HP LaserJet M248sdng Multifunction Schwarzweiß Drucker

Marke : HP **Produktfamilie:** LaserJet **Artikel-Code:** B0ZA4A

Produktname : LaserJet M248sdng Multifunction Schwarzweiß Drucker

- automatische Dokumentenzuführung; beidseitiger Druck; Scannen an E-Mail; Scannen an PDF; HP JetIntelligence Tonerkartusche
- Drucken, Kopieren, Scannen
- Druckgeschwindigkeit bis zu 30 Seiten/Min. in SW
- Bis zu 600 x 600 dpi
LaserJet MFP M248sdng Drucker

HP LaserJet M248sdng Multifunction Schwarzweiß Drucker:

Schneller, kompakter Drucker für alle wichtigen Aufgaben. Zuverlässige, hochwertige Multifunktionsleistung für alle anfallenden Schwarzweißdrucke in einem ultrakompakten Design, das fast überall Platz findet.. HP JetIntelligence Druckpatrone
HP LaserJet M248sdng Multifunction Schwarzweiß Drucker. 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: Drucken, Kopieren. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. Produktfarbe: Weiß

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)	14 Kopien pro Minute
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%
Scannen	
Duplex-Scan *	✘
Scannen *	Farbscan
Optische Scan-Auflösung *	600 x 600 DPI
Maximaler Scanbereich	215,9 x 355,6 mm
Scanner-Typ *	Flachbett- & ADF-Scanner
Scan to	E-Mail
Scangeschwindigkeit (Farbe)	10 Seiten pro Minute
Scangeschwindigkeit (black)	19 Seiten pro Minute
Unterstützte Bildformate	JPEG, Roh, PNG, TIF
Unterstützte Dokumentenformate	PDF
Graustufen	256
Fax	
Faxen *	✘

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, EWS mit Kennwortschutz, sicheres Surfen über TLS 1.2, SSL 3.0, TLS 1.0/1.1/1.3 standardmäßig deaktiviert, Update auf OpenSSL Version 1.1.1t, Netzwerkanschlüsse aktivieren/deaktivieren; SNMPv1, SNMPv2, Änderung des Community-Namens, verschlüsselte ruhende Daten, sichere Standardeinstellungen, Aktive Firmware-Aktualisierung, standardmäßig aktiviertes Administratorkennwort, Benutzerkontosperre
HP GTIN (EAN/UPC)	199251794155
Systemanforderung	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 14.0 Sonoma, MacOS
Betriebsbedingungen	
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	30 - 70%

Merkmale	
Empfohlene monatliche Auslastung	200 - 2000 Seiten pro Monat
Maximale monatliche Auslastung *	20000 Seiten pro Monat
Duplexfunktion *	Drucken, Kopieren
Zahl der Druckpatronen *	1
Druckfarben *	Schwarz
Seitenbeschreibungssprachen	PCLmS, PWG, URF
Ersatzpatronen	HP 185A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche, W1850A (ca. 1.050), HP 185X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite, W1850X (ca. 2.300);
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
Prozessortaktfrequenz	1000 MHz
Jahr der Einführung	2026
Schalldruckpegel (Druck)	52 dB
Schallleistungspegel (Druck)	6,7 dB

Design	
Produktfarbe *	Weiß
Eingebautes Display *	✓
Display	LCD

Betriebsbedingungen	
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	
Nachhaltigkeitszertifikate	EPEAT Silver
Nachhaltige Technologien und Materialien	Enthält mindestens 5 % recycelten Haushaltskunststoff

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	106
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	74
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	15
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	13

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	Keine CD mitgeliefert. Herunterladbare Software von hp.com einschließlich Druckertreiber und anderer wichtiger 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-Drucker M248sdng ; LaserJet Toner-Starterkartusche Schwarz (ca. 700); Dokumentation (Leitfaden für Hardwareinstallation); Netzkabel; Zuführungsfach
Versandkarton pro Palettenlage	6 Stück(e)

Design	
Bildschirmdiagonale	3,25 cm (1.28")
Steuerung	Tasten

Technische Details	
Konformitätsbescheinigungen	GS mark, EAC, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), CE, BSMI

Sonstige Funktionen	
Paletten Größe (B x T x H)	1145 x 1000 x 2455 mm
Netzteiltyp	Built-in 110V or 200V Power Supply
Kundenspezifische Mediengrößen	90 x 148 to 216 x 356 mm
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.
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
Herstellergarantie	1 Jahr beschränkte Garantie
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



0199251794155



199251794155

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