

HP Color LaserJet Pro M255dw



Artikel
Herstellernummer
EAN
HP

124806
7KW64A
0193905484362

Beeindrucken Sie mit Farbe und steigern Sie die Effizienz. Erhalten Sie hochwertige Farben und schnelle zweiseitige Druckgeschwindigkeiten. Sparen Sie Zeit mit den Smart Task-Verknüpfungen in der HP Smart App und drucken und scannen Sie von Ihrem Handy aus.^[2] Holen Sie sich nahtlose Verbindungen und umfassende Sicherheitslösungen.

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.

Zusammenfassung

Beeindrucken Sie mit Farbe und steigern Sie die Effizienz. Erhalten Sie hochwertige Farben und schnelle zweiseitige Druckgeschwindigkeiten. Sparen Sie Zeit mit den Smart Task-Verknüpfungen in der HP Smart App und drucken und scannen Sie von Ihrem Handy aus.^[2] Holen Sie sich nahtlose Verbindungen und umfassende Sicherheitslösungen.

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.

HP Color LaserJet Pro M255dw, Drucken, Beidseitiger Druck; Energieeffizient; Hohe Sicherheit; Dualband Wi-Fi, Laser, Farbe, 600 x 600 DPI, A4, 21 Seiten pro Minute, Doppelseitiger Druck

HP Color LaserJet Pro M255dw, Drucken, Beidseitiger Druck; Energieeffizient; Hohe Sicherheit; Dualband Wi-Fi. Drucktechnologie: Laser, Farbe. Zahl der Druckpatronen: 4, Maximale monatliche Auslastung: 40000 Seiten pro Monat. Maximale Auflösung: 600 x 600 DPI. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter): 21 Seiten pro Minute, Doppelseitiger Druck. Netzwerkfähig, WLAN. Produktfarbe: Weiß

Merkmale

Markeneigenschaften

HP Auto-On/Auto-Off	Ja
HP dynamische Sicherheit	Ja

Systemanforderung

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 7, Windows Vista, Windows 10, Windows 8, Windows 11
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.12 Sierra

Anschlüsse und Schnittstellen

Direktdruck	Ja
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1

Technische Details

Versandkarton pro Palettenlage	8 Stück(e)
EAN/UPC/GTIN and local identifier(s)	(ABT) 193905484362; (ABY) 193905484379; (ACQ) 193905484386; (B13) 193905566587; (B19) 193905578924; (BAZ) 193905484393
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	193905484362, 193905484379, 193905484386, 193905566587, 193905578924, 193905484393

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 32,5 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Nachhaltige Technologien und Materialien	Quecksilberfrei
Enthält nicht	Quecksilber

Sonstige Funktionen

Empfohlene Systemvoraussetzungen	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer. Windows Vista®: (32-bit), 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 or higher (32-bit only): any Intel® Pentium® II, Celeron® or 233 MHz compatible processor, 850 MB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8. Windows Server support is provided via the command line installer and supports Win Server 2008 R2 and higher.
----------------------------------	--

Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	30 - 70%
Palettengewicht (imperial)	579,5 kg (1277.6 Pfund)
Geräuschemission (betriebsbereit)	25 dB
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (betriebsbereit)	16 dB

Leistungen

Speicherkapazität	256 MB
RAM-Speicher maximal	256 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	800 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	50 dB
Schalleistungspegel (Druck)	6,4 dB

Energie

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	337 W
Energieverbrauch (bereit)	7,2 W
Stromverbrauch (PowerSave)	0,6 W
Stromverbrauch (aus)	0,6 W
Energy Star Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,23 kWh/Woche
AC Eingangsspannung	110 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Design

Marktpositionierung	Zuhause & Büro
Produktfarbe	Weiß
Eingebautes Display	Ja
Farbdisplay	Ja
Bildschirmdiagonale	6,86 cm (2.7")
Touchscreen	Ja
Steuerung	Berührung

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	498 mm
Verpackungstiefe	298 mm
Verpackungshöhe	510 mm
Paketgewicht	17,4 kg

Gewicht und Abmessungen

Breite	392 mm
Tiefe	419 mm
Höhe	247,5 mm
Paletten Größe (B x T x H)	1200 x 1000 x 2190 mm
Gewicht	14,8 kg

Lieferumfang

Patrone(n) enthalten	Ja
Patronenreichweite	800 Seiten
Lieferumfang (schwarz)	
Patronenreichweite	700 Seiten
Lieferumfang (CMY)	
Mitgelieferte Kabel	AC
Schnellinstallationsanleitung	Ja

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84433210
Palettengewicht (brutto)	579,5 g
Anzahl Kartons pro Palette	8 Stück(e)
Lagenanzahl pro Palette	4 Stück(e)
Produkte pro Palette	32 Stück(e)

Zertifizierung

CISPR32:2012 & CISPR32:2015 /EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 6

Ein- und Ausgangskapazität

Gesamtzahl der Papierzuführungen	2
Gesamte Papierkapazität	250 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	100 Blätter
Kapazität Papierfach 1	1 Blätter
Kapazität Papierfach 2	20 Blätter
Gesamtzahl der Papierzuführungen	2
Maximale Papierkapazität	250 Blätter
Max. Ausgabekapazität	100 Blätter

Merkmale

Maximale monatliche Auslastung	40000 Seiten pro Monat
Empfohlene monatliche Auslastung	150 - 2500 Seiten pro Monat
Druckfarben	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb
Zahl der Druckpatronen	4
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 5c, PCL 6, PostScript 3, URF, PWG, PCLmS, PCLm, PDF
Drucker-Schriftarten	Scalable, TrueType
Ursprungsland	Brasilien, Vietnam
HP-Segment	Kleine und mittelständische Unternehmen

Netzwerk

Netzwerkfähig	Ja
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Wi-Fi Direct	Ja
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SNMPv3, HTTPS, SSL/TLS
Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, HP ePrint, Mopria Print Service

Papierhandhabung

Maximale Papiergröße der ISO A-A4 Serie	
Maximale Druckgröße	206 x 346 mm
Medientypen für das Papierfach	Dickes Papier, Briefumschläge, Schweres Papier, Konzeptpapier, Briefkopf, Bondpapier, Fotopapier, Normales Papier, Kartenstapel, Transparenzen,

	Etiketten, Recyclingpapier, Glanzpapier
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5, A6
ISO-B-Formate	B5
ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5
Nicht-ISO Druckmedienformate	Legal, Brief, Vorstand, Oficio, 16K
JIS B-Seriengröße (B0...B9)	B5, B6
Umschlaggrößen	10, Monarch, C5, B5, DL
Fotopapiergrößen	10x15 cm
Fotopapiergrößen (imperial)	4x6,5x8"
Benutzerdefinierte Medienbreite	76 - 216 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	127 - 356 mm
Mediengewichte für das Papierfach	60 - 200 g/m²

Drucken

Duplex Druckmodus	Auto
Druckauflösung Farbe	600 x 600 DPI
Druckauflösung schwarz	600 x 600 DPI
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	21 Seiten pro Minute
Farbe	Ja
Drucktechnologie	Laser
Doppelseitiger Druck	Ja
Maximale Auflösung	600 x 600 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	21 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit Duplex (Schwarz, Standardmodus, A4/US Letter)	12 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit Duplex (Farbe, Standardmodus, A4/US Letter)	12 Seiten pro Minute
Aufwärmzeit	52 s
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	10,5 s
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	12,2 s
Sicheres Drucken	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.