

HP Color LaserJet Pro MFP 4302dw - Multifunktionsdrucker - Farbe - Laser - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 33 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 33 Seiten/Min. (Drucken) - 300 Blatt - Gigabit LAN - USB 2.0 - USB 2.0-Host - Wi-Fi(ac) - Bluetooth



Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	4RA83F#B19
EAN/UPC	0196068323189

Beschreibung

Mit dem HP LaserJet Pro sichern Sie sich blitzschnellen Farbdruck und benutzerfreundliche Verwaltungstools.

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

Produktbeschreibung	HP Color LaserJet Pro MFP 4302dw - Multifunktionsdrucker - Farbe
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Italienisch / Europa
Drucktechnologie	Laser (Farbe)
Monatliche Kapazität (max.)	50000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 33 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 33 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 33 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 33 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Druckauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Scannen	600 x 600 dpi
Bildschirm	10.9 cm (4.3")
Originalgröße	102 x 152 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt

Mediengröße	76 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Transparentfolien, Briefumschläge, Normalpapier, Karten, Etiketten, Recycling-Papier, Fotopapier, Bondpapier, glänzendes Papier
Standardmedienkapazität	300 Blatt
Max. Medienkapazität	850 Blatt
Mehrzweckeeinzug Kapazität	50 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Automatisch beidseitig	Ja (Drucken)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	Gigabit LAN, USB 2.0, USB 2.0-Host, Wi-Fi(ac), Bluetooth LE
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, Mopria-zertifiziert, Scan-to-E-Mail, Scan-to-PDF, Terrajet Kartusche, HP Instant Ink, Scannen in die Cloud, in Ordner scannen, Walk-up USB-Druck, Scan zu USB-Laufwerk, Privates Drucken, HP Auto Wireless Connect, Instant-On-Technologie
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	42.1 cm x 43.5 cm x 38.4 cm
Gewicht	20.4 kg
Umweltschutzstandards	Blauer Engel

Ausführliche Details

	Allgemein
Druckerschriften	TrueType x 111
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Drucktechnologie	Laser - Farbe
Monatliche Kapazität (max.)	50000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	750 - 4.000 Seiten
Display-Diagonale	10.9 cm (4.3")
Anzeige Farbunterstützung	Farbe
Anzeigefunktionen	Touchscreen, LED-Display
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	Gigabit LAN, USB 2.0, USB 2.0-Host, Wi-Fi(ac), Bluetooth LE
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, Mopria-zertifiziert, Scan-to-E-Mail, Scan-to-PDF, Terrajet Kartusche, HP Instant Ink, Scannen in die Cloud, in Ordner scannen, Walk-up USB-Druck, Scan zu USB-Laufwerk, Privates Drucken, HP Auto Wireless Connect, Instant-On-Technologie
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Italienisch / Europa
	Arbeitsspeicher

Standardspeicher	512 MB
Max. unterstützter Speicher	512 MB
Flash-Speicher-Typ	USB-Flash-Laufwerk
Flash-Speicher	
Flash-Speicher	512 MB (installiert) / 512 MB (Max)
Kopieren	
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 33 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 33 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	999
Kopierfunktionen	Sortierung der Kopien, Randlöschung, Skalieren, Ausweiskopie, 2-up, Schachtauswahl
Drucken	
Max. Druckauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 33 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 33 Seiten/Min. (Farbe)
Druckertreiber/Emulationen	PCL 6, PostScript 3, PCL 5e, PDF, URF, PWG
Bildverbesserungstechnologie	HP ImageREt 2400, Pantone Calibrated
Automatisch beidseitig	Ja
Scannen	
Scanelement	CIS
Optische Auflösung	600 x 600 dpi
Graustufen Tiefe	8-bit
Farbtiefe	30-bit
Dokumenten- und Medienhandling	
Min. Vorlagenformat	102 x 152 mm
Max. Vorlagenformat	Legal (216 x 356 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt
Min. Mediengröße	76 x 127 mm
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m ²
Max. Mediengewicht	200 g/m ²
Unterstützter Medientyp	Transparentfolien, Briefumschläge, Normalpapier, Karten, Etiketten, Recycling-Papier, Fotopapier, Bondpapier, glänzendes 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, 100 x 148 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), 101.6 x 152.4 mm, 76 x 127 mm, 215.9 x 330.2 mm, 127 x 203.2 mm

Unterstützte Umschlagformate	International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm)
Standardmedienkapazität	300 Blatt
Max. Medienkapazität	850 Blatt
Mehrzweckeinzug Kapazität	50 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	ADF - 50 Blatt Größe: 102 x 152 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 120 g/m ² Zufuhrfach - 250 Blatt Größe: 100 x 148 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 120 g/m ² Mehrzweckfach - 50 Blatt Größe: 76 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 120 g/m ² Ausgabefach - 150 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 35 Seiten/Min. (Letter A) - B/W (ISO) Drucken: bis zu 33 Seiten/Min. - Farbe (ISO) Drucken: bis zu 29 ipm (A4) - s/w-Duplex Drucken: bis zu 29 ipm (A4) - Farbe Duplex Drucken: bis zu 44 Seiten/Min. (A5) - S/W Hochformat Drucken: bis zu 31 ipm (Letter A) - s/w-Duplex Kopieren: bis zu 35 Seiten/Min. (Letter A) - S/W, Normal Kopieren: bis zu 35 Seiten/Min. (Letter A) - Farbe Normal Kopieren: bis zu 33 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal Kopieren: bis zu 33 Seiten/Min. (A4) - Farbe Normal Scannen: bis zu 29 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal Scannen: bis zu 26 Seiten/Min. (A4) - Farbe Normal Scannen: bis zu 31 Seiten/Min. (Letter A) - S/W, Normal Scannen: bis zu 28 Seiten/Min. (Letter A) - Farbe Normal
Verbindungen	
Schnittstellen	1 x Gigabit-LAN - RJ-45 1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B 1 x USB 2.0-Host - 4-polig USB Typ A
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, Apple Bonjour, WEP, WPA, WPA2, 802.1x, TKIP, AES, Wi-Fi Direct, WPA3, WPS, WPA-Enterprise, IPv6-Support, IPv4-Support, SNMP 3
Betriebssystemunterstützung	Windows 11, Windows 10, MS Windows 7, Android, iOS, macOS 12 Monterey, macOS Big Sur, macOS 10.15, Linux, UNIX, Chrome OS
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	585 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	18 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	0.8 Watt
Verschiedenes	
Aufwärmzeit	55 Sek.
Zubehör im Lieferumfang	USB-Kabel
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkartusche (Schwarz) - bis zu 2000 Seiten 1 x Tonerkartusche (Cyan) - bis zu 1000 Seiten

1 x Tonerkartusche (Magenta) - bis zu 1000 Seiten
 1 x Tonerkartusche (Gelb) - bis zu 1000 Seiten

Kompatible Standards	UL, cUL, RCM, TUV, GS, BSMI, CCC, BIS, CE/EMC, IT ECO Declaration, CISPR 22:2008 (International) Class B, CISPR 32:2015 (International) Klasse B, EN 55032:2015 Class B + A11:2020, CISPR 35:2016 (International), EN 55035:2017+A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021, FCC CFR47 Part 15 Class B, ICES-003 issue 7 Class B, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62368-1: 2014, EN 62368-1:2014, EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014, Laser Class 1, EN 62479:2010, IEC 62479:2010, LVD 2014/35/EU, UL 62368-1-2014 Second Edition, CSA C22.2 No. 62368-1:2014 Second Edition, IEC 62471:2006, EN 62471:2008, 21 CFR 1040.10, 21 CFR 1040.11, DE-UZ 219
	Umweltschutzstandards
Kompatibel mit Blauem Engel	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Abmessungen und Gewicht
Breite	42.1 cm
Tiefe	43.5 cm
Höhe	38.4 cm
Gewicht	20.4 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	59.7 cm
Transporttiefe	49.7 cm
Transporthöhe	49.2 cm
Transportgewicht	23.6 kg
	Umgebungsbedingungen
Geräuschpegel	50 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.