

Brother MFC-J6960DW Multifunktionsdrucker Tintenstrahl A3 1200 x 4800 DPI 31 Seiten pro Minute WLAN

Marke : Brother

Artikel-Code: MFC-J6960DW

Produktname : MFC-J6960DW



- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen in DIN A3
 - Gigabit-LAN, 5 GHz WLAN and USB-Anschluss
 - Drucken oder Scannen mit dem PC oder der mobilen App
 - 500-Blatt Papierkassetten, 100-Blatt Multifunktionszufuhr, automatischer 50 Blatt Dokumenteneinzug (ADF)
 - Tinte für bis zu 700 Seiten in Schwarz und 450 Seiten in Farbe im Lieferumfang
- Vereint hochwertiges Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen im DIN A3-Format mit einer flexiblen Papierverwaltung durch zwei Papierkassetten à 250 Blatt.



Brother MFC-J6960DW Multifunktionsdrucker Tintenstrahl A3 1200 x 4800 DPI 31 Seiten pro Minute WLAN:

Der MFC-J6960DW vereint hochwertiges Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen im DIN A3-Format – alles in einem Gerät. Die MAXIDRIVE Druckkopftechnologie ermöglicht hohe Druckgeschwindigkeiten bei gleichbleibend hochwertiger Druckqualität.



Drucken		Papierhandhabung	
Drucktechnologie *	Tintenstrahl	ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5
Drucken *	Farbdruck	Nicht-ISO Druckmedienformate	Legal, Brief
Doppelseitiger Druck *	✓	Umschlaggrößen	C5, Com-10, DL, Monarch
Maximale Auflösung *	1200 x 4800 DPI	Fotopapiergrößen	9x13,10x15,13x18,13x20
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter) *	31 Seiten pro Minute	Benutzerdefinierte Medienbreite	105 - 297 mm
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	30 Seiten pro Minute	Benutzerdefinierte Medienlänge	148 - 431,8 mm
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Mono	31 ipm	Mediengewichte für das Papierfach	64 - 220 g/m²
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	30 ipm	Max. Mediengewicht	64 - 220 g/m²
Duplex-Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Mono	22 ipm	Universalzufuhr	64 - 220 g/m²
Duplex-Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	21 ipm	Mediengewicht des automatischen Vorlageneinzugs (AVE)	64 - 120 g/m²
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	4,4 s	Anschlüsse und Schnittstellen	
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	4,6 s	Direktdruck *	✓
N-in-1-Druckfunktion	✓	USB Anschluss	✓
N-up Druck	16	USB-Anschlusstyp	USB Typ-A
Wasserzeichendruck	✓	Netzwerk	
Broschürendruck-Funktion	✓	WLAN *	✓
Posterdruck-Funktion	✓	Ethernet/LAN *	✓
Randloser Druck	✓	Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Kopieren		Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Duplex-Kopie *	✓	WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11a
Kopieren *	Farbkopieren	64-bit WEP, 128-bit WEP, 802.1x RADIUS, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, SMTP-AUTH, SSL/TLS, WPA-AES, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2-AES, WPA2-PSK, WPA3-SAE, TKIP, AES, APOP, SNMPv3	
Max. Auflösung *	1200 x 4800 DPI	Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	

Kopieren		Netzwerk	
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	25 Kopien pro Minute	Unterstützte Netzprotokolle (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (IP automatique), résolution de noms WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, port personnalisé Raw/Port9100, IPP, client FTP, serveur FTP, SNMP v1/v2c/v3, serveur TFTP, POP3, IMAP4, client SMTP, ICMP, services Web (impression/numérisation), client CIFS, client SNMP, LDAP, serveur HTTP, Syslog
Kopiergeschwindigkeit (normale Qualität, farbe, A4)	16 Kopien pro Minute		
Kopiergeschwindigkeit (black, normal quality, A3)	18 Kopien pro Minute		
Kopiergeschwindigkeit (colour, normal quality, A3)	13 Kopien pro Minute		
Dauer bis erste Kopie (schwarz,normal)	5 s		
Dauer bis erste Kopie (farbig,normal)	6 s		
Mehrfach-Kopie (max.)	999 Kopien		
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%		
N-in-1 Kopie-Funktion	✓		
N-in-1 Kopie-Funktion (N=)	2, 4		
Ausweiskopierfunktion	✓		
Scannen		Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service
Duplex-Scan *	✓	Leistungen	
Scannen *	Farbscan	Speicherkapazität *	512 MB
Optische Scan-Auflösung *	1200 x 2400 DPI	Schalldruckpegel (Druck)	54,5 dB
Maximale Scan-Auflösung	19200 x 19200 DPI	Schallleistungspegel (Druck)	6,89 dB
Scanner-Typ *	Flachbett- & ADF-Scanner	Design	
Scantechnologie	Dual CIS	Produktfarbe *	Schwarz, Weiß
Scan to	E-Mail, E-Mail-Server, FTP, Datei, Abbildung, Network folder, OCR, USB	Marktpositionierung *	Business
Unterstützte Bildformate	JPEG, TIFF	Eingebautes Display *	✓
Unterstützte Dokumentenformate	PDF	Bildschirmdiagonale	8,89 cm (3.5")
Eingabe Farbtiefe	48 Bit	Steuerung	Berührung
Ausgabe Farbtiefe	24 Bit	Farbdisplay	✓
Eingabe Graustufentiefe	16 Bit	Energie	
Ausgabe Graustufentiefe	8 Bit	Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	27 W
Scan-Treiber	TWAIN, WIA	Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren	31 W
Fax		Energieverbrauch (bereit)	5,5 W
Duplex-Faxmodus	✓	Stromverbrauch (Sleep-Modus)	0,9 W
Faxen *	Farbfaxen	Stromverbrauch (aus)	0,03 W
Modemgeschwindigkeit	33,6 Kbit/s	Energy Star Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,13 kWh/Woche
Faxspeicher	150 Seiten	AC Eingangsspannung	220 - 240 V
Automatische Reduzierung	✓	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Merkmale		Systemanforderung	
Empfohlene monatliche Auslastung	250 - 2500 Seiten pro Monat	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 x64
Maximale monatliche Auslastung *	35000 Seiten pro Monat		
Duplexfunktion *	Drucken, Kopieren, Faxen, Scannen		
Druckfarben *	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb		
Ein- und Ausgangskapazität			
Gesamtzahl der Papierzuführungen *	3	Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 15.0 Sequoia
Gesamte Papierkapazität *	600 Blätter		
Gesamte Ausgabekapazität *	100 Blätter		
Kapazität Papierfach 1	250 Blätter		
Kapazität Papierfach 2	250 Blätter		
Mehrzweckfach	✓	Unterstützt Linux-Betriebssysteme	✓
Eingabekapazität Multifunktionsfach	100 Blätter		
Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)	✓		
Kapazität des automatischen Dokumenteneinzugs (ADF)	50 Blätter		
		Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS

Papierhandhabung	
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie *	A3
Maximale Druckgröße	297 x 431.8 mm
Medientypen für das Papierfach *	Briefumschläge, Normales Papier, Recyclingpapier, Postkarte
ISO-A-Formate (A0...A9) *	A3, A4, A5, A6

Betriebsbedingungen	
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Temperaturbereich bei Lagerung	0 - 40 °C
Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	20 - 80%
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	Blue Angel, Nordic Swan Ecolabel, ENERGY STAR
Gewicht und Abmessungen	
Breite	477 mm
Tiefe	576 mm
Höhe	375 mm
Gewicht	23,9 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	576 mm
Verpackungstiefe	681 mm
Verpackungshöhe	504 mm
Paketgewicht	28,9 kg
Lieferumfang	
Patrone(n) enthalten	✓
Patronenreichweite Lieferumfang (schwarz)	700 Seiten
Patronenreichweite Lieferumfang (CMY)	450 Seiten
Mitgelieferte Kabel	AC
Garantiekarte	✓
Schnellinstallationsanleitung	✓
Benutzerhandbuch	✓



4977766847155



4977766846066



0012502682004



012502682004

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.