

HP LaserJet Pro MFP 4102fdwe - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 38 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 40 Seiten/Min. (Drucken) - 350 Blatt - 33.6 Kbps - USB - USB 2.0 - Gigabit LAN - Bluetooth - Wi-Fi(n) - USB-Host - mit HP+



Gruppe	Drucker
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	2Z624E#B19
EAN/UPC	0195161936241

Beschreibung

Dieser moderne Drucker bietet maximale Produktivität – mit hohen Geschwindigkeiten und zuverlässiger Hardware. Er lässt sich im Alltag denkbar einfach einsetzen, wo auch immer die Arbeit anfällt, damit Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren können. Und dank HP+ war es noch nie so einfach, Drucker von überall aus zu verwalten und zu nutzen. Dies ist ein Drucker mit HP+. Er erfordert ein HP Konto, eine Internetverbindung und die ausschließliche Nutzung von Original HP Tonerkartuschen für seine gesamte Lebensdauer. Weitere Informationen unter:

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP LaserJet Pro MFP 4102fdwe - Multifunktionsdrucker - s/w - mit HP+
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Drucktechnologie	Laser (monochrom)
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 40 Seiten/Min.
Max. Druckauflösung	Bis zu 4800 x 600 dpi
Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 300 x 300 dpi
Scannen	1200 x 1200 dpi
Bildschirm	6.86 cm (2.7")
Originalgröße	Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter

Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt
Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, schweres Papier, leichtes Papier, Vordruck, Postkarten, farbiges Papier, Briefkopfpapier, vorgelochtes Papier
Standardmedienkapazität	350 Blatt
Max. Medienkapazität	900 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Automatisch beidseitig	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Schnittstelle	USB, USB 2.0, Gigabit LAN, Bluetooth, Wi-Fi(n), USB-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Privates Drucken, Scannen in die Cloud, Drahtlosdirektdruck, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, HP Auto-On/Auto-Off Technology, JetIntelligence Cartridge Technology, HP Instant Ink, an USB Host scannen, Ausdruck von Mobilgeräten, ECO-Modus, Scan-to-PDF, N-up-Druck
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	42 cm x 39 cm x 32.3 cm
Gewicht	12.6 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel

Ausführliche Details

Allgemein	
Druckerschriften	TrueType x 84
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
Display-Diagonale	6.86 cm (2.7")
Anzeige Farbunterstützung	Farbe
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Schnittstelle	USB, USB 2.0, Gigabit LAN, Bluetooth, Wi-Fi(n), USB-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Privates Drucken, Scannen in die Cloud, Drahtlosdirektdruck, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, HP Auto-On/Auto-Off Technology, JetIntelligence Cartridge Technology, HP Instant Ink, an USB Host scannen, Ausdruck von Mobilgeräten, ECO-Modus, Scan-to-PDF, N-up-Druck
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Arbeitsspeicher	
Standardspeicher	512 MB

Max. unterstützter Speicher	512 MB
Flash-Speicher-Typ	USB-Flash-Laufwerk
Kopieren	
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	999
Automatisches Duplexing	Ja
Kopierfunktionen	2-up, Sortierung der Kopien, Qualitätsanpassung, Wechsel der Ausrichtung bei beidseitigem Kopieren, Skalieren, Ausweiskopie
Drucken	
Max. Druckauflösung	Bis zu 4800 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 40 Seiten/Min.
Druckertreiber/Emulationen	PCL 5e, PCL 6, PostScript 3, PDF, URF, PWG
Bildverbesserungstechnologie	HP FastRes 1200, HP ProRes 1200
Automatisch beidseitig	Ja
Scannen	
Scanelement	CIS
Automatischer beidseitiger Druck	Ja
Optische Auflösung	1200 x 1200 dpi
Graustufen Tiefe	8-bit
Farbtiefe	24-Bit
Faxgerät	
Max. Übertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 300 x 300 dpi
Speicherkapazität gesamt	Bis zu 400 Seiten
Faxdruckgeschwindigkeit	Bis zu 10 Seiten/Min.
Fax über PC	Ja
Dokumenten- und Medienhandling	
Max. Vorlagenformat	Legal (216 x 356 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m ²
Max. Mediengewicht	200 g/m ²
Min. Mediengewicht (Pfund)	16 Pfund
Max. Mediengewicht (Pfund)	53 lbs

Unterstützter Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, schweres Papier, leichtes Papier, Vordruck, Postkarten, farbiges Papier, Briefkopfpapier, vorgelochtes Papier
Unterstützte Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 102 x 152 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), 197 x 273 mm, Oficio (216 x 343 mm), JIS B6 (128 x 182 mm), 195 x 270 mm, 184 x 260 mm
Unterstützte Umschlagformate	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), Japanese postcard (100 x 148 mm), Japanese Postcard Double (148 x 200 mm)
Standardmedienkapazität	350 Blatt
Max. Medienkapazität	900 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 100 Blatt Gewicht: 60 g/m ² - 200 g/m ² ; Gewicht (Pfund): 16 Pfund - 53 lbs Zufuhrfach - 250 Blatt Gewicht: 60 g/m ² - 120 g/m ² ; Gewicht (Pfund): 16 Pfund - 32 lbs Ausgabefach - 150 Blatt ADF - 50 Blatt Gewicht: 60 g/m ² - 120 g/m ² ; Gewicht (Pfund): 16 Pfund - 32 lbs
Geschwindigkeit	Scannen: bis zu 31 Seiten/Min. (Letter A) - S/W, Normal Scannen: bis zu 29 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal Scannen: bis zu 49 ipm (Letter A) - S/W, Normal Scannen: bis zu 21 Seiten/Min. (Letter A) - Farbe Normal Scannen: bis zu 36 ipm (Letter A) - Farbe Normal Scannen: bis zu 20 Seiten/Min. (A4) - Farbe Normal Scannen: bis zu 34 ipm (A4) - Farbe Normal Drucken: bis zu 42 Seiten/Min. (Letter A) - B/W (ISO) Drucken: bis zu 40 Seiten/Min. (A4) - B/W (ISO) Drucken: bis zu 63 Seiten/Min. (A5) - S/W Querformat Drucken: bis zu 36 ipm (Letter A) - s/w-Duplex Drucken: bis zu 34 ipm (A4) - s/w-Duplex Drucken: bis zu 14 Seiten/Min. (A5) - S/W Hochformat Kopieren: bis zu 38 Seiten/Min. (Letter A) - S/W, Normal Kopieren: bis zu 38 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal Kopieren: bis zu 36 Seiten/Min. (Letter A) - s/w-Duplex Kopieren: bis zu 34 Seiten/Min. (A4) - s/w-Duplex
Verbindungen	
Schnittstellen	1 x USB 2.0 1 x USB host 1 x USB 1 x Gigabit-LAN - RJ-45
Betriebssystemunterstützung	MS Windows 7, Android, iOS, Windows 10, Chrome OS, macOS 10.15, Windows 11, macOS 11
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, HP Smart App
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	510 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	7.5 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	0.9 Watt
Verschiedenes	
Aufwärmzeit	45 Sek.
Ausgabezeit erste Kopie s/w	7.2 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkartusche (Schwarz) - bis zu 2900 Seiten

Kompatible Standards	UL, TUV, BSMI, GS, CCC, FCC, KC, EAC, RCM, FCC CFR47 Part 15 B Class B, SIRIM, EN 55032:2015 Class B, CISPR 32:2015 Class B, Ukraine, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, CISPR 35: 2016, ETSI EN 301 489-17 V3.2.4, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, ICES-003 issue 7 Class B, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 55035:2017 Class B, EN 61000-4-12:2016
----------------------	--

Umweltschutzstandards

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Kompatibel mit Blauem Engel	Ja

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
---------------------	------------------------------

Abmessungen und Gewicht

Breite	42 cm
Tiefe	39 cm
Höhe	32.3 cm
Gewicht	12.6 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	49.7 cm
Transporttiefe	39.8 cm
Transporthöhe	49 cm
Transportgewicht	15.5 kg

Umgebungsbedingungen

Geräuschpegel	54 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32.5 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% RH (non-condensing)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.