

Brother MFC-J6960DW многофункциональное устройство (МФУ) Струйная A3 1200 x 4800 DPI 31 ppm Wi-Fi

Производитель : Brother

Код товара: MFC-J6960DW

Модель : MFC-J6960DW

Brother MFC-J6960DW. Технология печати: Струйная, Печать: цветная печать, Максимальное разрешение: 1200 x 4800 DPI, Скорость печати (цвет., обычное кач., A4/US Letter): 30 ppm. Копирование: цветное копирование, Максимальное разрешение копирования: 1200 x 4800 DPI. Сканирование: цветное сканирование, Разрешение оптического сканирования: 1200 x 2400 DPI. Факс: цветная передача по факсу. Дуплексные функции: Печать, Копирование, Факс, Сканирование. Максимальный размер бумаги ISO A-формата: A3. Wi-Fi. Прямая печать. Цвет товара: Черный, Белый



Печать		Типы и характеристики бумаги	
Технология печати *	Струйная	Размеры бумаги не соответствующие стандарту ISO	Legal, Letter
Печать *	цветная печать	Размеры конвертов	C5, Com-10, DL, Monarch
Двусторонняя печать *	✓	Размеры фотобумаги	9x13,10x15,13x18,13x20
Максимальное разрешение *	1200 x 4800 DPI	Изменяемая ширина носителя	105 - 297 mm
Скорость печати (ч/б, обычное кач., A4/US Letter) *	31 ppm	Изменяемая длина носителя	148 - 431,8 mm
Скорость печати (цвет., обычное кач., A4/US Letter)	30 ppm	Вес лотка подачи материалов для печати	64 - 220 g/m ²
Скорость печати (ISO/IEC 24734) ч/б	31 ipm	Плотность носителей универсального лотка	64 - 220 g/m ²
Скорость печати (ISO/IEC 24734) цвет.	30 ipm	Вес носителей для автоподатчика бумаги	64 - 120 g/m ²
Скорость дуплексной печати (ISO/IEC 24734) ч/б	22 ipm	Порты и интерфейсы	
Скорость дуплексной печати (ISO/IEC 24734) цвет.	21 ipm	Прямая печать *	✓
Время выхода первой страницы (ч/б, норм. качество)	4,4 s	USB порт	✓
Время выхода первой страницы (цвет, норм. качество)	4,6 s	USB коннектор	USB тип-A
N-in-1 print функция	✓	Сеть	
Печать N в 1	16	Wi-Fi *	✓
Печать водяных знаков	✓	Подключение Ethernet *	✓
Функция печати брошюр	✓	Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)
Функция печати плакатов	✓	Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
Печать без полей	✓	Wi-Fi стандартов	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11a
Копирование			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
Дуплексное копирование *	✓	Алгоритмы шифрования данных	
Копирование *	цветное копирование		

Копирование		Сеть	
Максимальное разрешение копирования *	1200 x 4800 DPI	Поддерживаемые сетевые протоколы (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (IP automatique), résolution de noms WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, répondeur LLNMR, 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
Скорость копирования (обычное кач., ч/б, A4)	25 cpm		
Скорость копирования (обычное кач., цвет., A4)	16 cpm		
Скорость копирования (ч/б, обычное качество, A3)	18 cpm		
Скорость копирования (ч/б, обычное качество, A3)	13 cpm		
Время выхода первой копии (черный, норм. качество)	5 s	Поддерживаемые сетевые протоколы (IPv6)	NDP, RA, mDNS, répondeur LLNMR, 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
Время выхода первой копии (цвет, норм. качество)	6 s		
Максимальное число копий	999 копий		
Масштабирование копии	25 - 400%		
N-в-1 сору функция	✓		
N-в-1 сору функция (N=)	2, 4	Технологии мобильной печати	Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service
Функция ID-Card Copy	✓		
Сканирование		Производительность	
Двустороннее сканирование *	✓	Оперативная память *	512 MB
Сканирование *	цветное сканирование	Уровень давления звука (печать)	54,5 dB
Разрешение оптического сканирования *	1200 x 2400 DPI	Уровень звуковой мощности (печать)	6,89 dB
Максимальное разрешения сканирования	19200 x 19200 DPI	Дизайн	
Тип сканера *	Планшетный сканер с автоматической подачей документов	Цвет товара *	Черный, Белый
Технология сканирования	Dual CIS	Позиционирование на рынке *	Бизнес
Сканировать в	Электронная почта, E-mail Server, FTP, Файл, Изображение, Network folder, OCR, USB	Встроенный экран *	✓
Поддерживаемые форматы изображения	JPEG, TIFF	Диагональ экрана	8,89 cm (3.5")
Поддерживаемые форматы документов	PDF	Тип управления	Сенсорный
Глубина входного цвета	48 бит	Цветной дисплей	✓
Выходная глубина цвета	24 бит	Энергопитание	
Глубина сканирования на входе (оттенки серого)	16 бит	Потребляемая мощность при печати	27 W
Выходная глубина цвета оттенков серого	8 бит	Потребляемая мощность при копировании	31 W
Драйверы сканирования	TWAIN, WIA	Потребляемая мощность (режим готовности)	5,5 W
Факс		Потребление энергии в спящем режиме	0,9 W
Дуплексная передача по факсу	✓	Потребляемая мощность (выкл.)	0,03 W
Факс *	цветная передача по факсу	Обычное потребление Энергии в соответствии с Energy Star	0,13 кВт·ч/неделя
Скорость модема	33,6 кбит/с	Входящее напряжение сети	220 - 240 V
Память факса	150 страниц	Частота входящего переменного тока	50/60 Hz
Автосохранение	✓	Системные требования	
Свойства		Поддерживаемые операционные системы Windows	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
Рекомендуемый рабочий цикл	250 - 2500 стр/мес		
Максимальный рабочий цикл *	35000 стр/мес		
Дуплексные функции *	Печать, Копирование, Факс, Сканирование	Поддерживаемые операционные системы Mac	
Цвета печати *	Черный, Голубой, Пурпурный, Желтый		
Входная и выходная емкость		Поддерживаемые операционные системы Linux	Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 15.0 Sequoia
Общее количество лотков подачи бумаги *	3		
Общий объем подачи бумаги *	600 листов		✓
Общий объем вывода бумаги *	100 листов	Поддерживаемые серверные операционные системы	Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022

Входная и выходная емкость		Системные требования	
Вместимость лотка подачи бумаги 1	250 листов	Другие поддерживаемые операционные системы	ChromeOS
Вместимость лотка подачи бумаги 2	250 листов	Условия эксплуатации	
Многоцелевой лоток	✓	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	20 - 80%
Вместимость универсального лотка	100 листов	Диапазон температур при хранении	0 - 40 °C
Автоподатчик (ADF)	✓	Диапазон температур при эксплуатации	10 - 35 °C
Емкость автоподатчика бумаги	50 листов	Диапазон относительной влажности при хранении	20 - 80%
Типы и характеристики бумаги		Устойчивость	
Максимальный размер бумаги ISO A-формата *	A3	Сертификаты устойчивого развития	Blue Angel, Nordic Swan Ecolabel, ENERGY STAR
Максимальные размеры печати	297 x 431.8 mm	Вес и размеры	
Типы материалов для печати *	Конверты, Обычная бумага, Вторичная бумага, Открытка	Ширина	477 mm
ISO A-форматы (A0...A9) *	A3, A4, A5, A6	Глубина	576 mm
ISO C-форматы (C0...C9)	C5	Высота	375 mm
		Вес	23,9 kg
		Данные об упаковке	
		Ширина упаковки	576 mm
		Глубина упаковки	681 mm
		Высота упаковки	504 mm
		Масса брутто	28,9 kg
		Содержимое упаковки	
		Картридж (и) включены	✓
		Емкость входящего картриджа (черный)	700 страниц
		Емкость картриджа в комплекте (СМУ)	450 страниц
		Поставляемые кабели	Кабель переменного тока
		Гарантийная карточка	✓
		Краткое руководство по установке	✓
		Руководство пользователя	✓



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.