HP LaserJet Enterprise Flow MFP 5800zf - Multifunktionsdrucker - Farbe - Laser - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 43 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 43 Seiten/Min. (Drucken) - 650 Blatt - 33.6 Kbps - Gigabit LAN - USB 2.0-Host - USB 3.0 - USB 3.0-Host

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	58R10A#B19
EAN/UPC	0196337404779

Beschreibung

Verwandeln Sie Ihre Workflows mit erweiterten Funktionen in eine kompakte Standfläche. Von Druckgeschwindigkeiten bis Farbblenden, Sie erhalten flexible Konfigurationen, um Ihre Bedürfnisse nicht nur heute, sondern auch morgen zu erfüllen. Und dies alles, während Sie Ihr Unternehmen vor sich verändernden Cyber-Bedrohungen schützen.
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 LaserJet Enterprise Flow MFP 5800zf - Multifunktionsdrucker - Farbe
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Italienisch / Europa
Drucktechnologie	Laser (Farbe)
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	2.000 - 10.000 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 43 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 43 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 43 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 43 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 1200 dpi (Farbe)
Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	300 x 300 dpi, 203 x 196 dpi, 200 x 100 dpi

Scannen	600 x 600 dpi
Bildschirm	25.6 cm (10.1")
Originalgröße	Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	100 Blatt
Mediengröße	76 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Transparentfolien, Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, Folie / Film, schweres Papier, Karton, extra schweres Papier, leichtes Papier, glänzendes Papier, gelochtes Papier, Vordruck
Standardmedienkapazität	650 Blatt
Max. Medienkapazität	2300 Blatt
Mehrzweckeinzug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	250 Blatt
Hefter	Inbegriffen
Automatisch beidseitig	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	Gigabit LAN, USB 2.0-Host, USB 3.0, USB 3.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, Instant-On-Technologie, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Druck über USB-Flash-Laufwerk, Instant-on Copy, Mopria-zertifiziert, Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Speicherung im Netzwerkordner, Hardware Integration Pocket 2nd generation (HIP2), Terrajet Kartusche, mit Festplatte, Scannen in die Cloud, Walk-up USB-Druck, Öffnung für Sicherheitsschloss
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.7 cm x 46 cm x 58.3 cm
Gewicht	39.1 kg
Umweltschutzstandards	EPEAT Gold, ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel

Ausführliche Details

	Allgemein
Druckerschriften	TrueType x 105 PostScript 3 x 92
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Laser - Farbe
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	2.000 - 10.000 Seiten
Display-Diagonale	25.6 cm (10.1")
Anzeige Farbunterstützung	Farbe

Anzeigefunktionen	Touchscreen, drehbar
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	Gigabit LAN, USB 2.0-Host, USB 3.0, USB 3.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, Instant-On-Technologie, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Druck über USB-Flash-Laufwerk, Instant-on Copy, Mopria-zertifiziert, Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Speicherung im Netzwerkordner, Hardware Integration Pocket 2nd generation (HIP2), Terrajet Kartusche, mit Festplatte, Scannen in die Cloud, Walk-up USB-Druck, Öffnung für Sicherheitsschloss
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Italienisch / Europa
	Arbeitsspeicher
Standardspeicher	6 GB
Max. unterstützter Speicher	6 GB
Festplattenlaufwerk	500 GB
Flash-Speicher-Typ	USB-Flash-Laufwerk
	Kopieren
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 43 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 43 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	9999
Automatisches Duplexing	Ja
Kopierfunktionen	ID Card Copy, Manual Color Adjustment, Sortierung der Kopien, Job Build, Edge Erase, Leerseitenentfernung, Book Copy
	Drucken
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 1200 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 43 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 43 Seiten/Min. (Farbe)
Druckertreiber/Emulationen	PCL 6, PostScript 3, PCL 5c, PDF 1.7
Bildverbesserungstechnologie	HP ImageREt 3600, Pantone Calibrated
Automatisch beidseitig	Ja
Farbverwaltungsmerkmale	Mopria
	Scannen
Scanelement	CIS
Automatischer beidseitiger Druck	Ja
Optische Auflösung	600 x 600 dpi
Graustufen Tiefe	8-bit
Farbtiefe	24-Bit
	Faxgerät

Max. Übertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	300 x 300 dpi, 203 x 196 dpi, 200 x 100 dpi
Speicherkapazität gesamt	Bis zu 1000 Seiten
Faxdruckgeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min.
Fax über PC	Ja
	Faxfunktionen
Schnellwahl	1000 Rufnummer(n)
Funktionen	Faxweiterleitung, automatische Wahlwiederholung, Faxschutzeinrichtung, automatische Verkleinerung
	Dokumenten- und Medienhandling
Max. Vorlagenformat	Legal (216 x 356 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	100 Blatt
Min. Mediengröße	76 x 127 mm
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	45 g/m²
Max. Mediengewicht	220 g/m²
Unterstützter Medientyp	Transparentfolien, Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, Folie / Film, schweres Papier, Karton, extra schweres Papier, leichtes Papier, glänzendes Papier, gelochtes Papier, Vordruck
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, 216 x 297 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), 76 x 127 mm, 127 x 177.8 mm, Oficio (216 x 343 mm), 215.9 x 330.2 mm, 127 x 203.2 mm, JIS B6 (128 x 182 mm), 127 x 105 mm, 102 x 148 mm, RA4 (215 x 305 mm)
Unterstützte Umschlagformate	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C6 (114 x 162 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), US No 9 (98.6 x 225.6 mm)
Standardmedienkapazität	650 Blatt
Max. Medienkapazität	2300 Blatt
Mehrzweckeinzug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	250 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	ADF - 100 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Zufuhrfach - 550 Blatt Größe: 102 x 148 mm - 216 x 297 mm Gewicht: 60 g/m² - 220 g/m² Mehrzweckfach - 100 Blatt Größe: 76 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m² - 220 g/m² Ausgabefach - 250 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 43 Seiten/Min. (A4) - SW (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 43 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 45 Seiten/Min. (Letter A) - SW (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 20 Seiten/Min. (A5) - S/W Hochformat Drucken: bis zu 69 Seiten/Min. (A5) - S/W Querformat Drucken: bis zu 69 Seiten/Min. (A5) - Farbe Querformat

	Drucken: bis zu 20 Seiten/Min. (A5) - Farbe Hochformat Drucken: bis zu 43 ipm (A4) - s/w-Duplex Drucken: bis zu 43 ipm (A4) - Farbe Duplex Drucken: bis zu 45 ipm (Letter A) - s/w-Duplex Drucken: bis zu 45 ipm (Letter A) - Farbe Duplex Kopieren: bis zu 43 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal Kopieren: bis zu 43 Seiten/Min. (A4) - Farbe Normal Kopieren: bis zu 45 Seiten/Min. (Letter A) - S/W, Normal Kopieren: bis zu 45 Seiten/Min. (Letter A) - Farbe Normal Kopieren: bis zu 43 ipm (A4) - s/w-Duplex Kopieren: bis zu 45 ipm (Letter A) - s/w-Duplex Kopieren: bis zu 43 ipm (A4) - Farbe Duplex Kopieren: bis zu 45 ipm (Letter A) - Farbe Duplex Scannen: bis zu 56 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal Scannen: bis zu 56 Seiten/Min. (A4) - Farbe Normal Scannen: bis zu 60 Seiten/Min. (Letter A) - S/W, Normal Scannen: bis zu 60 Seiten/Min. (Letter A) - Farbe Normal Scannen: bis zu 112 ipm (A4) - S/W doppelt normal Scannen: bis zu 112 ipm (A4) - Farbe doppelt normal Scannen: bis zu 120 ipm (Letter A) - S/W doppelt normal Scannen: bis zu 120 ipm (Letter A) - Farbe doppelt normal
	Endverarbeitung
Hefter	Inbegriffen
	Verbindungen
Schnittstellen	1 x Gigabit-LAN - RJ-45 1 x USB 2.0-Host 1 x USB 3.0-Host 1 x USB 3.0 1 x Modem - RJ-11
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	Apple Bonjour, Kerberos, LDAP, SSL, TLS, IPsec, 802.1x, WPA2-Enterprise, IPv6-Support, IPv4-Support, SNMP 3
Betriebssystemunterstützung	Windows 11, Windows 10, Android, iOS, macOS 12 Monterey, macOS Big Sur, macOS 10.15, Linux, UNIX, Chrome OS, Citrix
	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	655 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	50.1 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	0.9 Watt
	Verschiedenes
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkartusche (Schwarz) - bis zu 7000 Seiten 1 x Tonerkartusche (Cyan) - bis zu 3000 Seiten 1 x Tonerkartusche (Magenta) - bis zu 3000 Seiten 1 x Tonerkartusche (Gelb) - bis zu 3000 Seiten
Kompatible Standards	DE-UZ 219, UL, cUL, RCM, TUV, GS, BSMI, CCC, PSB, CE/EMC, CECP, IT ECO Declaration, SEPA, KOECO, CISPR 22:2008 (International) Klasse A, CISPR 32:2015 Class A, EN 55032:2015 + A11:2020 Class A, CISPR 35: 2016, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021, FCC CFR 47 Part 15 Class A, ICES-003 issue 7 Class A, FCC Klasse A zertifiziert, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62368-1: 2014, EN 62368-1:2014, EN 60825-1:2014 + A11:2021, IEC 60825-1:2014, Laser Class 1, EN 62479:2010, IEC

	62479:2010, IEC 62471:2006, EN 62471:2008, LVD 2014/35/EU, UC CoC, UL 62368-1-2014 Second Edition, CSA C22.2 No. 62368-1:2014 Second Edition, 21 CFR 1040.10, 21 CFR 1040.11, ES 203 021-1 V2.1.1, ES 203 021-2 V2.1.2, ES 203 021-3 V2.1.2, FCC CFR47 Part 68
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Umweltschutzstandards
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Kompatibel mit Blauem Engel	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Abmessungen und Gewicht
Breite	54.7 cm
Tiefe	46 cm
Höhe	58.3 cm
Gewicht	39.1 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	59.8 cm
Transporttiefe	75.8 cm
Transporthöhe	65.2 cm
Transportgewicht	43.99 kg
	Umgebungsbedingungen
Geräuschpegel	22 dBA (Leerlauf) / 57 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32.5 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% RH

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