

HP LaserJet M110w, Laser, 600 x 600 DPI, A4, 20 Seiten pro Minute, Netzwerkfähig, Weiß

LaserJet M110w

Gruppe	Drucker
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	7MD66F#B19
EAN/UPC	194850676970



Beschreibung

Arbeitet effektiv. Findet überall Platz. Ein effizienter und hochwertiger Laserdrucker mit geringem Platzbedarf für kleine Budgets. Profitieren Sie von der hohen Druckgeschwindigkeit des kleinsten Laserdruckers seiner Klasse^[1] und sparen Sie zusätzlich Zeit mit der HP Smart App.^[2,3] Laserdruck in Profiqualität mit reibungsloser Einrichtung.

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

Hauptmerkmale

Allgemein

Drucktechnologie	Laser
Zahl der Druckpatronen	1
Maximale monatliche Auslastung	8000 Seiten pro Monat
Maximale Auflösung	600 x 600 DPI
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	20 Seiten pro Minute
Display	LED
Netzwerkfähig	Ja
WLAN	Ja
Produktfarbe	Weiß

Ausführliche Details

Merkmale

Maximale monatliche Auslastung	8000 Seiten pro Monat
--------------------------------	-----------------------

Empfohlene monatliche Auslastung	100 - 1000 Seiten pro Monat
Druckfarben	Schwarz
Zahl der Druckpatronen	1
Seitenbeschreibungssprachen	PCLmS, PCLm, PWG, URF
Ursprungsland	Vietnam, Japan
Ersatzpatronen	HP 142A Black LaserJet Toner Cartridge (~950), W1420A
HP-Segment	Homeoffice
	Drucken
Farbe	Nein
Drucktechnologie	Laser
Doppelseitiger Druck	Nein
Maximale Auflösung	600 x 600 DPI
Druckauflösung schwarz	600 x 600 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	20 Seiten pro Minute
Aufwärmzeit	20 s
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	8,5 s
Druckränder	2 mm
Sicheres Drucken	Ja
	Leistungen
Speicherkapazität	32 MB
RAM-Speicher maximal	16 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	500 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	48 dB
Schallleistungspegel (Druck)	6 dB
	Ein- und Ausgangskapazität
Gesamtzahl der Papierzuführungen	1
Gesamte Papierkapazität	150 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	100 Blätter
Kapazität Papierfach 1	150 Blätter
Maximale Papierkapazität	150 Blätter
Max. Ausgabekapazität	100 Blätter
	Papierhandhabung
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Medientypen für das Papierfach	Plain paper, Envelopes, Labels, Postcard

ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5, A6
ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5
Nicht-ISO Druckmedienformate	Legal, Letter
Umschlaggrößen	C5, DL
Benutzerdefinierte Medienbreite	105 - 216 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	148 - 355,6 mm
Mediengewichte für das Papierfach	65 - 120 g/m ²
	Netzwerk
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Netzwerkfähig	Ja
Wi-Fi Direct	Ja
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Bluetooth	Ja
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SNMP
Mobile Drucktechnologien	Mopria Print Service, Apple AirPrint
	Sonstige Funktionen
Empfohlene Systemvoraussetzungen	Microsoft Windows 11, 10, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft Internet Explorer or Edge.
Elektromagnetische Verträglichkeit	CISPR32:2012 & CISPR32:2015 /EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 6
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 15 Sequoia; Linux
Drucken	Monodruck
Herstellergarantie	One-year limited warranty. Warranty and support options vary by product, country, and local legal requirements
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	30 - 70 %
Empfohlener Betriebstemperaturbereich	17,5 - 25 °C
Kundenspezifische Mediengrößen	105 x 148 to 216 to 355.6mm
Geräuschemission (betriebsbereit)	23 dB
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (betriebsbereit)	16 dB
Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer	0.239 kWh/Week (Blue Angel); 0.256 kWh/Week (Energy Star 3.0)
UNSPSC-Code	43212105

Packungsinhalt	HP LaserJet M110w Printer; Power cord; HP Black LaserJet Toner Cartridge (yield: 300 pages); Setup Poster; Reference Guide; Warranty Guide; Flyer
Anschlüsse und Schnittstellen	
Direktdruck	Ja
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	15 - 32,5 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80 %
Markeneigenschaften	
HP Instant Ink	Ja
HP Auto-On/Auto-Off	Ja
HP dynamische Sicherheit	Ja
HP Security-Tools	Password-protected network embedded Web server; enable/disable Network ports; SNMPv1/2/3 community password change
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(ABT) 194850676956; (ABY) 194850676963; (B19) 194850676970; (BAZ) 194850676987
HP GTIN (EAN/UPC)	194850676956, 194850676963, 194850676970, 194850676987
Lieferumfang	
Patrone(n) enthalten	Ja
Patronenreichweite Lieferumfang (schwarz)	300 Seiten
Garantiekarte	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC
Mitgelieferte Software	No CD in box. Download software from hp.com or 123.hp.com
Design	
Marktpositionierung	Zuhause & Büro
Produktfarbe	Weiß
Eingebautes Display	Ja
Display	LED
Steuerung	Tasten
Zertifizierung	CISPR32:2012 & CISPR32:2015 /EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 6
Energie	
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	361 W
Energieverbrauch (bereit)	2,3 W
Stromverbrauch (PowerSave)	0,05 W

Stromverbrauch (aus)	0,05 W
Energy Star Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,256 kWh/Woche
AC Eingangsspannung	220 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Gewicht und Abmessungen	
Breite	346 mm
Tiefe	189 mm
Höhe	159 mm
Gewicht	3,8 kg
Systemanforderung	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, MacOS
Unterstützung anderer Betriebssysteme	Linux
CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	60
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	41
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	2
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	7
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	15
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Nachhaltige Technologien und Materialien	Recyclable through HP Planet Partners; Contains post-consumer recycled plastic
Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	84433210
Technische Details	
Versandkarton pro Palettenlage	15 Stück(e)
Konformitätsbescheinigungen	GS mark, EAC, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI
URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR)	https://support.hp.com/gb-en/product/details/hp-laserjet-m109-m112-printer-series/model/30190476?sku=7MD66F ; https://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c07833318.pdf ; https://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c07833318.pdf

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	378 mm
Verpackungstiefe	198 mm
Verpackungshöhe	222 mm
Paketgewicht	4,8 kg