mode IEEE 802.11 g/n Wi-Fi direct™
	Arbeitsspeicher 512 MB	LAN-Schnittstelle Ethernet 10Base-T/100Base-TX	5GHz IEEE 802.11 a/n Infrastructure Mode & Wi-Fi Direct™
	Display 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay		

Drucker	Duplexdruck Automatisch, bis zu DIN A3	Druckauflösung Bis zu 1.200 x 4.800 dpi (horizontal x vertikal)	Interne Barcodes (PCL) 16 Barcodes
	Druckgeschwindigkeit (A4)¹ Bis zu 30 Seiten/Minute in S/W und in Farbe	Druckersprachen PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI
	Druckgeschw. Duplex (A4)¹ Bis zu 21 Seiten/Minute in S/W und in Farbe (10,5 Blatt/Minute)	Interne Schriften (PCL) 73 skalierbare Schriften, 12 Bitmap Schriften	
	Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT)² 4,4 Sekunden in S/W 4,6 Sekunden in Farbe	Interne Schriften (Postscript) 66 skalierbare Schriften	

Druckertreiber-Funktionen	N-auf-1-Druck⁶ 2, 4, 9 oder 16 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken	Wasserzeichen-Druck⁷ Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen	Broschürendruck⁷ Druckt Dokumente im A5 Broschüren-Format, unter Verwendung des automatischen oder manuellen Duplexdrucks
	Poster-Druck⁷ 1 A4-Seite auf 4 oder 9 A4-Seiten vergrößern	Kopf- und Fußzeile⁷ Fügt auf gedruckten Dokumenten eine Identifikation ein (Datum und Uhrzeit, eine kurze Nachricht oder den PC-Nutzernamen)	Druckprofile⁶ Speichert die bevorzugten Druckeinstellungen als Profil zur einfachen Wiederverwendung
	Barcode-Druckmodus⁷ Optimiert die Druckqualität für eine bessere Lesbarkeit gedruckter Barcodes	Duplexdruck Spart Papier durch den automatischen beidseitigen Druck	Druckarchiv⁶ Speichert eine Kopie jedes Druckauftrags als PDF-Datei zu Archivierungszwecken
	Text in Schwarz ausdrucken⁷ Druckt den Text aller Dokumente in Schwarz aus	Manueller Duplexdruck⁶ Beidseitiger Druck durch manuelles Wenden der Seite (empfohlen für Medien, die nicht vom Duplexdruck unterstützt werden)	Leisemodus Reduziert die Lautstärke während des Drucks (verringert die Druckgeschwindigkeit)

Betriebssysteme	Windows Macintosh Linux Unterstützte Betriebssysteme sowie die aktuellsten Treiber finden Sie auf www.brother.de/support/mfcj6955dw/downloads	PostScript Universal Druckertreiber Druckertreiber für Windows, mit dem von jedem Brother Drucker, der lokal oder im Netzwerk eingebunden ist und PostScript unterstützt, gedruckt werden kann
	ChromeOS Unterstützt den nativen Druck aus ChromeOS	PCL Treiber PCL XL Generic Treiber

Papiermanagement	Papierzufuhr³ Papierkassette 1 & 2 250 Blatt Multifunktionszufuhr 100 Blatt ADF 50 Blatt	Medienformate Multifunktionszufuhr A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Foto(10x15cm), Karteikarte(13x20cm), Foto-L(9x13cm), Foto-2L(13x18cm), Mexico Legal, India Legal, Langes Papier (max. Länge: 1.200mm) <i>Umschläge:</i> Com-10, DL Envelope, Monarch, C5	Medienarten Papierkassette 1 Normalpapier, Inkjetpapier, Fotopapier, Recyclingpapier Papierkassette 2 Normalpapier, Recyclingpapier Multifunktionszufuhr Normalpapier, Inkjet, Fotopapier, Recyclingpapier ADF Normalpapier, Recyclingpapier Duplexdruck Normalpapier, Recyclingpapier
	Umschlag-Druck Ja, über die Multifunktionszufuhr und Papierkassette 1	ADF Breite: 105 bis 297 mm, Länge: 148 bis 431,8 mm	
	Medienformate Papierkassette 1 A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Foto(10x15cm), Karteikarte(13x 20cm), Foto-L(9x13cm), Foto-2L(13x 18cm), Mexico Legal, India Legal <i>Umschläge:</i> Com-10, DL Envelope, Monarch, C5	Vorlagenglas Breite: bis zu 297 mm Länge: bis zu 431,8 mm	
	Papierkassette 2 A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal	Duplexdruck A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal, EXE, A5	Mediengewichte Papierkassette 1 64-220 g/m ² Papierkassette 2 64-120 g/m ² Multifunktionszufuhr 64-220g/m ² (260g/m ² mit Brother BP71 Fotopapier) ADF 64-120 g/m ² Duplexdruck 64-120 g/m ²

Mobiles Drucken & Web Connect	Brother Mobile Connect⁸ (Android / iPad / iPhone) Kostenlose App mit den Funktionen: Drucken, Scannen, Faxen, Faxvorschau, Kopier-vorschau und Abruf des Gerätestatus	Brother Print Service Plugin⁸ Drucken von Android-Geräten unabhängig von speziellen Apps	Brother Apps⁹ Drucken aus Creative Center,Cloud Sicherer Druck, Scan-to-Mobile, Scan-to-Durchsuchbare PDF/OCR, Enlarge Text Copy, Fax-Weiterleitung an Cloud/ E-Mail, Scan-to-Power Point, Scan-to-Excel, Scan-to-Word, Easy Scan-to-E-Mail
	Apple AirPrint Druck der gängigsten Dateiarnten aus jeder Apple AirPrint-fähigen Applikation	Mopria™⁸ Druck der gängigsten Dateiarnten aus jeder Mopria-unterstützenden Applikation	Web Connect⁹ Drucken von und Scannen zu Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote, direkt vom Gerät

Farbscanner	Scanner Type Dual CIS (Contact Image Sensor) Scangeschwindigkeit¹⁰ DIN A4: Bis zu 25 Bilder/Minute in S/W und in Farbe DIN A3: Bis zu 13 Bilder/Minute in S/W und in Farbe	Scanauflösung ADF 600 x 600 dpi (S/W) 300 x 600 dpi (Farbe) Vorlagenglas 1.200 x 2.400 dpi (S/W) 1.200 x 1.200 dpi (Farbe) Interpoliert Bis zu 19.200 x 19.200 dpi	Graustufen 256
	Scangeschw. Duplex¹⁰ DIN A4: Bis zu 36 Bilder/Minute in S/W und in Farbe DIN A3: Bis zu 17 Bilder/Minute in S/W und in Farbe	Farbtiefe 48 bit Intern 24 bit Extern	Scan-to-Funktionen Scan-to-E-Mail/-Text/-Bild/-Datei/-USB/-E-Mail-Server/-SMB ⁷ /- (S)FTP/-SharePoint ⁴ /-PDF (durchsuchbar, OCR) ¹¹ Scan-to-Microsoft Office Scan-to-Word (.docx)/-Powerpoint (.pptx)/-Excel (.xlsx)
			Weitere Scan-Funktionen Hintergrundfarbe entfernen ⁶ , Scan-Vorschau, leere Seite überspringen ⁶ , Automatische Entzerrung ⁶

Scannertreiber

Windows

TWAIN und WIA

Windows 10, 8.1, 7 /32 & 64bit)

Windows Server 2008R2/2012/2012

R2/2016/2019 (32 & 64 bit)

Linux⁸

SANE (32 & 64 bit)

Apple AirPrint Scan

Ja

Farbkopierer

Duplex-Kopie

Automatisch, bis zu DIN A3

Zeit bis zur 1.Kopie (FCOT)¹²

5,0 Sekunden in S/W

6,0 Sekunden in Farbe

Auflösung

Bis zu 600 x 600 dpi

Zoom

Verkleinert oder vergrößert

Dokumente auf 25% bis 400%

in 1% Schritten

N-auf-1 Kopie

2 oder 4 DIN A4-Seiten

verkleinern und auf eine DIN

A4-Seite kopieren

2-auf-1 Ausweis-Kopie

Druck beider Seiten eines

Ausweises auf eine einzelne

DIN A4-Seite

Graustufen

256

Quittungen

Erstellt klarere Kopien von

Quittungen

Poster-Kopie

1 A4-Seite auf 4 oder 9 A4-

Seiten vergrößern

Mehrfachkopien

Kopiert Ihr Dokument bis zu 999

mal, auch sortiert

Fax

Fax Modem

33,600bps (Super G3)

PC-Fax senden^{6&9}

und empfangen^{7&9}

Senden und Empfangen von Faxen

(nur S/W) direkt über

den PC

Sendespeicher

Bis zu 150 Seiten

(ITU-T Test Chart,

Standard-Auflösung JBIG)

Empfangsspeicher

Bis zu 150 Seiten

(ITU-T Test Chart, Standard-

Auflösung JBIG)

Internet-Fax (iFax)^{8&9}

Faxen Sie Dokumente über das

Internet ganz ohne

Telefonanschluss

ECM Fehlerkorrektur

Wenn das MFC Übertragungs-

fehler während einer Fax-

übertragung erkennt, sendet es

die fehlerhaften Seiten

nochmals (das Empfänger-gerät

muss über dieselbe Funktion

verfügen)

LDAP

Zugriff auf Adressbücher, die

auf einem Server wie Microsoft

Exchange gespeichert sind

Automatische Verkleinerung

Wenn eine Seite mit einer Länge

von mehr als 297 mm

empfangen wird, verkleinert das

Gerät das Dokument auf eine

DIN A4-Seite

Rundsenden

Zum Versenden eines Faxes

an bis zu 250 Empfänger (50

manuell eingegebene

Nummern)

Graustufen

256

Fax-Weiterleitung

Sendet ein im Speicher

empfangenes Fax

automatisch an eine zuvor

programmierte Faxnummer

Brother Lösungen

Brother Solutions Interface (BSI)

Ermöglicht die Integration von

Drittanbieter-Lösungen

Weitere Informationen unter:

<https://www.brother.de/landingpages/bsi>

Upgrades

Bringen Sie Ihre Arbeitsprozesse auf ein neues Level

mit den Brother Upgrades.

Weiter Informationen unter:

www.brother.de/upgrades

Netzwerk- management & Software

Unattended Installer⁷

Zentrale Verteilung und Anpassung der Treiber und Software

MSI Installer⁷

Modularer Installer, der über Active Directory verteilt werden kann

Brother iPrint&Scan Desktop^{6&8}

Drucken, scannen, Faxe senden, Faxvorschau, Kopiervorschau und Überwachung des Gerätestatus über Windows oder macOS

BRAdmin 4^{7&8}

LAN/WAN management software

Embedded Web Server

PrintServer Management über den Webbrowser

Treiberinstallations- assistent^{7&8}

Ein schneller und einfacher Weg, um Brother Drucker-treiber auf einem vernetzten Windows-PC zu installieren (Driver Deployment Wizard)

Netzwerk & Sicherheit

LAN

10Base-T/100Base-TX

LAN Sicherheit

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMPv3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

WLAN

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

WLAN Sicherheit

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct unterstützt nur WPA2-PSK (AES) APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMPv3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Wi-Fi Direct™

Drahtloses Drucken ohne Verbindung über einen WLAN-Router

WLAN Setup Support

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

WLAN Applikationen

Vertical Pairing

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, POP3/IMAP4/SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), CIFS Client, SNTIP Client, LDAP, HTTP Server

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLNMR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, Web Services (Print/Scan), POP3/IMAP4/SMTP Client, CIFS Client, SNTIP Client, LDAP, ICMPv6, HTTP Server

IP-Filter

IP-Adressen-basierte Zugangssperre (nur IPv4)

E-Mail Benachrichtigung

Warnungen an frei definierbare E-Mail-Adressen über einen Status, der den Druckvorgang stören könnte

E-Mail Berichte

Erhalten Sie regelmäßige Nutzungsberichte per E-Mail

Einstellsperre

Sperrt das Funktionstastenfeld (direkt am Gerät)

Benutzersperre 3.0

Einschränkung der Druckaktivitäten für individuelle Nutzer oder Gruppen über ein Netzwerk. Kann für bis zu 100 Nutzer mit User-ID eingerichtet werden

Secure Print

Gesicherter Ausdruck über PIN-Eingabe

NFC

Integrierter NFC-Kartenleser

Unterstützt Verbindung zu NFC-Karten zur sicheren Authentifizierung und zur Verbindung mit Mobilgeräten

Unterstützte Protokolle

(ISO14443 Type A), MIFARE Standard/Plus/Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 Type B)

Unterstützte Externe Kartenleser

RFIDeas pcProx Enroll:

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll:

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec:

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Kartenleser von Drittanbietern müssen zusätzlich erworben werden. Andere Kartenleser werden unterstützt, wenn sie über den integrierten Webserver registriert werden)

Umwelt

Leistungsaufnahme

Im Betrieb: 31 W
In Bereitschaft: 6 W
Im Schlafmodus: 0,9 W
Ausgeschaltet: 0,03 W

TEC Wert

0,17 kWh/Woche

Schalleistungspegel

Drucken S/W: 6,60 B(A)
Drucken Farbe: 6,64B(A)

Schalldruckpegel

PC Drucken (S/W & Farbe):
ca. 50,0 dB(A)

Blauer Engel

Ja

Tintensparmodus

Reduziert den Tintenverbrauch und dadurch die Druckkosten

Energiesparmodus

Reduziert den Energieverbrauch, wenn der Drucker länger nicht benutzt wird

Lieferumfang

MFC-J6955DW, Starterpatronen, Stromkabel, Installationsanleitung, Produktsicherheitshinweise, Datenkabel sowie Faxanschlusskabel sind NICHT im Lieferumfang enthalten. Ein Faxanschlusskabel können Sie kostenfrei anfordern unter www.brother.de/faxkabel

¹ Druckgeschwindigkeiten gemäß ISO/IEC 24734 (www.brother.com/rd/printspeed)

² FPOT (First Print Out Time) gemäß ISO/IEC 17629

³ Kapazität gemessen mit 80g/m² Papier

⁴ Ungefähre Tinten-Reichweite gemäß ISO/IEC 24711

⁵ Druckvolumen können dazu genutzt werden die geplante Lebensdauer zwischen Brother Produkten zu vergleichen

Für eine möglichst lange Haltbarkeit ist es ratsam, ein Gerät zu wählen dessen Druckvolumen weit über Ihren Anforderungen liegt

⁶ Nur Windows und macOS

⁷ Nur Windows

⁸ Optionaler kostenloser Download

⁹ Es muss eine Verbindung mit dem Internet bestehen

¹⁰ Scangeschwindigkeiten gemäß ISO/IEC 17991

¹¹ Benötigt Brother Software

¹² Kopiergeschwindigkeiten ESAT gemäß ISO/IEC 24735

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Die genannten Namen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der Hersteller.
25.03.2022/dms



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