

HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830z



Starke Leistung. Solides Ergebnis.

Steigern Sie die Produktivität mit flexiblen Sendeoptionen, vielseitigen Papierhandhabungs-Tools, beidseitigem Scannen und professionellen Weiterverarbeitungsoptionen – auf Papierformaten bis zu A3. Drucken Sie mobil mit Wireless Direct Printing¹ und Touch-to-Print-Technologie².



Hohe Geschwindigkeit für Arbeitsgruppen.

- Scannen Sie beidseitig bedruckte Dokumente in einem Durchlauf mit schnellsten Scangeschwindigkeiten. HP EveryPage ermöglicht Mitarbeitern problemloses Scannen und umgehendes Erkennen potenzieller Fehler oder ausgelassener Seiten – selbst dann, wenn Gewicht, Größe oder Zustand der Seiten variiert.
- Die ausziehbare Tastatur ermöglicht eine schnellere und präzisere Dateneingabe.
- Gescannte Dokumente lassen sich spielend leicht finden und abrufen. Erstellen Sie mithilfe der integrierten OCR-Software Dateien, die sich problemlos durchsuchen lassen.
- Dokumente können ganz einfach in einem einzigen Schritt an Microsoft®SharePoint® gescannt und gesendet werden.

Umfassende Ausstattung mit hohem Mehrwert.

- Effizienz leicht gemacht: Scanvorschau und -bearbeitung, Bildanpassungen und Standardprozesse lassen sich bequem am 20,3-cm-Farb-Touchscreen (8 Zoll) ausführen.
- Erledigen Sie große Druckaufträge mühelos: Dank 4600 Blatt und HP Original Tonerkartuschen mit hoher Kapazität können Sie diesem MFP getrost die Arbeit überlassen.³
- Nutzen Sie Optionen zur Weiterverarbeitung und stellen Sie Ihren Mitarbeitern Tools zur Verfügung, mit denen sie Dokumente schneller und komfortabler verarbeiten können. Der MFP bietet hierzu folgende Möglichkeiten: versetzte Ausgabe, Heften, Lochen, Falten.⁴
- Einfache Handhabung – erleichtern Sie allen Benutzern das Drucken mit einem gemeinsamen Treiber, dem HP Universal Print Driver (UPD), für alle HP Geräte.⁵

Genießen Sie einfaches und sicheres mobiles Drucken.¹

- Mit Wireless Direct Printing-Technologie von HP realisieren Sie mobiles Drucken mit sicherem Peer-to-Peer-Direktzugriff ohne Verbindung mit dem Unternehmensnetzwerk.¹
- Genießen Sie mobiles Drucken mit einem einzigen Tastendruck: Aktivieren Sie die optionale Touch-to-Print- und Touch-to-Authenticate-Funktion für mobile Geräte.²
- Drucken Sie im Büro, zu Hause oder unterwegs von Ihrem Smartphone, Tablet und Notebook aus mit HP ePrint⁶ und AirPrint™⁷.
- Ziehen Sie Druckaufträge aus der Tasche – drucken oder scannen Sie von Ihrem USB-Laufwerk.

Schützen Sie Ihr Unternehmen – heute und in Zukunft.

- Mehr Möglichkeiten: Firmware-Aktualisierungen mit neuen Funktionalitäten können ganz einfach installiert werden und Lösungen von morgen lassen sich damit in kurzer Zeit integrieren.
- Verwalten Sie Ihre Druckerflotte zentral mit HP Web Jetadmin⁸ und wenden Sie umfassende Richtlinien auf die gesamte Druckerflotte an, um alle HP Geräte mit dem HP Imaging and Printing Center⁹ zu schützen.
- Schützen Sie zuverlässig an Ihren MFP gesendete, vertrauliche Geschäftsdaten mit erweiterten Sicherheitsfunktionen und verschlüsselter Festplatte.
- Schützen Sie Sicherheitsschlüssel, Kennwörter und Zertifikate mit dem optionalen HP Trusted Platform Module.



Color touchscreen



2-sided automatic document feeder



Wireless direct

Produktübersicht

HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830z, Abbildung zeigt als Weiterverarbeitungsoption Ausgabefach mit Hefter:

1. Automatische Dokumentenzuführung für 200 Blatt und beidseitiges Scannen ohne Wenden der Vorlage sowie HP EveryPage mit Ultraschallerkennung von Mehrfacheinzug
2. Intuitives, schwenkbares Farbtouchscreen-Bedienfeld mit 20,3 cm (8 Zoll) Diagonale, FutureSmart-Firmware und Scannorschau
3. Starttaste (zur Rückkehr zum Startbildschirm)
4. Hardware Integration Pocket zur Integration von Lösungen wie NFC-/Wireless-Modulen für direktes drahtloses Drucken, Drucken durch Berühren
5. Leicht zugänglicher USB-Anschluss
6. Scannerglas eignet sich für Formate bis zu A3 (11 x 17 Zoll)
7. Ausziehbares Tastatur
8. 100-Blatt-Mehrzweckfach 1 für schwere benutzerdefinierte Medien bis 199 g/m² Hartpost (53 lb)
9. Die vordere Klappe ermöglicht einen bequemen Zugang zur HP All-in-One-Tonerkartusche
10. Linke Klappe bietet Zugang zur Fixiereinheit und zum Duplexer
11. Ausgabefach mit Hefter als Zubehör
12. Zugangsklappen auf der rechten Seite zum Beheben von Papierstaus
13. Zwei 500-Blatt-Papierzuführungen für Medien im Format bis zu A3 (11 x 17 Zoll)
14. 3.500-Blatt-Papierzuführung für hohe Kapazität unterstützt Medien in A4/Letter
15. Integrierter automatischer beidseitiger Druck
16. E/A-Anschlüsse



Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	C2H57A HP LaserJet Wartungs-/Fixiererkit (220 V) 200.000 Seiten
	C1P70A HP LaserJet ADF-Walzenaustauschkit Durchschnittliche Reichweite: 100.000 Seiten
Zubehör	TOF27A HP LaserJet Ausgabe-Auffangwanne für 500 Blatt
	CZ994A HP LaserJet Hefter/Stapler
	CZ996A HP LaserJet Hefter/Stapler mit 2/4-Lochung
	CZ285A HP LaserJet Broschürentool/Finishing-Tool
	C8091A HP Heftklammern
	CC383A HP Heftklammermagazin mit 2000 Stück (2er-Packung)
	J8026A HP Jetdirect 2700w Wireless USB-Printserver
	CF325X HP 25X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite
Konnektivität	J8029A HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct-Zubehör
	A7W14A HP LaserJet Tastatur-Overlay Schwedisch
Service und Unterstützung	U8C89E 3 Jahre HP Hardwaresupport für LaserJet M830 Multifunktionsdrucker, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U8C90E 4 Jahre HP Hardwaresupport für LaserJet M830 Multifunktionsdrucker, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U8C91E 5 Jahre HP Hardwaresupport für LaserJet M830 Multifunktionsdrucker, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U8C83E 3 Jahre HP Hardwaresupport für LaserJet M830 MFP, innerhalb von 4 Stunden, 9x5
	U8D08PE 1 Jahr HP Hardwaresupport für LaserJet M830 MFP, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U8D05PE 2 Jahre HP Hardwaresupport für LaserJet M830 MFP, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag
	U8D06PE 1 Jahr HP Hardwaresupport für LaserJet M830 MFP, nach Garantieablauf, innerhalb von 4 Stunden, 9x5

Technische Daten

Modell	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830z
Produktnummer	CF367A
Funktionen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
Bedienfeld	20,3-Zoll-LCD mit kapazitivem Touchscreen; drehbares Display (einstellbarer Winkel); beleuchtete, kapazitive Schaltfläche „Startseite“ (für schnelle Rückkehr zum Startmenü); Einfach zugänglicher USB-Anschluss; Schacht für Lösungsmodule (Hardware Integration Pocket);
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit	Schwarz (A4, normal): Bis zu 56 S./Min.; Schwarzweiß (A3, normal): Bis zu 28 S./Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 9,5 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; Technologie: HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi), HP FastRes 1200 (1200 dpi Qualität), HP Resolution Enhancement Technologie, 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi
Monatliche Leistungskapazität	Bis zu 300.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 15.000 bis 50.000
Intelligente Druckersoftwarefunktionen	HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, Instant-on-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, HP Easy Color, Pantone®-Kalibrierung, Druckvorschau, Duplexdruck, Drucken mehrerer Seiten pro Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortierung, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, Jobtrennung, Heften, Versatz, Broschüreneinstellung, Lochen
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript Level 3 Emulation, systemeigener PDF-Druck (V 1.3)
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne TrueType-Schriften in HP PCL skalierbar; 92 interne skalierbare Schriften in HP PostScript Level 3 Emulation (Eurosymbol integriert); 1 interne Unicode-Schrift (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-Schriften (Calibri, Cambria); zusätzliche Schriften über Flashspeicherkarten von Drittanbietern verfügbar; HP LaserJet Schriften und IPDS Emulation sind unter hp.com/go/laserjetfonts verfügbar
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 2,0 mm, Unten: 2,0 mm, Links: 2,0 mm, Rechts: 2,0 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Kopie	
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4): Bis zu 56 Kopien/Min.
Kopiererspezifikationen	Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Verkleinern/vergrößern; Automatische Skalierung; Mehrere Seiten pro Blatt; Erkennen von Mehrfacheinzügen; Auftragsstellung; Automatische Größenerkennung; Kante zu Kante; Scannen von zweiseitigen Ausweisdokumenten; Optimierung von Text/Bild; Buchmodus; Duplexdruck in einem Durchgang; Größe ändern; Ausrichtung ändern; Maximale Anzahl an Kopien: Bis zu 999 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 x 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Scannen	
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 70 S./Min. (Schwarzweiß), bis zu 68 S./Min. (Farbe); Duplex (A4): Bis zu 85 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 63 Bilder/Min. (Farbe)
Dateiformat beim Scannen	Digitales Senden: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), durchsuchbare PDF (OCR), durchsuchbare PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Scannen über leicht zugänglichen USB-Anschluss: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), durchsuchbare PDF (OCR), durchsuchbare PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Scannerspezifikationen	Scannertyp: Vorlagenglas, ADF Scannertechnologie: Contact Image Scanner (CIS); Eingabemodus beim Scannen: Scannen über Bedienfeld an der Vorderseite, Kopieren, Faxen, E-Mail; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF): Ja, doppelseitiges Scannen ohne Wenden der Vorlage über die automatische Dokumentenzuführung; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF): 297 x 432 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 dpi
Erweiterte Scannerfunktionen	Bildvorschau und -bearbeitung; HP EveryPage Technologien; Optimierung von Text/Bild; Bildanpassung; Auftragserstellung; Einstellung der Ausgabequalität; wählbare Scanauflösung von 75 bis 600 dpi; automatische Farberkennung; Randentfernung; automatische Farbanpassung; automatische Auftragsbenachrichtigung; automatische Leerseitenunterdrückung; automatische Seitenausrichtung; automatischer Seitenzuschnitt; HP Quick Sets
Empfohlenes monatliches Scandvolumen	26.750 bis 44.500
Scanbereich	Mindest-Medienformat (Flachbett): Keine Mindestvorgabe Maximales Medienformat (Flachbett): 297 x 432 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 68 x 127 mm; Maximales Medienformat (ADF): 297 x 432 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Scannen an E-Mail Empfänger; Speichern in Netzwerkordner; Scannen an SharePoint; Speichern auf USB-Laufwerk; Senden an FTP; Senden an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax; Lokales Adressbuch; SMTP über SSL Optional: Optional über HP Digital Sending Software (HP DSS); Senden an Ordner; Senden an Workflow; Senden an Drucker; Authentifizierung; Digitales Fax (senden an LAN und Internet); OCR; Lokales Adressbuch
Faxen	
Faxen	Ja, 33,6 Kbps
Technische Daten zur Faxfunktion	Faxspeicher: Bis zu 500 Seiten; Faxauflösung: Standard: 200 x 100 dpi; Fein: 200 x 200 dpi, 256 Graustufen; superfein: 300 x 300 dpi, 256 Graustufen; Kurzwahl: Bis zu 100 Nummern; Telekom-Zertifikationen: Faxtelekommunikationstechnologie: ES 203 021; R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG (Anhang II) mit CE-Zeichen (Europa); FCC Teil 68; weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Konnektivität	
Standard	2 Hi-Speed USB 2.0-Host; 1 Hi-Speed USB 2.0-Gerät; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; 1 FIH-Anschluss (Foreign Interface Harness); 1 Hardware Integration Pocket; 2 interne USB-Hosts
Optional	HP Jetdirect 2700w USB Wireless Printserver ; HP Jetdirect ew2500 802.11g Wireless Printserver. Weitere Informationen zu HP Netzwerklösungen finden Sie unter www.hp.com/go/jetdirect
Wireless	Optional, die Installation eines Hardware-Zubehörteils ist erforderlich
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Mobile Apps; Wireless Direct Printing
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, Managementsicherheit: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; Anschlussauthentifizierung (802.1x EAP-PEAP, EAP-TLS), AirPrint
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Fast Ethernet
Festplatte	Standardmäßig ist eine HP Hochleistungs-Sicherheitsfestplatte integriert (mindestens 320 GB); AES-256-Hardwareverschlüsselung oder höher; Funktionen zum sicheren Löschen (sicheres Löschen von Druckaufträgen und der SATA-Festplatte)
Speicher	Standard: 1,5 GB (Systemspeicher); Maximal: erweiterbar auf 2,0 GB (Systemspeicher) mit B3G84-67909: DIMM-Speicher-Kit, 2 GB

Modell	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830z
Produktnummer	CF367A
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 5; Maximal: 5
Medientypen	Papier (weiß, farbig, vorgedruckt, gelocht, aufgeraut, Recycling-Papier, Normalpapier, Briefbögen), Etiketten, Karten, Transparentfolien
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 98 x 191 bis 312 x 470 mm; Fach 2/3: 148 x 210 bis 297 x 431,8 mm; Fach 4, Großraummagazin, Fach 4/5: 210 x 297 mm Unterstützt (metrisch): Fach 1: A3, A4, A5, RA3, B4, B5, Postkarten (JIS-Doppelbyte), Briefumschläge (DL, C5, B5); Fach 2/3: A3, A4, A5, B4, B5; Großraummagazin, Fach 4/5: nur A4 ADF: Zufuhr mit der kurzen Seite zuerst: A3, A4, A5, B4 (JIS), B5 (JIS); B6 (JIS), Bankschecks; Zufuhr mit der langen Seite zuerst: A4, A5, B5 (JIS)
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: Zwei 500-Blatt-Zufuhrfächer, 100-Blatt-Mehrweckzuführung, 3.500-Blatt Großraummagazin (Fach 4/5) Standardausgabe: Bis zu 3000 Blatt (optional mit Hefter/Stapler, Hefter/Stapler mit Locher oder Hefter/Stapler mit Broschüren-Finisher) Papierzuführung optional: Keines (Großraummagazin ist in diesem Modell standardmäßig enthalten) ADF: Standard, 200 Blatt
Mediengewichte	Fach 1: 60 bis 220 g/m ² ; Fach 2/3: 60 bis 199 g/m ² ; Großraummagazin, Fach 4/5: 60 bis 199 g/m ² ; ADF: Fach 1: 60 bis 220 g/m ² ; Fach 2/3: 60 bis 199 g/m ² ; Großraummagazin, Fach 4/5: 60 bis 199 g/m ²
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blätter: 100; Briefumschläge: 100; Etiketten: 100 Fach 2: Blätter: 500; Etiketten: kleine Mengen Fach 3: Großraummagazin, Fach 4: Blatt: 1.500 (nur A4), Fach 5: Blatt: 2000 (nur A4) Maximal: Bis zu 4.600 Blatt ADF: Standard, 200 Blatt
Kapazität des Ausgabefachs	Standard: 150 Blatt mit dem standardmäßigen Ausgabebühler; Optional: Ausgabe-Auffangwanne für 500 Blatt (TOF27A) Briefumschläge: Bis zu 50 Briefumschläge Transparentfolien: Bis zu 100 Blatt Maximal: Bis zu 3000 Blatt (optional mit Hefter/Stapler, Hefter/Stapler mit Locher oder Hefter/Stapler mit Broschüren-Finisher)
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10 (32 Bit/64 Bit), Windows 8 (32 Bit/64 Bit), Windows 7 (32 Bit/64 Bit), Windows Vista (32 Bit/64 Bit), Windows Server 2012 (64 Bit), Windows Server 2008 (32 Bit/64 Bit), Windows Server 2008 R2 (64 Bit), Windows Server 2003 (SP1 oder höher) (32 Bit/64 Bit); Mac OS X Version 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion; Aktuelle Informationen zur Betriebssystemunterstützung finden Sie hier: Air Print (http://support.apple.com/kb/ht4356), Android (http://www.android.com/), Citrix und Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd), HP ePrint Softwaretreiber (http://www.hp.com/go/eprintsoftware), Linux (hplip.net), Novell (http://www.novell.com/print), SAP-Gerätetypen (http://www.hp.com/go/sap/drivers), SAP Print (http://www.hp.com/go/sap/print), UNIX (http://www.hp.com/go/unix), UNIX JetDirect (http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software)
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 8 (32 Bit und 64 Bit); Windows 7 SP1 oder höher (32 Bit und 64 Bit); Windows Vista (32 Bit und 64 Bit); Windows XP SP3 (64 Bit); Windows XP SP3+ Home + Professional; Windows Server 2008 (32 Bit und 64 Bit); Windows Server 2008 R2 (64 Bit); Windows Server 2012 (64 Bit); (Für IPv6-Kompatibilität mit Microsoft verwenden Sie Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional und Windows Vista); Windows 2003 SP2 (64 Bit); Windows Server 2003 SP2+; Windows Terminal Services; Windows 2000; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Novell® 5.1 oder höher; RED HAT Linux 7.x oder höher; Solaris® 2.5 oder höher (nur SPARC®-Systeme); SUSE Linux 8.x oder höher; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; IBM® AIX 3.2.5 oder höher; Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion
Mindestsystemanforderungen	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7 SP1+, Windows Vista, Windows Server 2012 (64 Bit), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 Bit), Windows Server 2003 (SP1+); CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, dedizierte USB 1.1/2.0- oder Netzwerkverbindung, 200 MB freier Festplattenspeicher (Informationen zur Betriebssystemkompatibilität und zu den Hardwareanforderungen finden Sie unter http://www.microsoft.com); Mac: Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB verfügbarer Speicherplatz auf der Festplatte; CD-ROM- oder DVD-Laufwerk oder Internetverbindung; Dedizierter USB-Anschluss (USB 1.1 oder 2.0) oder Netzwerkverbindung (dem Betriebssystem entsprechende Systemanforderungen an die Hardware finden Sie unter apple.com)
Software im Lieferumfang enthalten	HP PCL 6 Discrete Printer Driver, Mac SW Link to Web (Mac-Installationsprogramm), Windows-Installationsprogramm
Sicherheitsmanagement	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung, LDAP-Authentifizierung, 1.000 Benutzer-PIN-Codes, optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP oder Drittanbietern (z. B. Kartenleser); Netzwerk: IPsec/Firewall mit Zertifikat, PreShared Key- und Kerberos-Authentifizierung, unterstützt Plug-in für WJA-10 IPsec-Konfiguration, 802.1X-Authentifizierung (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Zertifikate, Access Control List; Daten: Speicherverschlüsselung, verschlüsselte PDF (verwendet durch FIPS 140 validierte kryptografische Bibliotheken von Microsoft), verschlüsselte E-Mail, sicheres Löschen, SSL/TLS (HTPS), verschlüsselte Anmeldedaten. Gerät: Sicherheitsschloss, USB-Anschlussdeaktivierung, Hardware-Integrationsfach für Sicherheitslösungen; Sicherheitsmanagement: Kompatibel mit HP Imaging & Printing Security Center
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 1650 x 715 x 1100 mm; Maximal: 1975 x 715 x 1100 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	856 x 838 x 1561 mm
Druckergewicht	204 kg (mit Hefter und Locher), 223 kg (mit Broschürentool)
Verpackungsgewicht	155,9 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 32,5 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Datenspeicher	Temperatur: 0 bis 40 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Geräuschpegel	Schalldruckpegel: 58 dB(A)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 5,5 A Energieverbrauch: 1030 Watt (beim Drucken), 60 Watt (Bereitschaftsmodus), 6,0 Watt (Ruhemodus), 0,3 Watt (ausgeschaltet). Typischer Stromverbrauch (TEC): 5,0 kWh/Woche; Netzteiltyp: Eingebautes Netzteil
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie
Prüfzeichen	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Klasse A); EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; EMV-Richtlinie 2004/108/EG mit CE-Zeichen (Europa); weitere EMV-Zertifikate gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes ENERGY STAR®-qualifiziert; CECP; Entspricht dem Blauen Engel: Ja; Blauer Engel RAL-UZ 205
Lieferumfang	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830z; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (ca. 40.000 Seiten); Tastaturschablone; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM; Kurzanleitung, Support-Flyer, Garantiekarte; Netzkabel; Faxkabel; 2 Fächer für je 500 Blatt; HP LaserJet Zufuhrfach mit hoher Kapazität, 3.500 Blatt; Integrierte Faxfunktion; Auswahl an Papierhandhabungsoptionen (Es wird empfohlen, den Drucker mit einer der vier Papierausgabevorrichtungen zu bestellen)
Garantie	1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den umfassenden HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://www.hp.com/de/diagnose .

Fußnoten

- ¹ HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830z CF367A kann optional für den drahtlosen Direktdruck eingerichtet werden. Für das mobile Gerät kann eine App oder ein Treiber erforderlich sein. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und vom Abstand zum Zugangspunkt. Details finden Sie unter hp.com/go/wirelessprinting.
- ² HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830z CF367A kann optional für die Touch-to-Print-Funktion eingerichtet werden. Mobile Geräte müssen NFC-Druckvorgänge (Near Field Communications) unterstützen. Eine Liste der unterstützten Geräte finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting.
- ³ Für die maximale Kapazität von 4.600 Blatt müssen zusätzliche Papierfächer erworben werden.
- ⁴ Papierausgabeoptionen richten sich nach der zum Zeitpunkt des Erwerbs gewählten Ausgabekonfiguration.
- Der HP Universal Print Driver ist kostenlos und steht unter folgender Adresse zum Download zur Verfügung: www.hp.com/go/upd.
- ⁶ Erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint Kontoregistrierung (eine Liste der zugelassenen Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter hpconnected.com). Für mobile Geräte ist eine Internetverbindung und E-Mail-Funktionalität erforderlich. Möglicherweise ist ein WLAN Access Point erforderlich. Für die Einrichtung oder Nutzung der Internetverbindung fallen möglicherweise Gebühren externer Anbieter an. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. Für einige HP LaserJet Drucker ist möglicherweise ein Firmware-Upgrade erforderlich.
- ⁷ Unterstützt OS X[®] Lion, OS X Mountain Lion und die folgenden Geräte unter iOS 4.2 oder höher: iPad[®] (alle Modelle), iPhone[®] (3GS oder neuere Modelle) und iPod touch[®] (3. Generation oder neuer). Funktioniert mit den AirPrint-fähigen Druckern von HP. Der Drucker muss mit demselben Netzwerk verbunden sein wie das OS X- oder iOS-Gerät. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung zum Access Point. OS X, iPad, iPhone und iPod touch sind Marken von Apple[®] Inc. in den USA und in anderen Ländern. AirPrint[™] und das AirPrint-Logo sind Marken von Apple[®] Inc.
- ⁸ HP Web Jetadmin ist kostenlos und steht unter folgender Adresse zum Download zur Verfügung: www.hp.com/go/webjetadmin.
- ⁹ Ein Gerät mit FCC-Klasse A erfüllt die weniger strengen (höheren) Emissionsgrenzen, die die FCC für den Produktbetrieb in gewerblichen Umgebungen vorsieht. Ein Gerät mit FCC-Klasse A darf aufgrund des erhöhten Risikos von Störungen der Funkkommunikation nicht für den Einsatz in einer Wohngegend vermarktet werden und sollte für diesen Zweck auch nicht erworben werden.
- ¹⁰ Ein Gerät mit FCC Klasse A erfüllt die weniger strengen (höheren) Emissionsgrenzen, die die FCC für den Produktbetrieb in gewerblichen Umgebungen vorsieht. Ein Gerät mit FCC Klasse A darf aufgrund des erhöhten Risikos von Störungen der Funkkommunikation nicht für den Einsatz in einer Wohngegend vermarktet und sollte für diesen Zweck auch nicht erworben werden.

tectonika GmbH | Kruppstraße 82-100 | 45145 Essen | Tel.: 0201 50 88 78 10
Mail: info@tectonika.de | www.tectonika.de

 [@tectonika.de](https://www.facebook.com/tectonika.de)

 [@tectonika.de](https://www.instagram.com/tectonika.de)

 [@tectonika_de](https://www.twitter.com/tectonika_de)



www.blauer-engel.de/uz205



<http://www.hp.com/de>

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

