

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 - USB - USB 2.0 - Gigabit LAN - 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, Französisch, Italienisch, Spanisch / 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 |
| Mehrzweckeinzug Kapazität | 50 Blatt |
| Ausgabeablagekapazität | 150 Blatt |
| Automatisch beidseitig | Ja (Drucken) |
| Verbindungsverfügbarkeit | Ja |
| Schnittstelle | USB, USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host, Wi-Fi(ac), Bluetooth LE |
| AirPrint-fähig | Ja |
| Büromaschinen-Merkmale | Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Privates Drucken, HP Auto Wireless Connect, Scannen in die Cloud, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, HP Auto-On/Auto-Off Technology, HP Instant Ink, Scan-to-PDF, walk-up USB printing, Scan zu USB-Laufwerk, Terrajet Cartridge |
| 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 | USB, USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host, Wi-Fi(ac), Bluetooth LE |
| AirPrint-fähig | Ja |
| Büromaschinen-Merkmale | Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Privates Drucken, HP Auto Wireless Connect, Scannen in die Cloud, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, HP Auto-On/Auto-Off Technology, HP Instant Ink, Scan-to-PDF, walk-up USB printing, Scan zu USB-Laufwerk, Terrajet Cartridge |
| Lokalisierung | Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / 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 2-up, Sortierung der Kopien, Randlöschung, Skalieren, Ausweiskopie, 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 5e, PCL 6, PostScript 3, 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/m²

Max. Mediengewicht 200 g/m²

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

Mehrzweckeeinzug 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 1 x USB - 4-polig USB Typ A |
| Sicherheitsprotokolle & Merkmale | SSL, Apple Bonjour, WEP, WPA, WPA2, 802.1x, TKIP, AES, WPS, Wi-Fi Direct, IPv6-Support, SNMP 3, WPA-Enterprise, WPA3, IPv4-Support |
| Betriebssystemunterstützung | UNIX, Linux, MS Windows 7, Android, iOS, Windows 10, Chrome OS, macOS 10.15, macOS Big Sur, Windows 11, macOS 12 Monterey |
| 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, TUV, BSMI, cUL, GS, CCC, Laser Class 1, EN 62479:2010, RCM, IEC 62471:2006, EN 62471:2008, 21 CFR 1040.10, 21 CFR 1040.11, BIS, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62479:2010, LVD 2014/35/EU, CE/EMC, EN 62368-1:2014, EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014, IEC 62368-1: 2014, UL 62368-1-2014 Second Edition, CSA C22.2 No. 62368-1:2014 Second Edition, ICES-003 issue 7 Class B, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 55035:2017+A11:2020, DE-UZ 219, IT ECO Declaration, CISPR 22:2008 (International) Class B, EN 55032:2015 Class B + A11:2020, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021, FCC CFR47 Part 15 Class B, CISPR 32:2015 (International) Class B, CISPR 35:2016 (International) |
| 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.