



HP Laser MFP 135w - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 20 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 20 Seiten/Min. (Drucken) - 150 Blatt - USB 2.0 - Wi-Fi(n)

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	4ZB83A#B19
EAN/UPC	0193015506664

Beschreibung

Erzielen Sie Ergebnisse in professioneller Qualität und drucken und scannen Sie von Ihrem Smartphone aus.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Laser MFP 135w - Multifunktionsdrucker - s/w
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Drucktechnologie	Laser (monochrom)
Monatliche Kapazität (max.)	10000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	100 - 2000 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min.
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Scannen	600 x 600 dpi
Originalgröße	76 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	40 Blatt
Mediengröße	76 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, dünnes Papier, dickes Papier, Karton, Baumwollpapier, Vordruck, Archivpapier, farbiges Papier
Standardmedienkapazität	150 Blatt
Ausgabeablagekapazität	100 Blatt
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Wi-Fi(n)
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-

E-Mail, in Ordner scannen, Speicherung im Netzwerkordner, Scannen in die Cloud, RECP-Technologie (Rendering Engine for Clean Page), Mopria-zertifiziert, zu OCR scannen

Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	40.6 cm x 35.96 cm x 25.3 cm
Gewicht	7.46 kg
Umweltschutzstandards	Blauer Engel

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Monatliche Kapazität (max.)	10000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	100 - 2000 Seiten
Bildschirm	2 Zeilen x 16 Zeichen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Wi-Fi(n)
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Speicherung im Netzwerkordner, Scannen in die Cloud, RECP-Technologie (Rendering Engine for Clean Page), Mopria-zertifiziert, zu OCR scannen
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa

Speicher

Standardspeicher	128 MB
Max. unterstützter Speicher	128 MB

Kopieren

Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	99
Kopierfunktionen	2-up, 4-up, Seitenanpassung, ID Card Copy, Sortierung der Kopien, Wasserzeichen

Drucken

Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min.
Druckertreiber/Emulationen	SPL
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	8.3 Sek.

Scannen

Scanelement	CIS
Optische Auflösung	600 x 600 dpi
Interpolierte Auflösung	4800 x 4800 dpi

Graustufen Tiefe	8-bit
Farbtiefe	16-bit
Dokumenten- und Medienhandling	
Min. Vorlagenformat	76 x 127 mm
Max. Vorlagenformat	Legal (216 x 356 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	40 Blatt
Min. Mediengröße	76 x 127 mm
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m ²
Max. Mediengewicht	163 g/m ²
Unterstützter Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, dünnes Papier, dickes Papier, Karton, Baumwollpapier, Vordruck, Archivpapier, farbiges 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), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), 101.6 x 152.4 mm, B6 (125 x 176 mm), 76.2 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)
Standardmedienkapazität	150 Blatt
Ausgabeablagekapazität	100 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	ADF - 40 Blatt Größe: 76 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 163 g/m ² † Zufuhrfach - 150 Blatt Größe: 76 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² † Ausgabefach - 100 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 20 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal † Drucken: bis zu 21 Seiten/Min. (Letter A) - S/W, Normal † Kopieren: bis zu 20 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal
Verbindungen	
Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	Apple Bonjour, IPsec, MAC-Adressfilterung, IPv6-Support, SNMP 3
Betriebssystemunterstützung	MS Windows Server 2008 R2, MS Windows Server 2012, Windows 8, Windows 8 64-Bit, MS Windows 7 oder höher, MS Windows Vista (32/64 Bit), MS Windows 7 (32/64 Bit), Windows 8 Pro, Windows 8 Pro 64-bit, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-bits), MS Windows Server 2016
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	300 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	38 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	1.9 Watt
Verschiedenes	
Ausgabezeit erste Kopie s/w	8.9 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Cartridge (Schwarz)
Kompatible Standards	UL, DEMKO, FIMKO, GS, NEMKO, SEMKO, EMC, FCC CFR47 Part 15 B, ANSI C63.4-2009, EN 62479:2010, CNS 13438, LVD 2006/95/EC, GB 17625.1-2012, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, CISPR 22:2008, EN 61000-3-2:2014, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, ICES-003 issue 5, KN32, KN35, EN

55032:2012, CISPR 32:2012, EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014, GB/T9254-2008, EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Umweltschutzstandards

Kompatibel mit Blauem Engel Ja

Herstellergarantie

Service und Support Begrenzte Garantie - Zubehör - 1 Jahr

Abmessungen und Gewicht

Breite 40.6 cm

Tiefe 35.96 cm

Höhe 25.3 cm

Gewicht 7.46 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite 48.2 cm

Transporttiefe 44.7 cm

Transporthöhe 36.1 cm

Transportgewicht 9.94 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 10 °C

Max. Betriebstemperatur 30 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 80% (nicht kondensierend)