

Brother MFC-J6960DW Monitoimitulostin Mustesuihku A3 1200 x 4800 DPI 31 ppm Wi-Fi



Tuotemerkki : Brother

Tuotekoodi: MFC-J6960DW

Tuotteen nimi : MFC-J6960DW

- Kestävä MAXIDRIVE-tulostuspää
- Tulostaa jopa 31 kuvaa minuutissa
- Gigabitin Ethernet, 5 GHz Wi-Fi ja USB
- Tulosta suoraan tai skannaa tietokoneelle, mobiilisovellukseen tai USB-muistille
- 500 arkin paperikasetti, 100 arkin monikäyttöalusta ja 50 arkin automaattinen dokumentinsyöttölaite (ADS)
- Laitteen mukana toimitetaan 700 sivun musta värikasetti ja 450 sivun värikasetit. Saatavilla on 6 000 sivun musta suurvärikasetti ja 5 000 sivun suurvärikasetit.
- Nopea, joustava ja monipuolisin ominaisuuksin varustettu A3-mustesuihkumonitoimitulostin



Brother MFC-J6960DW Monitoimitulostin Mustesuihku A3 1200 x 4800 DPI 31 ppm Wi-Fi:

MFC-J6960DW A3-mustesuihkumonitoimitulostimella voi tulostaa, skannata, kopioida ja faksata. Mustesuihkumonitoimilaitte hyödyntää MAXIDRIVE-teknologiaa, joka takaa nopean tulostuksen ja laadukkaat tulosteet kerta toisensa jälkeen. Laitteessa on joustavat paperinkäsittelyominaisuudet, sillä siinä on kaksi 250 arkin paperikasettia, 100 arkin monikäyttöalusta ja 50 arkin automaattinen dokumentinsyöttölaite (ADS).

Tulostus		Paperinkäsittely	
Tulostustekniikka *	Mustesuihku	Suurin ISO A-luokan paperikoko *	A3
Tulostus *	Väritulostus	Suurin tulostusalue	297 x 431.8 mm
Kaksipuolinen tulostus *	✓	Paperikasetin tulostusmateriaalityypit *	Kirjekuoret, Tavallinen paperi, Uusiopaperi, Postikortti
Suurin resoluutio *	1200 x 4800 DPI	ISO A-sarjan koot (A0...A9) *	A3, A4, A5, A6
Tulostusnopeus (musta, normaalilaatu, A4/US Letter) *	31 ppm	ISO C-sarjan koot (C0...C9)	C5
Tulostusnopeus (väri, normaalilaatu, A4/US Letter)	30 ppm	Ei-ISO tulostusmateriaalin koot	Legal, Letter
Tulostusnopeus (ISO/IEC 24734) mono	31 ipm	Kirjekuorien koot	C5, Com-10, DL, Monarch
Tulostusnopeus (ISO/IEC 24734) väri	30 ipm	Valokuvapaperin koot	9x13,10x15,13x18,13x20
Kaksipuolinen tulostusnopeus (ISO/IEC 24734) mono	22 ipm	Muun materiaalin leveys	105 - 297 mm
Kaksipuolinen tulostusnopeus (ISO/IEC 24734) väri	21 ipm	Muun materiaalin pituus	148 - 431,8 mm
Ensimmäisen sivun tulostusnopeus (musta, normaali)	4,4 s	Paperikasetin tulostusmateriaalin paino	64 - 220 g/m ²
Ensimmäisen sivun tulostusnopeus (väri, normaali)	4,6 s	Monikäyttöisen lokeron median paino	64 - 220 g/m ²
N-in-1 tulostustoiminto	✓	Materiaalin paino, ADF	64 - 120 g/m ²
Monisivutulostus	16	Liitettävyyys	
Vesileimatulostus	✓	Suoratulostus *	✓
Vihkotulostustoiminto	✓	USB-portti	✓
Julistetulostustoiminto	✓	USB-liitin	USB A-tyyppi
Reunaton tulostus	✓	Verkko	
Kopioiminen		Wi-Fi *	✓
Kaksipuolinen kopiointi *	✓	Ethernet LAN *	✓
Kopiointi *	Värikopiointi	Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)
Kopioinnin enimmäistarkkuus *	1200 x 4800 DPI	Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s
Kopiointinopeus (musta, normaalilaatu, A4)	25 cpm	Wi-Fi-standardit	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11a
Kopiointinopeus (väri, normaali laatu, A4)	16 cpm	Tietoturva-algoritmit	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
Kopiointinopeus (musta, normaalilaatu, A3)	18 cpm		

Kopioiminen		Verkko	
Kopiointinopeus (väri, normaalilaatu, A3)	13 cpm	Tuetut verkkoprotokollat (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
Ensimmäinen kopio (musta, normaalilaatu)	5 s		
Ensimmäinen kopio (väri, normaali)	6 s		
Kopioiden enimmäismäärä	999 kopiot		
Kopion kokomuutos	25 - 400%		
N-in-1 kopiointitoiminto	✓		
N-in-1 copy -toiminto (N=)	2, 4		
Henkilökortin kopiointitoiminto	✓		
Skannaaminen		Tuetut verkkoprotokollat (IPv6)	NDP, RA, mDNS, répondeur LLMNR, résolveur DNS, LPR/LPD, port personnalisé Raw/Port9100, IPP, client FTP, serveur FTP, SNMP v1/v2c/v3, serveur TFTP, services Web (impression/numérisation), POP3, IMAP4, client SMTP, client CIFS, client SNMP, LDAP, ICMPv6, serveur HTTP, Syslog
Kaksipuolinen skannaus *	✓		
Skannaus *	Väriskannaus		
Optinen skannauserottelutarkkuus *	1200 x 2400 DPI		
Maksimi skannauserottelutarkkuus	19200 x 19200 DPI		
Skannerityyppi *	Tasopinta- ja ADF-skanneri		
Skannaustekniikka	Dual CIS		
Skannaa	Sähköposti, E-mail Server, FTP, Tiedosto, Kuva, Network folder, OCR, USB		
Kuvanpakkausformaatti	JPEG, TIFF	Mobiiliprinttaus-tekniikat	Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service
Tuetut tiedostomuodot	PDF		
Tulon värisyvyys	48 bittiä		
Lähdön värisyvyys	24 bittiä		
Tulon harmaa-asteikkosyvyys	16 bittiä		
Tulostuksen harmaa-asteikon syvyys	8 bittiä		
Skannausajurit	TWAIN, WIA		
Faksi			
Kakasipuolinen faksaus	✓	Sisäinen muisti *	512 MB
Faksaus *	Värifaksaus	Äänenpainetaso (tulostus)	54,5 dB
Modeemin nopeus	33,6 Kbit/s	Äänenpainetaso (tulostus)	6,89 dB
Muistissa säilytettävät A4-sivut	150 sivua	Suunnittelu	
Automaattinen pienennys	✓	Tuotteen väri *	Musta, Valkoinen
Ominaisuudet		Asema markkinoilla *	Yritys
Käyttömäärä (suositus)	250 - 2500 sivua kuukaudessa	Sisäänrakennettu näyttö *	✓
Suurin toimintajakso *	35000 sivua kuukaudessa	Näytön halkaisija	8,89 cm (3.5")
Kaksipuolinen toiminto *	Tulosta, Kopiointi, Faksi, Skannaus	Ohjaustyyppi	Kosketus
Tulostuskasettien väri(t) *	Musta, Syaani, Magenta, Keltainen	Värinäyttö	✓
Syöttö- ja tulostuskapasiteetti		Virranhallinta	
Syöttöalustoja yhteensä *	3	Keskimääräinen virrankulutus tulostuksen aikana	27 W
Syöttökapasiteetti yhteensä *	600 arkkia	Keskimääräinen virrankulutus kopiointin aikana	31 W
Tulostukapasiteetti yhteensä *	100 arkkia	Virrankulutus (valmis)	5,5 W
Paperikasetin 1 syöttökapasiteetti	250 arkkia	Virrankulutus (lepotila)	0,9 W
Paperikasetin 2 syöttökapasiteetti	250 arkkia	Virrankulutus (pois päältä)	0,03 W
Monitoimilokero	✓	Tyypillinen sähkönkulutus, Energy Star (TEC)	0,13 kWh/viikko
Monikäyttöisen lokeron kapasiteetti	100 arkkia	AC-syöttöjännite	220 - 240 V
Automaattinen asiakirjasyöttölaite (ADF)	✓	AC-syöttötaajuus	50/60 Hz
Automaattisen asiakirjojen syöttölaitteen kapasiteetti	50 arkkia	Järjestelmävaatimukset	
		Windows-käyttöjärjestelmätuki	Windows 10, 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
		Mac-käyttöjärjestelmätuki	Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 15.0 Sequoia
		Linux-käyttöjärjestelmätuki	✓
		Tuetut palvelinkäyttöjärjestelmät	Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
		Muu käyttöjärjestelmätuki	ChromeOS
Ympäristöolosuhteet			
		Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	20 - 80%

Ympäristöolosuhteet	
Varastointilämpötila	0 - 40 °C
Käyttölämpötila (T-T)	10 - 35 °C
Säilytysympäristön kosteus	20 - 80%
Kestävyys	
Kestävän kehityksen sertifikaatit	Blue Angel, Nordic Swan - ekomerkintä, ENERGY STAR
Paino ja mitat	
Tuotteen leveys	477 mm
Tuotteen syvyys	576 mm
Tuotteen korkeus	375 mm
Paino	23,9 kg
Pakkaustiedot	
Pakkauksen leveys	576 mm
Pakkauksen syvyys	681 mm
Pakkauksen korkeus	504 mm
Pakkauksen paino	28,9 kg
Pakkauksen sisältö	
Väripatruunat mukana	✓
Sisältyvä patruunan riittäisyys (musta)	700 sivua
Sisältyvän patruunan riittäisyys (CMY)	450 sivua
Sisältää johdot	AC
Takuukortti	✓
Pika-asennusopas	✓
Käyttöopas	✓



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.