

HP LaserJet Pro MFP M426f Serie



Beeindruckende Geschwindigkeit. Zuverlässige Sicherheit.

Schnelle Druck-, Scan-, Kopier- und Faxleistung sowie zuverlässige und umfangreiche Sicherheitsfunktionen angepasst an Ihre Arbeitsweise. Mit diesem MFP können Sie wichtige Aufgaben schneller erledigen und Ihre Daten vor Bedrohungen schützen.¹ Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence bieten Ihnen eine höhere Reichweite.²



HP LaserJet Pro MFP M426fdn



HP LaserJet Pro MFP M426fdw mit optionaler 550-Blatt-Papierzuführung

Highlights

- 38 S./Min.
- Ausgabe der ersten Seite aus dem Energiesparmodus/Auto-Off-Modus in nur 8 Sekunden
- Führende Duplex-Druckgeschwindigkeit von 30 Bildern/Min.
- 50-Blatt-ADF für beidseitiges Scannen in einem Durchgang; Scangeschwindigkeit von bis zu 47 Bildern/Min.
- HP Auto-On/Auto-Off-Technologie zur Senkung des Energieverbrauchs
- 7,5-cm-Farb-Touchscreen mit Gestensteuerung und Apps
- Scannen an E-Mail, Ordner, Cloud, USB
- LDAP, Private Printing, PIN-Druck
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct/NFC, Mopria-zertifiziert, Mobile Apps

Mehr Effizienz. Mehr Datenschutz.

- Scannen Sie digitale Dateien direkt an E-Mail, USB, Netzwerkordner und die Cloud dank vorinstallierter Business-Apps.³
- Mit der schnellsten Funktion für beidseitiges Drucken seiner Geräteklasse erstellen Sie mehrseitige Dokumente im Handumdrehen.¹
- Die Ausdrücke stehen Ihnen umgehend zur Verfügung – ohne Wartezeiten. Der MFP ist im Nu betriebsbereit und druckt schneller als Mitbewerber.¹
- Mit Sicherheitsfunktionen wie LDAP-Authentifizierung, HP JetAdvantage Private Print oder der optionalen Auftragsicherung mit PIN-Druck kontrollieren Sie den Zugriff auf Druckaufträge und sorgen für sicheres Drucken.

Einfache Verwaltung. Effizientes Drucken.

- Verwalten Sie Druckaufträge direkt auf dem MFP – einfach durch Streichen und Tippen auf dem 7,6-cm-Touchscreen.⁴
- Problemloses Drucken von Microsoft® Word- und PowerPoint®-Dokumenten – direkt über Ihr USB-Laufwerk.⁵
- HP Web Jetadmin bietet grundlegende Verwaltungsfunktionen zur problemlosen Verwaltung von Geräten und Einstellungen.⁶
- Drucken Sie energieeffizienter als Mitbewerber – dank Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence.⁷

Mehr. Seiten, Leistung und Schutz.

- Bekommen Sie mehr für Ihr Geld – dank Original HP Tonerkartuschen (Schwarz) mit hoher Reichweite und JetIntelligence.²
- Verlassen Sie sich mit dem präzisen Schwarz-Toner auf konstant professionelle Qualität bei hoher Druckgeschwindigkeit.
- Schützen Sie sich vor Betrug mit der innovativen Anti-Betrugs-Technologie und stellen Sie sicher, dass Sie die echte HP Qualität erhalten, für die Sie bezahlen.
- Dank vorinstallierter Tonerkartusche können Sie sofort loslegen. Ersetzen Sie sie durch eine optionale Kartusche mit hoher Reichweite.

Konnektivität mit einfachen kabellosen Druckfunktionen

- Drucken Sie über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets – in der Regel ohne Konfigurationen oder Apps.⁸
- Nutzen Sie für mobile Geräte Wireless Direct Printing im Büro – ohne auf das Netzwerk zugreifen zu müssen.⁹
- Verleihen Sie Ihren Mitarbeitern die Möglichkeit, per Fingertipp von ihrem NFC-fähigen, mobilen Gerät zu drucken – kein Netzwerk erforderlich.¹⁰
- Greifen Sie auf Ressourcen zu, drucken und teilen Sie diese – ganz problemlos mit Ethernet- und Wireless-Netzwerkfunktionen.¹¹



2-sided printing HP Mobile Printing First page out

Ethernet

USB device

Wireless

Produktübersicht

HP LaserJet Pro MFP M426fdw (abgebildet)

1. Automatische Dokumentenzuführung (ADF) für 50 Blatt
2. Flachbettscanner: Papier mit bis zu 216 x 297 mm
3. Intuitiver 7,6 cm Farb-Touchscreen (schwenkbar)
4. 150-Blatt-Ausgabefach
5. Leicht zugänglicher USB-Port
6. Automatischer beidseitiger Druck
7. 100-Blatt-Mehrzweckfach 1
8. 250-Blatt-Papierzuführung 2
9. Ein/Aus-Taste
10. Release-Taste der vorderen Klappe (Zugang zu den HP JetIntelligence Tonerkartuschen)
11. Hintere Klappe (ermöglicht den Zugriff auf Druckpfad)
12. USB-Anschluss für Auftragspeicherung und Private Printing
13. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss
14. Ethernet-Netzwerkanschluss
15. Telefonausgang
16. Faxleitungsanschluss
17. 1.200-MHz-Prozessor
18. Staubschutzabdeckung für Fach 2 – klappt auf, wenn A4 geladen ist



Serie im Überblick



Modell	HP LaserJet Pro MFP M426fdn	HP LaserJet Pro MFP M426fdw
Produktnummer	F6W14A	F6W15A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen	Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
Geschwindigkeit	38 S./Min., 30 Bilder/Min. bei Duplexbetrieb	38 S./Min., 30 Bilder/Min. bei Duplexbetrieb
Automatischer beidseitiger Druck	Ja	Ja
50-Blatt-ADF für beidseitiges Scannen in einem Durchgang	Ja	Ja
Standard-Papierzufuhr	Fach 1: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, Fach 2: 250-Blatt-Zuführung	Fach 1: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, Fach 2: 250-Blatt-Zuführung
Optionale Papierzufuhr	550-Blatt-Zuführung 3	550-Blatt-Zuführung 3
Netzwerk	Integriertes 10/100/1000 Ethernet	Integriertes 10/100/1000 Ethernet, Wireless 802.11b/g/n
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print 2.0	Wireless Direct Printing, NFC Touch-to-Print, HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print 2.0

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	CF226A Original HP 26A Schwarz LaserJet Tonerkartusche 3.100 Seiten
	CF226X Original HP 26X Schwarz LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite 9.000 Seiten
Zubehör	D9P29A HP LaserJet Pro 550-sheet Feeder Tray
Service und Support	U8TQ9E HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für LaserJet M426 MFP, 3 Jahre U8TR2E HP Austauschservice am nächsten Arbeitstag für LaserJet M426 MFP, 3 Jahre U8TR3E HP Rückgabeservice für LaserJet M426 MFP, 3 Jahre U8TR4PE HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für LaserJet M426 MFP, 1 Jahr U8TR5PE HP Austauschservice am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für LaserJet M426 MFP, 1 Jahr U8TR6PE HP Rückgabeservice nach Garantieablauf für LaserJet M426 MFP, 1 Jahr

Technische Daten

Modell	HP LaserJet Pro MFP M426fdn	HP LaserJet Pro MFP M426fdw
Produktnummer	F6W14A	F6W15A
Funktionen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
Drucken		
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 38 S./Min. Schwarz (A4); Bis zu 30 Bilder pro Minute Schwarz, Duplex (A4)	
Ausgabe der ersten Seite im Bereitschaftsmodus ¹	In nur 5,6 Sekunden Schwarz (A4, betriebsbereit)	
Ausgabe der ersten Seite im Ruhemodus	Nur 8,0 Sek.	
Druckauflösung	600 x 600 dpi, bis zu 4.800 x 600 dpi interpoliert Schwarzweiß; HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, 600 dpi	
Drucktechnologie	Laser	
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 5 mm; Unten: 5 mm; Links: 4 mm; Rechts: 4 mm; Maximaler Druckbereich: 215,9 x 355,6 mm	
Druckersprachen	HP PCL 5, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 Emulation, direkter PDF-Druck (v1.7), URF, PCLM, PWG, Native Office	
Intelligente Druckersoftwarefunktionen	Automatischer beidseitiger Druck; Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; Sortierung; HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-zertifiziert; Google Cloud Print; HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Intuitiver Touchscreen mit 7,5 cm (3 Zoll) Diagonale; Drucken über die Cloud mittels Business-Apps auf dem Bedienfeld; HP JetAdvantage Private Print; Optionale Auftragspeicherung mit PIN-Druckfunktion (erfordert den Erwerb eines separaten USB-Flash-Laufwerks); Drucken über USB; JetIntelligence Tonerkartuschentechnologie	Automatischer beidseitiger Druck; Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; Sortierung; HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-zertifiziert; Google Cloud Print; Wireless Direct Printing; HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Intuitiver Touchscreen mit 7,5 cm (3 Zoll) Diagonale; Drucken über die Cloud mittels Business-Apps auf dem Bedienfeld; HP JetAdvantage Private Print; Optionale Auftragspeicherung mit PIN-Druckfunktion (erfordert den Erwerb eines separaten USB-Flash-Laufwerks); Drucken über USB; JetIntelligence Tonerkartuschentechnologie
Monatliche Leistungskapazität	Bis zu 80.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 750 bis 4.000 (Drucken); 750 bis 4.000 (Scannen)	
Duplex-Druck	Automatisch (Standard)	
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType-Schriften	
SureSupply-Unterstützung	Ja	
Prozessorgeschw.	1.200 MHz	
Konnektivität		
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 USB-Hostanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; Leicht zugänglicher USB-Anschluss	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 USB-Hostanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; 1 Wireless 802.11b/g/n; Leicht zugänglicher USB-Anschluss
Wireless	Nein	Ja, Wi-Fi integriert; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Verschlüsselung über AES oder TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP-IP-Anschluss 9100 Direct Mode, LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung), Web Services Printing, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, FTP Print, IPP Print; Erkennung: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-Konfiguration: IPv4 (Boot), DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Stateless über DHCPv6), SSL-Sicherheit und Verwaltung von Zertifikaten; Verwaltung: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW-Download	
Festplatten	Nein	
Arbeitsspeicher	Standard: 256 MB; Maximum: 256 MB	
Kopieren		
Kopierereinstellungen	Heller/Dunkler; Beidseitig; ID-Kopie; Optimieren; Maximale Anzahl an Kopien: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: 600 x 600 dpi Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %	
Kopiergeschwindigkeit	Bis 38 Kopien/Min. Schwarz (A4)	
Scannen		
Scannerspezifikationen	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scannertechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Eingabemodus beim Scannen: Unterstützung für Scan-Software (im Lieferumfang enthalten): Windows [JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] und Mac [JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, durchsuchbare PDF, RTF, TXT]; Twain-Version: Version 1.9 (ältere OS); Version 2.1 (Windows 7 oder höher); Scannen im Duplexbetrieb (ADF): Ja; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF): 297 x 216 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi	
Dateiformat beim Scannen	Flachbett, ADF	
Scangeschwindigkeit ¹⁴	Bis zu 26 S./47 Bilder pro Min. (monochrom), bis zu 21 S./30 Bilder pro Min. (Farbe)	
Scanbereich	Flachbett: Min. Medienformat: 48,8 x 48,8 mm; Max. Medienformat: 297 x 216 mm Scanbereich (ADF): Min. Medienformat: 102 x 152 mm; Max. Medienformat: 216 x 355,6 mm	
Erweiterte Scannerfunktionen	Scannen an E-Mail; Scannen an Cloud; Scannen an USB; Scannen an Netzwerkordner; LDAP-E-Mail-Suche; ADF für beidseitiges Scannen in einem Durchgang (50 Blatt)	
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256	
Digitaler Sendevorgang	Standard: Scannen an E-Mail; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an Cloud	
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	750 bis 4.000	
Faxen		
Faxen	Ja, 33,6 Kbps	Ja, 33,6 Kbps
Technische Daten zur Faxfunktion	Faxspeicher: 4 MB (250 Slerexe-Seiten mit Standardauflösung); Fauxauflösung: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi; superfein: 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); Kurzwahl: Bis zu 120 Nummern (119 Gruppenwahlstasten)	
Intelligente Faxsoftwarefunktionen	Permanente Sicherung des Faxspeichers; Automatische Faxverkleinerung; Autom. Wahlwiederholung; Verzögerter Versand; Faxweiterleitung; TAM-Schnittstelle; Abrufen; Sperrfunktion für unerwünschte Faxnachrichten; Rufnummernunterscheidung; Deckblatt-Assistent; Fax blockieren; Abrechnungscode; Speichern und Laden; Faxabruf; Faxaktivitätsberichte; Vorwahleneinstellung; Drucken von Faxprotokollen; Digitaler Fax-Einrichtungsassistent; Fax-Einrichtungsassistent; HP Send Fax	

Modell	HP LaserJet Pro MFP M426fdn	HP LaserJet Pro MFP M426fdw
Produktnummer	F6W14A	F6W15A
Papierhandhabung	<p>Druckmedien Papier (normal, ÖkoEFFIZIENT, leicht, schwer, Bondpapier, farbig, Briefkopfpapier, Vordrucke, gelocht, Recyclingpapier, rau), Briefumschläge, Etiketten, Transparentfolien</p> <p>Papierformat Benutzerdefiniert, metrisch: Fach 1: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm; Fach 2, 3: 104,9 x 148,59 bis 215,9 x 355,6 mm Unterstützt, metrisch: Fach 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), Briefumschlag B5, Briefumschlag C5, Briefumschlag DL, benutzerdefiniertes Format; Fach 2 und 3: A4, A5, A6, B5 (JIS), benutzerdefiniertes Format ADF: A4; 127 x 127 bis 216 x 355,6 mm</p> <p>Papierhandhabung Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Zuführung 1, 250-Blatt-Zuführung 2 Standardausgabe: 150-Blatt-Ausgabefach Optional/Zufuhr: Optionale dritte 550-Blatt-Zuführung ADF: Standard, 50 Blatt</p> <p>Papierzuführungskapazität Kassette 1: Blätter: 100; Briefumschläge: 10 Kassette 2: Blätter: 250 Kassette 3: Blätter: 550 (optional) Maximum: Bis zu 900 Blatt (mit optionaler 550-Blatt-Zuführung)</p> <p>Kapazität des Ausgabefachs Standard: Bis zu 150 Blatt, Bis zu 10 Briefumschläge, Bis zu 75 Blatt Transparentfolien Maximum: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Briefumschläge Transparentfolien: Bis zu 75 Blatt</p> <p>Papiergewicht Fach 1: 60 bis 175 g/m²; Fach 2; optionale 550-Blatt-Zuführung 3: 60 bis 120 g/m² ADF: 60 bis 90 g/m²</p>	
Kompatible Betriebssysteme	<p>Mit den im Lieferumfang enthaltenen Treibern kompatible Windows-Betriebssysteme: Windows 10: alle 32-Bit- und 64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 8/8.1: alle 32-Bit- und 64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 7: alle 32-Bit- und 64-Bit-Editionen, Windows Vista: alle 32-Bit-Editionen (Home Basic, Premium, Professional usw.); Mit dem Universal Print Driver (von http://www.HP.com) kompatible Windows-Betriebssysteme: Windows 10: alle 32-Bit- und 64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 8/8.1: alle 32-Bit- und 64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 7: alle 32-Bit- und 64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows Vista: alle 32-Bit- und 64-Bit-Editionen (Home Basic, Premium, Professional usw.); Mac OS (HP Druckertreiber sind auf http://www.HP.com und im Apple Store verfügbar); OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Mobile Betriebssysteme (Treiber im Betriebssystem enthalten): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (HPLIP im Betriebssystem enthalten, automatische Installation: BOSS (3.0, 5.0), DEBIAN (6.0, 6.0.1, 6.0.2, 6.0.3, 6.0.4, 6.0.5, 6.0.6, 6.0.7, 6.0.8, 6.0.9, 6.0.10, 7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6), FEDORA (17, 18, 19, 20), LINUX MINT (13, 14, 15, 16, 17), SUSE LINUX (12.2, 12.3, 13.1), UBUNTU (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Linux OS (HPLIP im Betriebssystem enthalten, manuelle Installation): MANDRIVA LINUX (2010.0, 2011.0), MEPIS (6.0, 6.5, 7.0, 8.0), PCLINUXOS (2006.0, 2006, 2007.0, 2007, 2008.0, 2008, 2009.0, 2009), RED HAT (8.0, 9.0), RED HAT ENTERPRISE LINUX (5.0, 6.0, 7.0), SLACKWARE LINUX (9.0, 9.1, 10.0, 10.1, 10.2, 11, 12, 12.1), GOS (8.04.1), IGOSS(1.0), LINPUS LINUX (9.4, 9.5), LINUX FROM SCRATCH (6); Sonstige Betriebssysteme: UNIX</p>	
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	<p>Mit den im Lieferumfang enthaltenen Treibern kompatible Windows-Betriebssysteme: Windows Server 2008 R2 64 Bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32 und 64 Bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 Bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Mit dem Universal Print Driver (UPD) oder produktspezifischen Treibern von http://www.HP.com kompatible Windows-Betriebssysteme: Windows Server 2012/2012 R2 64 Bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster und Terminal Services), Windows Server 2008 R2 32 Bit und 64 Bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster und Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 Bit und 64 Bit (SP1 /SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster und Terminal Services), MS Windows Server 2012 R2 Terminal Services, Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5, MS Windows Server 2012 Terminal Services, Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5, MS Windows Server 2008 R2SP1 Terminal Services, Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 5.6, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5, MS Windows Server 2008 R2 Terminal Services, Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenDesktop 5.6, MS Windows Server 2008 Terminal Services, Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 5.0 Feature Pack 2 und 3, MS Windows Server 2003 Terminal Services, Citrix Presentation, ServerTM 4.5, Citrix Presentation Server 4.0, MS Windows Server 2003 Terminal Services, Citrix Presentation Server 4.5, Citrix Presentation Server 4.0, Citrix MetaFrame® Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 und 3); Novell Server (http://www.novell.com/iprint): Novell Open Enterprise Server 11/SP1 /SP2, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell-Clients (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Client v5.4 for Vista, Windows 7 und Windows 8 (32 Bit und 64 Bit), Novell iPrint Client v5.4 for Windows XP (32 Bit und 64 Bit)</p>	
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-zertifiziert; Google Cloud Print 2.0; Mobile Anwendungen	HP ePrint; Apple AirPrint™; Wireless Direct Printing; Mopria-zertifiziert; Google Cloud Print 2.0; Mobile Anwendungen
Mindestsystemanforderungen	<p>Windows: Windows 10 (32 Bit und 64 Bit), Windows 8/8.1 (32 Bit und 64 Bit), Windows 7 (32 Bit und 64 Bit); Prozessor mit 1 GHz, 1 GB RAM (32 Bit) oder 2 GB RAM (64 Bit), 400 MB freier Festplattenspeicher, CD/DVD-ROM oder Internet, USB- oder Netzwerkanschluss; Windows Vista (32 Bit): x86-Prozessor mit 1 GHz (32 Bit), 1 GB RAM (32 Bit), 400 MB freier Festplattenspeicher, CD/DVD-ROM oder Internet, USB- oder Netzwerkanschluss; Windows Server 2008 (64 Bit) (SP1): x64-Prozessor mit 1 GHz (64 Bit), 2 GB RAM (64 Bit), 400 MB freier Festplattenspeicher, CD/DVD-ROM oder Internet, USB- oder Netzwerkanschluss; Windows Server 2003 (32 Bit) (SP1 oder höher), Windows Server 2003 R2 (32 Bit), Windows Server 2008 (32 Bit) (SP1 oder höher): x86-Prozessor mit 1 GHz (32 Bit), 1 GB RAM (32 Bit), 400 MB freier Festplattenspeicher, CD/DVD-ROM oder Internet, USB- oder Netzwerkanschluss Mac: OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, Internet, USB, 1 GB freier Festplattenspeicher, Betriebssystem-kompatible Hardware (Informationen zu den Hardware-Systemvoraussetzungen finden Sie unter http://www.apple.com)</p>	
Software im Lieferumfang enthalten	<p>Windows 7: HP Software-Installations-/Deinstallationsprogramm, HP PCL 6 Druckertreiber; HP Device Experience (DXP), HP Update, HP Device Toolbox, HP Software für Druckerstatus- und Warnmeldungen, HP Produktverbesserungsstudie, HP Scan App und Treiber, Software zum Neukonfigurieren Ihres HP Geräts, Assistent für Scannen an E-Mail, Assistent für Scannen in Netzwerkordner, Handbuch mit rechtlichen und garantiebezogenen Informationen, Benutzerhandbuch; Windows 8+: HP Software-Installations-/Deinstallationsprogramm, HP PCL 6 Druckertreiber, HP Device Experience (DXP), HP Scan App und Treiber, Handbuch mit rechtlichen und garantiebezogenen Informationen, Benutzerhandbuch, Software zum Neukonfigurieren Ihres HP Geräts; Windows XP, Windows Vista und zugehörige Server: HP Software-Installations-/Deinstallationsprogramm, HP PCL 6 Druckertreiber, HP Scan App und Treiber, Handbuch mit rechtlichen und garantiebezogenen Informationen, Benutzerhandbuch; Mac OS: Willkommensbildschirm (leitet Benutzer an http://www.HP.com oder OS App Source für LaserJet Software weiter)</p>	
Druckerverwaltung	<p>Ressourcen-Kit für Drucker-Administrator (Dienstprogramm für Treiberkonfiguration, Dienstprogramm für Treiberbereitstellung, Administrator für verwaltetes Drucken); HP Web JetAdmin Software; HP Proxy Agent Software; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox</p>	
Bedienfeld	Farbgrafik-Display mit Touchscreen und 7,5 cm (3 Zoll) Diagonale	
Abmessungen und Gewicht	<p>Druckerabmessungen (B x T x H) Minimal: 420 x 390 x 323 mm Maximum: 430 x 634 x 325 mm</p> <p>Paketabmessungen (B x T x H) 497 x 398 x 490 mm</p> <p>Druckergewicht² 12,86 kg</p> <p>Verpackungsgewicht 15,5 kg</p>	
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C, Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit	
Datenspeicher	Temperatur: -20 °C bis 40 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit	
Geräuschpegel³	Schallleistungspegel: 6,8 B(A) (Drucken von 38 S./Min.); Schalldruckpegel: 55 dB(A)	
Stromversorgung	Anforderungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 VAC (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) Verbrauch: 583 Watt (beim Drucken/Kopieren), 9,1 Watt (Bereitschaftsmodus), 2,7 Watt (Energiesparmodus), 0,7 Watt (Auto-Off/Auto-On-Modus, über USB-Verbindung), 0,1 Watt (ausgeschaltet)	
Technologie mit Energieersparnis	Instant-on-Technologie; HP Auto-On/Auto-Off-Technologie	
Zertifizierungen	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Klasse B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010	
Garantie	1 Jahr kommerzielle Herstellergarantie auf Hardware	
Lieferumfang	HP LaserJet Pro MFP M426fdn; Vorinstallierte HP 26A LaserJet Tonerkartusche Schwarz (3.100 Seiten); Kurzanleitung; Installationsposter; Support-Flyer; Garantiebrochüre; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM; Netzkabel; Telefonkabel; Integrierte Duplexeinheit; Integrierte Faxfunktion	HP LaserJet Pro MFP M426fdw; Vorinstallierte HP 26A LaserJet Tonerkartusche Schwarz (3.100 Seiten); Kurzanleitung; Installationsposter; Support-Flyer; Garantiebrochüre; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM; Netzkabel; Telefonkabel; USB-Kabel; Integrierte Duplexeinheit; Integrierte Faxfunktion
Ersatzkassetten⁵	HP 26A LaserJet Tonerkartusche Schwarz (3.100 Seiten) CF226A; HP 26X LaserJet Tonerkartusche Schwarz (9.000 Seiten) CF226X	

Fußnoten

¹ Basierend auf internen HP Tests, in denen die Ausgabe der ersten Seite aus dem Energiesparmodus und die Duplex-Druck- und Kopiergeschwindigkeit der drei führenden Mitbewerber geprüft wurde (8/2015). Gemäß Geräteeinstellungen. Die tatsächlichen Werte können variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/ljclaims>.; ² Basierend auf Kartuschenreichweiten für HP 80X gegenüber HP 26X Original HP LaserJet Tonerkartuschen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/de/reichweite>.; ³ Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Für einige Services ist ggf. eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps ist länder-, sprach- und vertragsabhängig. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpconnected.com>.; ⁴ Erfordert einen Wireless Access Point und eine Internetverbindung zum Drucker. Für Services ist eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps ist länder-, sprach- und vertragsabhängig und erfordert ein Firmware-Upgrade. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpconnected.com>.; ⁵ Microsoft und PowerPoint sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Unternehmensgruppe. Funktion ist in Microsoft Word und PowerPoint 2003 und höher verfügbar. Nur lateinische Schriftarten werden unterstützt.; ⁶ HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; ⁷ Basierend auf HP Tests unter Verwendung der TEC-Methode (Typical Electricity Consumption) des ENERGY STAR®-Programms oder gemäß dem unter energystar.gov angegebenen Wert zu den drei führenden Mitbewerbern (Stand 8/2015). Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/ljclaims>.; ⁸ Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software und eine HP ePrint Kontoregistrierung sind möglicherweise ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; ⁹ Das mobile Gerät muss vor dem Drucken direkt mit dem WiFi-Netzwerk eines Wireless-Direct-fähigen MFPs oder Druckers verbunden werden. Je nach mobilem Gerät kann auch eine App oder ein Treiber erforderlich sein. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; ¹⁰ Funktion ist nur beim HP LaserJet Pro MFP M426fdw verfügbar. Erfordert ein kompatibles NFC-druckfähiges mobiles Gerät. Eine Liste der kompatiblen NFC-druckfähigen mobilen Geräte finden Sie unter <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.; ¹¹ Funktion ist nur beim HP LaserJet Pro MFP M426fdw verfügbar. Die Wireless-Leistung ist von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Zugangspunkt abhängig. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen begrenzt sein.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Gemessen nach ISO/IEC 17629, die ersten Testdokumente werden ausgeschlossen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Eingangsspannung, Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.; ² Mit 26A Kartusche (F6W14A, F6W15A) oder 26X Kartusche (F6W17A); ³ Getestete Konfiguration: Basismodell, einseitiger Druck, A4 bei durchschnittlich 38 S./Min., aktives Scannen bei 26 S./Min.; ⁴ Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.; ⁵ Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann erheblich variieren – abhängig von den gedruckten Bildern und anderen Faktoren. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/de/reichweite>.; ⁶ Gemessen unter Verwendung des Feature Performance Test nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.; ⁷ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Diese Empfehlung basiert auf Faktoren wie den Austauschintervallen von Verbrauchsmaterialien und der Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit.; ⁸ Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite und Druckgeschwindigkeit gemessen nach ISO/IEC 29183, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.; ⁹ Basierend auf ITU-T-Standardtestbild Nr. 1 mit Standardauflösung. Komplizierter aufgebaute Seiten und eine höhere Auflösung erhöhen die Übertragungszeit.; ¹⁰ Unterstützung für Scan-Software (im Lieferumfang enthalten): Windows [JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] und Mac [JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, RTF, TXT]; ¹¹ Nicht alle „kompatiblen Betriebssysteme“ werden von der mitgelieferten Software unterstützt. Die vollständige Softwarelösung ist nur für Windows 7 und höher verfügbar. Für ältere Windows-Betriebssysteme (XP, Vista und die entsprechenden Serverversionen) sind nur Druckertreiber verfügbar. Windows RT für Tablets (32 Bit und 64 Bit) verwendet einen vereinfachten HP Druckertreiber, der in das Betriebssystem RT integriert ist. UNIX-Modellskripts stehen unter <http://www.hp.com> zur Verfügung (Modellskripts sind Druckertreiber für UNIX-Betriebssysteme). Linux-Systeme verwenden in das Betriebssystem integrierte HPLIP Software. HP Software für Mac ist nicht mehr auf der CD enthalten, kann jedoch unter <http://www.hp.com> heruntergeladen werden – Mac-Treiber und Mac-Dienstprogramm sind für Mac-Betriebssysteme installiert.; ¹⁴ Scangeschwindigkeiten gemessen anhand des Papiereinzugs. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.; ¹⁵ Über HP SureSupply werden Warnmeldungen bei niedrigem Tonerstand ausgegeben. Neues Zubehör lässt sich mithilfe dieses Systems entweder online oder bei einem registrierten HP Fachhandelspartner bestellen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/SureSupply>. Nur mit Original HP Verbrauchsmaterialien verfügbar. Internetzugang erforderlich.



Windows 8



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

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 Garantiansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Veröffentlicht in EMEA 09/15 4AA6-0845DEE

