



HP LaserJet Pro M127 MFP-Serie

Ideal für Büros, die einen erschwinglichen MFP mit vollem Funktionsumfang zum Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen von Geschäftsdokumenten in professioneller Qualität benötigen. Drucken Sie von praktisch überall aus über Smartphone, Tablet und PC.¹ Über Ethernet lässt sich dieser MFP ins Netzwerk einbinden.



Nutzen Sie alle Funktionen in einem einzigen kostengünstigen Netzwerk-MFP.

- Verwalten Sie Ihren MFP über den 7,6-cm-Farb-Touchscreen (3 Zoll).² Richten Sie Projekte einfach über das simple, intuitive Bedienfeld ein und starten Sie den Druckvorgang.
- Schneller Abschluss: Drucken Sie mit bis zu 20 S./Min. und profitieren Sie mit der Instant-on Technologie von einer Ausgabe der ersten Seite in nur 9,5 Sekunden. Verwenden Sie die automatische 35-Blatt-Dokumentenzuführung, um schneller zu scannen.
- Kopieren Sie ganz einfach beide Seiten eines Ausweises oder anderen Dokuments auf eine einzige Seite.
- Bleiben Sie immer am Ball mit einem MFP, der drucken, kopieren, faxen und scannen kann.

Drucken Sie von wo Sie möchten: von Ihrem Smartphone, Tablet oder PC.^{1,3}

- Erweitern Sie die Druckoptionen. Mithilfe von Ethernet und Wireless-Verbindungen sind Einrichten, Drucken und Teilen kein Problem.¹
- Stellen Sie über wireless direct printing im Handumdrehen eine Verbindung mit dem Drucker her.^{2,4}
- Drucken Sie von mobilen Geräten mit der integrierten Druckfunktion oder der HP ePrint App und Software¹.
- Mit AirPrint™ können Sie von praktisch überall aus drucken³.

Startbereit ohne Verzögerungen: Dieser schnelle Drucker ist benutzerfreundlich und spart gleichzeitig Energie.

- Verbringen Sie weniger Zeit am Gerät und mehr Zeit mit Ihren Kunden. Drucken, kopieren und scannen Sie in einer Geschwindigkeit, die mit dem Business Schritt halten kann.
- Sparen Sie Energie mit der HP Instant-on-Technologie und der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie.⁶

¹ Für lokale Druckvorgänge müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden oder es muss eine direkte Wireless-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Drucker bestehen. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung zum Access Point. Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Remote-Druckvorgänge erfordern eine Internetverbindung mit einem internetfähigen HP Drucker. App oder Software möglicherweise erforderlich. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert den Erwerb eines separaten Servicevertrags für mobile Geräte. Informationen zu Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Dienstleister. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting. ² Nur beim HP LaserJet Pro MFP M127fw verfügbar. ³ 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. ⁴ Zur Nutzung von HP Wireless Direct ist möglicherweise eine App oder ein Treiber erforderlich. Weitere Informationen: hponconnected.com. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung zum Zugangspunkt. ⁶ HP Auto-on/Auto-off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich. Leistung der Instant-on-Technologie im Vergleich zu Produkten, die herkömmliche Fixierung einsetzen.





HP LaserJet Pro M127 MFP-Serie

TECHNISCHE DATEN

Funktionen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
Drucktechnologie	Laser
Standarddruckersprachen	PCLm/PCLm5
Druckgeschwindigkeit	DIN A4 Schwarzweiß: Bis zu 20 S./Min.; Ausgabe der ersten Seite Schwarzweiß: Nur 9,5 Sek.
Doppelseitiger Ausdruck möglich	Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten)
Druckauflösung	Schwarzweißdruck (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi;
Drucktechnologie - Auflösung	FastRes 600; FastRes 1200
Auslastung	Monatlich, A4: Bis zu 8.000 Seiten
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	250 bis 2000
Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung	Standard, 35 Blatt
Kopiergeschwindigkeit	Schwarz (A4): Bis zu 20 Kop./Min.
Kopierauflösung	Schwarzer Text und schwarzweiße Grafiken: Bis zu 600 x 600 dpi
Maximale Anzahl an Kopien	Bis zu 99 Kopien
Kopierer - Skalierung	25 bis 400 %
Kopierereinstellungen	Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Verkleinern/Vergrößern; Optimieren (Entwurf, Text, gemischt, Bild); Papierformat, Sortierung
Intelligente Kopiersoftwarefunktionen	Bis zu 99 Mehrfachkopien; Verkleinerung/Vergrößerung von 25 bis 400 %; Kontrast (heller/dunkler); Auflösung (Kopierqualität), ID Copy
Scan-Typ	Vorlageglas, ADF Scannen im Duplexbetrieb (ADF): Nein
Scangeschwindigkeit (A4)	Bis zu 7 S./Min. (Schwarzweiß), bis zu 5 S./Min. (Farbe)
Farbscannen	Ja
Scanauflösung	Erweitert: Bis zu 1.200 dpi; Hardware: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; Optisch: Bis zu 1.200 dpi
Graustufen/Bit-Tiefe	256; 24 Bit
Dateiformat beim Scannen	Windows-Scansoftware unterstützt diese Dateiformate: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG; Mac-Scansoftware unterstützt diese Dateiformate: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-Searchable, RTF, TXT
Eingabemodus beim Scannen	Scannen über HP LaserJet Scananwendung oder TWAIN- bzw. WIA-kompatible Anwendungssoftware
Twain-Version	Version 1.9
Scannertechnologie	Contact Image Sensor (CIS)
Maximale Scangröße	Flachbett: 216 x 297 mm; ADF: 216 x 356 mm
Digital Sending – Standardfunktionen	Scannen in E-Mail über HP Software; Scannen in Anwendung über HP Software; Scannen in Datei über HP Software;
Faxgeschwindigkeit	Bis zu 33,6 Kbps
Faxauflösung	Schwarz und weiß, bestmöglicher Modus: Bis zu 300 x 300 dpi; Schwarz und weiß, Standardmodus: 203 x 98 dpi
Faxfunktionen	Faxspeicher (A4): Bis zu 500 Seiten; Automatische Faxseitenanpassung unterstützt: Ja; Automatische Wahlwiederholung: Ja; Verzögertes Senden von Faxen: Ja; Rufnummernunterscheidung unterstützt: Ja; Faxweiterleitung unterstützt: Ja; Faxabruf unterstützt: Ja; Fax/Telefon-Modus unterstützt: Ja; Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja; Maximale Anzahl Schnellwahlnummern: Bis zu 100 Nummern; Unterstützte PC-Schnittstelle: Ja, nur zum Senden; Remote-Abfragefunktion unterstützt: Ja; Telefon-Handset unterstützt: Nein
Intelligente Faxsoftwarefunktionen	Faxadressbuch; LAN-/Internet-Fax; Kurzwahl; TAM-Schnittstelle
Modemgeschwindigkeit	33,6 Kbps
Standardanschluss	M127fn: Hi-Speed USB 2.0 Anschluss; integrierter Fast Ethernet 10/100Base-TX-Netzwerkanschluss; M127fw: Hi-Speed USB 2.0 Anschluss; integrierter Fast Ethernet 10/100Base-TX-Netzwerkanschluss; Wireless 802.11b/g/n;
Netzwerkfunktionen	Über integrierten 10/100 Base-T TCP/IP-Netzwerkanschluss
Unterstützte Netzwerkprotokolle	Über integrierte Netzwerklösung: TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung); Erkennung: SLP, Bonjour; Web Services Discovery; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Statefull über DHCPv6); Verwaltung: SNMPv1, HTTP; HP ePrint
Wireless-Funktionalität	M127fn: Nein; M127fw: Ja, WiFi 802.11b/g/n integriert;
Funktion für mobiles Drucken	M127fn: HP ePrint, Apple AirPrint™, Mobile Apps; M127fw: HP ePrint, Wireless Direct Printing, Apple AirPrint™, Mobile Apps;
Standardspeicher	128 MB
Prozessorgeschw.	600 MHz
Unterstützte Druckmedien	Papier (Normalpapier, Laserpapier), Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Postkarten
Unterstützte Medienformate	A4; A5; Briefumschläge (ISO, DL, C5, B5)
Sondergrößen der Druckmedien	76 x 127 mm bis 216 x 356 mm
Mediengewichte nach Papierweg	Kassette 1: 60 bis 163 g/m ² ; ADF: 60 bis 90 g/m ²
Druckverarbeitung	150-Blatt-Papierzuführung; Ausgabefach für 100 Blatt (Druckseite nach unten); Duplexoptionen: Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten); Zufuhrfach für Briefumschläge: Ja, 10 (in Fach 1); Standardpapierfächer: 1; Eingabekapazität: Maximale Kapazität der Papierzuführung; Bis zu 150 Blatt, Bis zu 10 Briefumschläge; Ausgabekapazität: Maximale Kapazität des Ausgabefachs: Bis zu 100 Blatt

Lieferumfang	CZ181A: HP LaserJet Pro M127fn MFP; Starter-Tonerkartusche HP LaserJet Schwarz vorinstalliert (ca. 700 Seiten); Installationsanleitung; Kurzanleitung; Benutzerhandbuch; Support-Flyer; Garantiehändbuch; Druckersoftware und -dokumentation auf CD; Netzkabel; Telefonkabel CZ183A: HP LaserJet Pro M127fw MFP; Starter-Tonerkartusche HP LaserJet Schwarz vorinstalliert (ca. 700 Seiten); Installationsanleitung; Kurzanleitung; Benutzerhandbuch; Support-Flyer; Garantiehändbuch; Druckersoftware und -dokumentation auf CD; Netzkabel; USB-Kabel; Telefonkabel
Bedienfeld	M127fn: 2-zeiliges LCD; Tasten (Oben, Unten, OK, Abbrechen, Zurück, Einrichtung, Anzahl Kopien, Dunkel/Hell, einfarbige Kopie, Kopiermenü, ePrint, Fax starten, Faxeinrichtung, Ziffernasten 0-9, *-@#, *, *, *, Ein/Aus); 3 LED-Anzeigen (Achtung, Bereit, Ein/Aus); M127fw: CGD (Colour Graphic Display, Farbgrafik-Display), 7,6 cm, 960 x 240 Pixel, Hintergrundbeleuchtung Schattflächen (Home, Abbrechen, Hilfe, Rechts-/Linkspfeil, Zurück); LED-Anzeigen (Bereit, Fehler, Wireless);
Zubehör	CF283A HP 83A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche
Zubehör	CF283A HP 83A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche 1500 Seiten
Software im Lieferumfang enthalten	Windows: HP Installer/Uninstaller, HP PCLm5-Druckertreiber, HP WIA-Scannertreiber, HP TWAIN-Scannertreiber, HP Scan, HP Faxkonfigurationsassistent, HP Send Fax, Statusmeldungen, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, HP PCLm5-Treiber, HP Scan, HP Konfigurationsassistent, HP Fax-Druckertreiber, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater
Kompatible Betriebssysteme	Vollständige Softwareinstallation unterstützt unter: Windows 8 (32-Bit, 64-Bit), Windows 7 (32-Bit, 64-Bit), Windows Vista (32-Bit und 64-Bit); Nur Treiberinstallation unterstützt unter: Windows Server 2012, Windows Server 2008 (32-Bit und 64-Bit), Windows Server 2008 R2 (64) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32-Bit) (SP1 oder höher); Mac OS X v10.6.8 oder höher; Linux: Bitte prüfen Sie den Linux-Onlinesupport: http://hpiopensource.com/hpipip-web/install.html
Mindestsystemanforderungen	PC: Windows 8 (32 Bit/64 Bit), Windows 7 (32 Bit/64 Bit), Windows Vista (32 Bit/64 Bit), Windows XP (32 Bit) (SP2 oder höher); 200 MB freier Festplattenspeicher erforderlich (CD und Internetpaket); 512 MB RAM installiert; CD-ROM/DVD oder Internet; USB- oder Netzwerkanschluss Mac: Mac OS X v10.6; PowerPC G4-, G5- oder Intel® Core™-Prozessor; 500 MB freier Festplattenspeicher; CD-ROM/DVD-ROM oder Internet; USB- oder Netzwerkanschluss
Druckerverwaltung	HP Device Toolbox; Status-Warmmeldungen (Standardinstallation)
Sicherheitsmanagement	M127fn: Integrierter Webserver mit Kennwortschutz; Kennwortänderung für SNMPv1 Community; M127fw: Integrierter Webserver mit Kennwortschutz; 802.11: WEP, WPA, WPA2; Kennwortänderung für SNMPv1 Community;
Stromversorgung	Netzzeitpunkt: Eingebautes Netzteil Netzanschluss: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 12 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer: 0,633 kWh/Woche Leistungsaufnahme – Beschreibung: 480 Watt (Drucken), 186 Watt (Kopieren von ADF), 4,5 Watt (Bereitschaftsmodus) 1, 3 Watt (Ruhemodus/Auto-Off-Modus), 0,1 Watt (manuelles Ausschalten) Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,633 kWh/Woche Technologie mit Energieersparnis: HP Auto-On/Auto-Off Technologie
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,0 dB(A) Schalldruckpegel: 49 dB(A)
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 17,5 bis 25 °C Empfohlene Betriebstemperatur: 17,5 bis 25 °C Lagertemperatur: -20 bis 60 °C Empfohlene Feuchtigkeit bei Betrieb: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Produktprüfzeichen	CEPR 22:2008/EN 55022:2010 – Klasse B, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, FCC-Titel 47 CFR, Teil 15 Klasse B / ICES-003, Ausgabe 5, GB9254-2008, GB17625.1-2003, EMV-Richtlinie 2004/108/EG (Europa), andere EMV-Zulassungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder.; Sicherheitszertifikate: IEC 60950-1:2005 +A1 (International), EN 60950-1:2006 +A1:2009 +A1:2010 +A1:2011 (EU), IEC 60825-1:2007, GS-Lizenz (Europa), EN 60825-1:2007 (Klasse 1 Laser-/LED-Gerät), Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa), andere Sicherheitszulassungen gemäß den Erfordernissen der einzelnen Länder.; ENERGY STAR: Ja
Maße (B x T x H)	Produktabmessungen: M127fn: 420 x 365 x 309 mm; M127fw: 421 x 365 x 309 mm; Produktabmessungen (maximal): 420 x 438 x 309 mm Paketabmessungen: M127fn: 597 x 332 x 408 mm; M127fw: 597 x 332 x 408 mm;
Produktgewicht	9,1 kg
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie. Die Garantie kann – je nach gesetzlichen Vorgaben im jeweiligen Land – variieren. Näheres zu den HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter hp.com/support .
Service- und Supportoptionen	UH757E HP Care Pack, 3 Jahre, mit Austauschservice am nächsten Tag für LaserJet Drucker UH761E HP Care Pack, 3 Jahre, mit Standardaustausch für LaserJet Drucker. (UH757E: Nur Deutschland, Österreich, Schweiz, Baltikum, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Schweden, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn. UH761E: Alle EMEA-Länder)

Dank unseres zuverlässigen Supports können Sie sich darauf verlassen, immer optimale Druckergebnisse zu erzielen. Wir unterstützen Sie dabei, Ihre Druck- und Imaging-Umgebung zu erweitern, Ihre IT-Investitionen zu schützen und Ihr Business auszubauen – mit HP Care Pack Services bieten wir Ihnen professionelle Supportleistungen zu erschwinglichen Preisen, die exakt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter <http://www.hp.com>.

HP LaserJet Pro M127 MFP-Serie

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Änderungen vorbehalten.

Veröffentlicht in EMEA August 2015 4AA5-0502DEE