HP LaserJet MFP M248SDN Laser A4 600 x 600 DPI 30 Seiten pro Minute



Marke : HP **Produktfamilie:** LaserJet **Artikel-Code:** B0ZA5A#B19

Produktname : LASERJET MFP M248SDN

HP LaserJet MFP M248SDN. Drucktechnologie: Laser, Drucken: Monodruck, Maximale Auflösung: 600 x 600 DPI. Kopieren: Monokopie, Max. Auflösung: 600 x 600 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 600 x 600 DPI. Duplexfunktion: Kopieren, Drucken. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4



Drucken	
Duplex Druckmodus	Auto
Druckauflösung schwarz	600 x 600 DPI
Drucktechnologie *	Laser
Drucken *	Monodruck
Doppelseitiger Druck *	✔
Maximale Auflösung *	600 x 600 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter) *	30 Seiten pro Minute
Aufwärmzeit	60 s
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	4,9 s

Kopieren	
Duplex-Kopie *	✔
Kopieren *	Monokopie
Max. Auflösung *	600 x 600 DPI
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	30 Kopien pro Minute
Mehrfach-Kopie (max.)	99 Kopien
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%

Scannen	
Duplex-Scan *	✘
Scannen *	Farbscan
Optische Scan-Auflösung *	600 x 600 DPI
Scanner-Typ *	ADF-Scanner
Scantechnologie	CIS
Scangeschwindigkeit (Farbe)	10 Seiten pro Minute
Scangeschwindigkeit (black)	19 Seiten pro Minute
Unterstützte Bildformate	BMP, JPG, TIFF
Unterstützte Dokumentenformate	PDF, CSV, RTF, TXT, XML
Graustufen	256
Scan-Treiber	TWAIN

Design	
Marktpositionierung *	Zuhause & Büro
Eingebautes Display *	✔
Display	LCD
Bildschirmdiagonale	3,25 cm (1.28")
Steuerung	Tasten

Energie	
Stromverbrauch (PowerSave)	0,7 W
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	451 W
Energieverbrauch (bereit)	4,2 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	0,7 W
Stromverbrauch (aus)	0,06 W
Energy Star Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,28 kWh/Woche
AC Eingangsspannung	110 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Markeneigenschaften	
HP dynamische Sicherheit	✔
HP Security tools	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Password Protected EWS, Secure browsing via TLS 1.2, SSL 3.0, TLS 1.0/1.1/1.3 disabled by default, Update to OpenSSL version 1.1.1t, Enable/Disable Network ports; SNMPv1, SNMPv2, Community name change, Encrypted data at rest, Secure defaults, Active FW update, Admin password by default, Account lockout

Systemanforderung	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 14.0 Sonoma, MacOS

Fax	
Faxen *	✗

Merkmale	
Empfohlene monatliche Auslastung	200 - 2000 Seiten pro Monat
Maximale monatliche Auslastung *	20000 Seiten pro Monat
Duplexfunktion *	Kopieren, Drucken
Zahl der Druckpatronen *	1
Druckfarben *	Schwarz
Seitenbeschreibungssprachen	PCLmS, PWG, URF
HP-Segment	Homeoffice

Ein- und Ausgangskapazität	
Gesamtzahl der Papierzuführungen *	1
Gesamte Papierkapazität *	150 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität *	100 Blätter
Kapazität Papierfach 1	150 Blätter
Gesamtzahl der Papierzuführungen	1
Max. Ausgabekapazität	100 Blätter

Papierhandhabung	
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie *	A4
Maximale Druckgröße	216 x 354 mm
Medientypen für das Papierfach *	Normales Papier, Bondpapier, Briefumschläge, Kartenstapel, Etiketten, Konzeptpapier, Postkarte
ISO-A-Formate (A0...A9) *	A4, A5, A6
Nicht-ISO Druckmedienformate	Oficio, 16K
JIS B-Seriengröße (B0...B9)	B5, B6
Umschlaggrößen	B5, C5, C6, DL
Fotopapiergrößen	10x15 cm
Benutzerdefinierte Medienbreite	90 - 216 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	148 - 356 mm
Mediengewichte für das Papierfach	60 - 163 g/m²
Zufuhrfach für Briefumschläge	Nein

Anschlüsse und Schnittstellen	
Direktdruck *	✗
USB Anschluss	✔
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SSL/TLS, SNMPv2, SNMP, TLS, HTTPS, IPPS
Mobile Drucktechnologien	Mopria Print Service, Apple AirPrint

Leistungen	
RAM-Speicher maximal	128 MB
Integrierter Kartenleser	✗
Speicherkapazität *	128 MB
Eingebauter Prozessor	✔
Prozessortaktfrequenz	1000 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	52 dB
Schallleistungspegel (Druck)	6,7 dB

Betriebsbedingungen	
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	30 - 70%
Empfohlener Betriebstemperaturbereich	17,5 - 25 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Betriebstemperatur	15 - 32,5 °C

Zertifikate	
Zertifizierung	CISPR 22:2008 Class B; CISPR32:2015 /EN55032:2015+A11:2020 Class B; EN 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; EN 55035:2017+A11:2020; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 7 Class B

Nachhaltigkeit	
Nachhaltige Technologien und Materialien	Contains at least 5% post-consumer recycled plastic

Gewicht und Abmessungen	
Breite	418 mm
Tiefe	308 mm
Höhe	295 mm
Gewicht	9,4 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	497 mm
Verpackungstiefe	379 mm
Verpackungshöhe	409 mm
Paketgewicht	12,6 kg

Lieferumfang	
Patrone(n) enthalten	✔
Patronenreichweite Lieferumfang (schwarz)	700 Seiten
Mitgelieferte Kabel	AC
Mitgelieferte Software	No CD inbox. Downloadable Software from hp.com includes printer driver and other essential tools

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	8443310000
Palettengewicht (brutto)	454,6 kg
Lagenanzahl pro Palette	6 Stück(e)
Produkte pro Palette	36 Stück(e)

Technische Details	
Packungsinhalt	HP LaserJet MFP M248sdn Printer; Introductory Black LaserJet Toner Cartridge (~700); Documentation (Hardware Install Guide); Power cord; Input Tray
Versandkarton pro Palettenlage	6 Stück(e)
Konformitätsbescheinigungen	GS mark, EAC, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), CE, BSMI

Sonstige Funktionen	
Kundenspezifische Mediengrößen	90 x 148 to 216 x 356 mm
Paletten Größe (B x T x H)	1145 x 1000 x 2455 mm
Netzteiltyp	Built-in 110V or 200V Power Supply
Empfohlene Systemvoraussetzungen	Microsoft Windows 10; 2 GB available hard disk space; Internet connection; Microsoft Edge Internet browser. macOS Sonoma (v14); 1 GB HD; Internet required.

Sonstige Funktionen	
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10; Windows 11; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux
Palettendimensionen (B x T x H)	1145,5 x 1000,8 x 2456,2 mm (45.1 x 39.4 x 96.7")
Palettengewicht (imperial)	454,6 kg (1002.2 Pfund)
Geräuschemission (betriebsbereit)	Inaudible
Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer	0.280 kWh/Week (Energy Star)
UNSPSC-Code	43212110
Prozessor-Taktfrequenz	1 GHz
Elektromagnetische Verträglichkeit	CISPR 22:2008 Class B; CISPR32:2015 /EN55032:2015+A11:2020 Class B; EN 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; EN 55035:2017+A11:2020; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 7 Class B



0199251794209



199251794209

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