Brother MFC-J6960DW impresora multifunción Inyección de tinta A3 1200 x 4800 DPI 31 ppm Wifi



Marca : Brother

Código del producto: MFC-J6960DW

Nombre del producto : MFC-J6960DW

Impresora multifunción de tinta profesional hasta A3, WiFi, Gigabit Ethernet, capacidad para 600 hojas y dúplex hasta A3 en todas las funciones. Prueba GRATIS EcoPro y llévate hasta 300 páginas extra

Brother MFC-J6960DW impresora multifunción Inyección de tinta A3 1200 x 4800 DPI 31 ppm Wifi:

Impresora multifunción profesional A4/A3, pantalla táctil de 8,8 cm, capacidad para 600 hojas de papel conexión de red y wifi. Doble cara automática en todas las funciones hasta A3.Con una velocidad de impresión de 31 ppm en monocromo y color (ISO 24734), y un tiempo de impresión de primera página menor de 5 segundos (ISO 17629), conseguirás documentos de gran calidad y sin complicaciones. Además, tienes la posibilidad de trabajar documentos color de distintos tamaños hasta A3 a un coste muy económico. Conexión por Gigabit Ethernet o WiFi 5.0.Pensada para satisfacer las necesidades de pequeñas oficinas o grupos de trabajo de empresas de mayor dimensión.



Velocidad de la impresión	
Tecnología de impresión *	Inyección de tinta
Impresión *	Impresión a color
Impresión dúplex *	✔
Resolución máxima *	1200 x 4800 DPI
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) *	31 ppm
Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta)	30 ppm
Velocidad de impresión (ISO/IEC 24734) mono	31 ipm
Velocidad de impresión (ISO/IEC 24734) Color	30 ipm
Velocidad de impresión dúplex (ISO/IEC 24734) mono	22 ipm
Velocidad de impresión dúplex (ISO/IEC 24734) Color	21 ipm
Tiempo hasta primera página (negro, normal)	4,4 s
Tiempo hasta primera página (color, normal)	4,6 s
Función de impresión N-en-1	✔
Impresión n por cara	16
Impresión de marca de agua	✔
Función de impresión de folletos	✔
Función de impresión de póster	✔
Impresión sin bordes	✔

Copiado	
Copia a doble cara *	✔
Copiando *	Copia a color
Resolución máxima de copia *	1200 x 4800 DPI

Dirección de papel	
ISO tamaño de serie A (A0...A9) *	A3, A4, A5, A6
ISO tamaño de serie C (C0...C9)	C5
Tamaño de impresora No-ISO	Legal, Carta
Tamaño de sobres	C5, Com-10, DL, Monarch
Tamaño de papel fotográfico	9x13,10x15,13x18,13x20
Formato a medida, ancho	105 - 297 mm
Formato a medida, largo	148 - 431,8 mm
Peso del papel	64 - 220 g/m²
Peso de bandeja multiuso	64 - 220 g/m²
Peso del papel en Alimentador de Documentos Automático	64 - 120 g/m²

Puertos e Interfaces	
Impresión directa *	✔
Puerto USB	✔
Conector USB	USB tipo A

Conexión	
Wifi *	✔
Ethernet *	✔
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Wi-Fi estándares	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11a
Algoritmos de seguridad soportados	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

Copiado	
Velocidad de copiado (negro, calidad normal, A4)	25 cpm
Velocidad de copia (calidad normal, color, A4)	16 cpm
Velocidad de copiado (negro, calidad norma, A3)	18 cpm
Velocidad de copiado (color, calidad normal, A3)	13 cpm
Tiempo de primera copia (negro , normal)	5 s
Tiempo de primera copia (color, normal)	6 s
Máximo número de copias	999 copias
Copiadora reescalar	25 - 400%
Función de copia N-en-1	✔
Función N-en-1 (N=)	2, 4
Función de copia de DNI	✔

Exploración	
Escaneado dúplex *	✔
Escaneando *	Escaneo a color
Resolución óptica de escáner *	1200 x 2400 DPI
Resolución máxima de escaneado	19200 x 19200 DPI
Tipo de escaneado *	Escáner plano y alimentador automático de documentos (ADF, Automatic Document Feeder)
Tecnología de escaneado	Dual CIS
Escanear a	Correo electrónico, E-mail Server, FTP, Archivo, Imagen, Network folder, OCR, USB
Formatos de imagen soportados	JPEG, TIFF
Formatos de texto soportados	PDF
Profundidad de entrada de color	48 bit
Profundidad de salida de color	24 bit
Profundidad de entrada de escala de grises	16 bit
Profundidad de salida en escala de grises	8 bit
Controladores de escaneado	TWAIN, WIA

Fax	
Fax a doble cara	✔
Enviando por fax *	Fax a color
Velocidad de módem	33,6 Kbit/s
Memoria fax	150 páginas
Autoreducción	✔

Características	
Ciclo de trabajo	250 - 2500 páginas por mes
Ciclo de trabajo (máximo) *	35000 páginas por mes
Funciones dúplex *	Imprimir, Copiar, Fax, Escanear
Colores de impresión *	Negro, Cian, Magenta, Amarillo

Capacidad de entrada y salida	
Número total de bandejas de entrada *	3
Capacidad de entrada total *	600 hojas
Capacidad de salida total *	100 hojas
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1	250 hojas
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 2	250 hojas
Bandeja multifunción	✔
Capacidad de entrada de bandeja multiuso	100 hojas

Conexión	
Protocolos de network soportados (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 SNTP, LDAP, serveur HTTP, Syslog
Protocolos de network soportado (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 SNTP, LDAP, ICMPv6, serveur HTTP, Syslog
Tecnología de impresión móvil	Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service

Desempeño	
Memoria interna *	512 MB
Nivel de presión acústica (impresión)	54,5 dB
Nivel de potencia acústica (impresión)	6,89 dB

Diseño	
Color del producto *	Negro, Blanco
Posicionamiento de mercado *	Negocios
Pantalla incorporada *	✔
Diagonal de la pantalla	8,89 cm (3.5")
Tipo de control	Tocar
Pantalla a color	✔

Control de energía	
Consumo de energía (imprimiendo)	27 W
Consumo de energía (copiando)	31 W
Consumo de energía (preparado)	5,5 W
Consumo energético (en suspensión)	0,9 W
Consumo de energía (apagado)	0,03 W
Enery Star Consumo Electrico Típico (TEC)	0,13 kWh/semana
Voltaje de entrada AC	220 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz

Requisitos del sistema	
Sistema operativo Windows soportado	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
Sistema operativo MAC soportado	Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 15.0 Sequoia
Sistema operativo Linux soportado	✔
Sistema operativo de servidor soportado	Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Otros sistemas operativos soportados	ChromeOS

Capacidad de entrada y salida	
Alimentador automático de documentos (ADF, Automatic document feeder)	✔
Capacidad del alimentador automático de documentos	50 hojas

Dirección de papel	
Tamaño máximo de papel ISO A-series *	A3
Tamaño máximo de impresión	297 x 431.8 mm
Tipos de papel *	Sobres, Papel normal, Papel reciclado, Postal

Condiciones ambientales	
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Intervalo de temperatura de almacenaje	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	20 - 80%

Sostenibilidad	
Certificados de sostenibilidad	Blue Angel, Ecoetiqueta Cisne blanco (Nordic Swan), ENERGY STAR

Peso y dimensiones	
Ancho	477 mm
Profundidad	576 mm
Altura	375 mm
Peso	23,9 kg

Empaquetado	
Ancho del paquete	576 mm
Profundidad del paquete	681 mm
Altura del paquete	504 mm
Peso del paquete	28,9 kg

Contenido del embalaje	
Cartucho (s) incluido	✔
Capacidad de cartucho incluido (negro)	700 páginas
Capacidad de cartucho incluido (CMY)	450 páginas
Cables incluidos	Corriente alterna
Tarjeta de garantía	✔
Guía de instalación rápida	✔
Manual de usuario	✔

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.

Publication date: 19-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date