HP Color LaserJet Pro MFP M282nw



Artikel Herstellernummer EAN HP 115179 7KW72A 0193905486533

Ein effizienter, kabelloser Multifunktionsdrucker für hochwertige Farb- und Geschäftsproduktivität.^[1] Sparen Sie Zeit mit Smart Tasks in der HP Smart App und drucken und scannen Sie von Ihrem Handy aus.^[2] Erhalten Sie nahtlose Verbindungen und hohe Sicherheit, die dazu dienen, Angriffe zu erkennen und zu stoppen.

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

Ein effizienter, kabelloser Multifunktionsdrucker für hochwertige Farb- und Geschäftsproduktivität.^[1] Sparen Sie Zeit mit Smart Tasks in der HP Smart App und drucken und scannen Sie von Ihrem Handy aus.^[2] Erhalten Sie nahtlose Verbindungen und hohe Sicherheit, die dazu dienen, Angriffe zu erkennen und zu stoppen.

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 MFP M282nw, Drucken, Kopieren, Scannen, Drucken über den USB-Anschluss vorn; Scannen an E-Mail; Automatische, geglättete Dokumentenzuführung (50 Blatt), Laser, Farbdruck, 600 x 600 DPI, A4, Direktdruck, Weiß

HP Color LaserJet Pro MFP M282nw, Drucken, Kopieren, Scannen, Drucken über den USB-Anschluss vorn; Scannen an E-Mail; Automatische, geglättete Dokumentenzuführung (50 Blatt). Drucktechnologie: Laser, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 600 x 600 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 21 Seiten pro Minute. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 600 x 600 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. WLAN. Direktdruck. Produktfarbe: Weiß

Merkmale

Fax

Faxen Nein

Zertifikate

Zertifizierung

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

CISPR32:2012 &

Anschlüsse und Schnittstellen

Direktdruck Ja USB Anschluss Ja

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel AC Schnellinstallationsanleitung Ja

Markeneigenschaften

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

Betriebsbedingungen

Relative Luftfeuchtigkeit in 10 - 80%
Betrieb
Empfohlener 30 - 70%
Luftfeuchtigkeitsbereich
Betriebstemperatur 10 - 32,5 °C

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate ENERGY STAR, CCC, GS mark
Nachhaltige Technologien und Materialien
Enthält nicht Quecksilber

Technische Details

 Versandkarton pro
 6 Stück(e)

 Palettenlage
 (ABY) 193905486557; (B19)

 identifier(s)
 193905486571; (BAZ)

 193905486588
 193905486557,

Systemanforderung

Unterstützt WindowsBetriebssysteme
Windows 7, Windows 8.1,
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

Unterstützte Linux- Ja

Betriebssysteme

Unterstützte Server- Windows Server 2008 R2

Betriebssysteme

Unterstützung anderer Linux

Betriebsysteme

Design

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

Energie

Stromverbrauch	361 W
(durchschnittlicher Betrieb)	
Stromverbrauch (PowerSave)	0,05 W
Durchschnittlicher	361 W
Stromverbrauch beim Drucken	
Energieverbrauch (bereit)	7,8 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	0,8 W
Stromverbrauch (aus)	0,05 W
AC Eingangsspannung	110 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Leistungen

RAM-Speicher maximal	256 MB
Integrierter Kartenleser	Nein
Speicherkapazität	256 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	800 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	50 dB
Schalldruckpegel (Scannen)	42 dB
Schallleistungspegel (Druck)	6,4 dB

Netzwerk

WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Wi-Fi Direct	Ja
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SNMPv3, HTTPS, SSL/TLS
Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, HP ePrint, Mopria

193905486571, 193905486588

Gewicht und Abmessungen

Breite	420 mm
Tiefe	388,6 mm
Höhe	334,1 mm
Gewicht	18 kg

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84433100
Palettengewicht (brutto)	509,9 g
Lagenanzahl pro Palette	4 Stück(e)
Produkte pro Palette	24 Stück(e)

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	498 mm	
Verpackungstiefe	398 mm	
Verpackungshöhe	490 mm	
Paketgewicht	20.3 kg	

5 Benutzer

Sonstige Funktionen

Zahl der Benutzer Paletten Größe (B x T x H) Empfohlene Systemvoraussetzungen

1200 x 1000 x 2110 mm 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.

Geräuschemission (betriebsbereit)

Emissionsschalldruckpegel

Bystander-Position (betriebsbereit)

26 dB 16 dB

Ein- und Ausgangskapazität

Gesamtzahl der	2
Papierzuführungen	
Gesamte Papierkapazität	250 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	100 Blätter
Kapazität Papierfach 1	1 Blätter
Kapazität Papierfach 2	20 Blätter
Automatischer	Ja
Dokumenteneinzug (ADF)	
Kapazität des automatischen	50 Blätter
Dokumenteneinzugs (ADF)	
Gesamtzahl der	2
Papierzuführungen	
Maximale Papierkapazität	251 Blätter
Max. Ausgabekapazität	100 Blätter

Merkmale

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

Kopieren

Duplex-Kopie	Ja
Kopieren	Farbkopieren
Max. Auflösung	600 x 600 DPI
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	21 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (normale	21 Kopien pro Minute
Qualität, farbe, A4)	
Dauer bis erste Kopie	11,4 s
(schwarz,normal)	
Dauer bis erste Kopie	14,1 s
(farbig,normal)	
Mehrfach-Kopie (max.)	99 Kopien
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%
Ausweiskopierfunktion	Ja
Automatische Anpassfunktion	Ja

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 (A0A9)	A4, A5, A6
ISO-B-Formate	B5
ISO C-Seriengrößen (C0C9)	C5
Nicht-ISO Druckmedienformate	Legal, Brief, Vorstand, Oficio, 16K
JIS B-Seriengröße (B0B9)	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	Manuell
Druckauflösung Farbe	600 x 600 DPI
Druckauflösung schwarz	600 x 600 DPI
Drucktechnologie	Laser
Drucken	Farbdruck
Doppelseitiger Druck	Ja
Maximale Auflösung	600 x 600 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz,	21 Seiten pro Minute
normale Qualität, A4/US Letter)	·
Druckgeschwindigkeit (Farbe,	21 Seiten pro Minute
normale Qualität, A4/US Letter)	·
Druck der ersten Seite (Schwarz,	10,6 s
normal)	
Druck der ersten Seite (Farbe,	12,3 s
normal)	,
Druckrand oben (min.)	5 mm
Druckrand unten (min.)	5 mm
, ,	
Druckrand links (min.)	5 mm
Druckrand rechts (min.)	5 mm
Sicheres Drucken	Ja

Scannen

Duplex-Scan	Nein
Scannen	Farbscan
Optische Scan-Auflösung	1200 x 1200 DPI
Optische Scanauflösung (ADF)	300 x 300 DPI
Maximale Scan-Auflösung	1200 x 1200 DPI
Maximaler Scanbereich	215,9 x 297 mm
Scanner-Typ	Flachbett- & ADF-Scanner
Scantechnologie	CIS
Scan to	E-Mail, Faxen, Software, TWAIN, WIA
Scangeschwindigkeit (Farbe)	22 Seiten pro Minute
Scangeschwindigkeit (black)	26 Seiten pro Minute
Unterstützte Bildformate	BMP, PNG, RAW, TIFF, JPG
Unterstützte Dokumentenformate PDF	
Eingabe Farbtiefe	24 Bit
Graustufen	256
Scan-Treiber	WIA, TWAIN