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 - Gigabit LAN - Wi-Fi(n) - USB - USB-Host - USB 2.0 - Bluetooth - mit HP+

Gruppe	Multifunktionsgeräte
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.

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 196 dpi, 300 x 300 dpi, 203 x 98 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, Postkarten, Normalpapier, leichtes Papier, schweres Papier, Bondpapier, farbiges Papier, Briefkopfpapier, Vordruck, vorgelochtes Papier, Recycling-Papier, Etiketten
Standardmedienkapazität	350 Blatt
Max. Medienkapazität	900 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Automatisch beidseitig	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Schnittstelle	Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB, USB-Host, USB 2.0, Bluetooth
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, Instant-On-Technologie, N-up-Druck, ECO-Modus, HP Instant Ink, JetIntelligence Cartridge Technology, Mopria-zertifiziert, Drahtlosdirektdruck, Ausdruck von Mobilgeräten, Scan-to-E-Mail, Scan-to-PDF, an USB Host scannen, in Ordner scannen, Scannen in die Cloud, Privates Drucken
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	Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB, USB-Host, USB 2.0, Bluetooth
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, Instant-On-Technologie, N-up-Druck, ECO-Modus, HP Instant Ink, JetIntelligence Cartridge Technology, Mopria-zertifiziert, Drahtlosdirektdruck, Ausdruck von Mobilgeräten, Scan-to-E-Mail, Scan-to-PDF, an USB Host scannen, in Ordner scannen, Scannen in die Cloud, Privates Drucken
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	Ausweiskopie, Skalieren, 2-up, Sortierung der Kopien, Wechsel der Ausrichtung bei beidseitigem Kopieren, Qualitätsanpassung
	Drucken
Max. Druckauflösung	Bis zu 4800 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 40 Seiten/Min.
Druckertreiber/Emulationen	PCL 5e, PCL 6, PDF, PostScript 3, PWG, URF
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 196 dpi, 300 x 300 dpi, 203 x 98 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/m²
Max. Mediengewicht	200 g/m²
Min. Mediengewicht (Pfund)	16 Pfund
Max. Mediengewicht (Pfund)	53 lbs

Unterstützter Medientyp	Briefumschläge, Postkarten, Normalpapier, leichtes Papier, schweres Papier, Bondpapier, farbiges Papier, Briefkopfpapier, Vordruck, vorgelochtes Papier, Recycling-Papier, Etiketten
Unterstützte Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), 102 x 152 mm, Executive (184 x 267 mm), Oficio (216 x 343 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm), JIS B5 (182 x 257 mm), 195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm, JIS B6 (128 x 182 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), 100 x 150 mm
Unterstützte Umschlagformate	Japanese postcard (100 x 148 mm), Japanese Postcard Double (148 x 200 mm), US No 10 (104.7 x 241.3 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), International B5 (176 x 250 mm), International C5 (162 x 229 mm), International DL (110 x 220 mm)
Standardmedienkapazität	350 Blatt
Max. Medienkapazität	900 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 100 Blatt Gewicht: 60 g/m² - 200 g/m²; Gewicht (Pfund): 16 Pfund - 53 lbs Zufuhrfach - 250 Blatt Gewicht: 60 g/m² - 120 g/m²; Gewicht (Pfund): 16 Pfund - 32 lbs Ausgabefach - 150 Blatt ADF - 50 Blatt Gewicht: 60 g/m² - 120 g/m²; 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	Windows 11, Windows 10, MS Windows 7, Android, iOS, macOS 10.15, macOS 11, Chrome OS
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	RCM, TUV, GS, BSMI, CCC, KC, SIRIM, EAC, Ukraine, FCC, UL, CISPR 32:2015 Class B, EN 55032:2015 Class B, CISPR 35: 2016, EN 55035:2017 Class B, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 61000-4-12:2016, FCC CFR47 Part 15 B Class B, ICES-003 issue 7 Class B, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
	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.