HP LaserJet M223DW 600 x 600 DPI A4 WLAN





Marke : HP **Produktfamilie:** LaserJet **Artikel-Code:** B0YX2A#B19

Produktname : LASERJET M223DW

HP LaserJet M223DW. Drucktechnologie: Laser. Zahl der Druckpatronen: 1, Maximale monatliche Auslastung: 20000 Seiten pro Monat. Maximale Auflösung: 600 x 600 DPI. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter): 30 Seiten pro Minute, Doppelseitiger Druck. Display: LED. WLAN. Produktfarbe: Weiß

Drucken	
Duplex Druckmodus	Auto
Druckauflösung schwarz	600 x 600 DPI
Farbe *	✗
Drucktechnologie *	Laser
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
Druckränder	4,23 mm

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

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

Papierhandhabung	
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie *	A4

Energie	
Stromverbrauch (PowerSave)	0,7 W
Stromverbrauch (aus)	0,06 W
Energy Star Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,278 kWh/Woche
AC Eingangsspannung	110 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

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

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	15 - 32,5 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

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

Gewicht und Abmessungen	
Breite	355 mm
Tiefe	280 mm
Höhe	205 mm
Paletten Größe (B x T x H)	1200 x 1000 x 2449 mm
Gewicht	5,8 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	432 mm
Verpackungstiefe	331 mm
Verpackungshöhe	272 mm
Paketgewicht	7,8 kg

Papierhandhabung	
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

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

Netzwerk	
WLAN *	✔
Ethernet/LAN *	✔
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Wi-Fi Direct	✔
WLAN-Standards	Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11b, 802.11a
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	TLS, HTTPS, IPPS
Mobile Drucktechnologien	Mopria Print Service, Apple AirPrint

Leistungen	
Speicherkapazität *	64 MB
RAM-Speicher maximal	64 MB
Prozessortaktfrequenz	1000 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	53 dB
Schallleistungspegel (Druck)	6,7 dB

Design	
Marktpositionierung *	Zuhause & Büro
Produktfarbe *	Weiß
Eingebautes Display *	✔
Display	LED
Steuerung	Tasten
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

Energie	
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken *	462 W
Energieverbrauch (bereit)	2,5 W

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

Markeneigenschaften	
HP Auto-On/Auto-Off	✔
HP dynamische Sicherheit	✔
HP Security tools	Identity management, Access Control & Authorization: Admin PW Protected EWS; Encrypted Passwords; EWS Account Lockout (Time-based). Network protection: Wi-Fi self-healing; UK PSTI Supported; IPPS (Secure IPP Printing and Scanning); Disable Network Ports, Protocols, and Firmware Update ports/sources; HTTPS with Server Certificate Validation; TLS 1.2 Support. Data privacy and protection: No print job data storage on device; Customer Data Erase (reset to factory defaults); Encrypted Settings Data Storage. Device protection: Secure Boot; Quantum Resistant “Pro ASIC” Digital Signatures for initial BIOS firmware integrity; FW Code-signing Validation; Write-protected Memory; Automatic FW Updates with HP cloud registration; Automatic FW Updates, no downgrades (if supported); Unique Password in manufacturing; EU RED (wireless) Admin PW.

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	8443321020
Palettengewicht (brutto)	562,6 kg
Lagenanzahl pro Palette	9 Stück(e)
Produkte pro Palette	72 Stück(e)

Technische Details	
Versandkarton pro Palettenlage	8 Stück(e)
Konformitätsbescheinigungen	GS mark, EAC, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), CE, BSMI

Sonstige Funktionen	
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.
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	30 - 70%
Netzteiltyp	Internal (built-in) power supply for either 110- or 220-VAC source
Empfohlener Betriebstemperaturbereich	17,5 - 25 °C
Kundenspezifische Mediengrößen	90 x 148 to 216 x 356 mm
Zufuhrfach für Briefumschläge	Nein
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

Sonstige Funktionen	
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux
Palettendimensionen (B x T x H)	1198,9 x 1000,8 x 2448,6 mm (47.2 x 39.4 x 96.4")
Palettengewicht (imperial)	562,6 kg (1240.3 Pfund)
Geräuschemission (betriebsbereit)	Inaudible
Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer	0.278 kWh/Week (Energy Star)
UNSPSC-Code	43212105
Packungsinhalt	HP LaserJet M223dw Printer; Introductory Black LaserJet Toner Cartridge (~700); Documentation (Hardware Install Guide); Power cord; Dust Cover
Drucken	Monodruck
Prozessor-Taktfrequenz	1 GHz



0199251792472



199251792472

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