

# HP LaserJet Pro MFP M227 Serie



## Seien Sie stets einen Schritt voraus

Erhalten Sie mehr Seiten, eine höhere Leistung und verbesserten Schutz<sup>1</sup> mit einem HP LaserJet Pro MFP mit JetIntelligence Tonerkartuschen. Geben Sie ein schnelleres Tempo für Ihr Unternehmen vor: Beidseitiges Drucken plus Scannen, Kopieren, Faxen und Verwaltung zur Steigerung der Effizienz.



HP LaserJet Pro MFP M227sdn/  
HP LaserJet Pro-MFP M227fdn



HP LaserJet Pro MFP M227fdw

### Highlights

- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen (M227fdn/fdw)
- Hohe Druckgeschwindigkeit (28 Seiten/Min. A4)
- Automatischer beidseitiger Druck (Standard)
- Scan an E-Mail, USB und Netzwerkordner (M227fdw)
- 2-zeiliges LCD-Display (M227sdn/fdn) und 6,9-cm-Farb-Touchscreen (M227fdw)
- Automatische Dokumentenzuführung für 35 Blatt
- HP ePrint, Apple AirPrint
- WiFi Direct-Druck, NFC-Touch-to-Print (M227fdw)
- JetIntelligence

### Schnelles Drucken, niedriger Energieverbrauch

- Drucken, scannen, kopieren und faxen Sie mit einem kompakten Multifunktions-Laserdrucker, der sich für Arbeitsumgebungen mit wenig Platz eignet.
- Passen Sie das Drucken dem Tempo des Geschäftslebens an mit schnellem beidseitigem Druck – die erste Seite ist bereits nach 7 Sekunden fertig.<sup>2</sup>
- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie.<sup>3</sup>
- Auf dem 6,9-cm-Farb-Touchscreen können Sie Druckaufträge ausführen und Dokumente an E-Mail, USB und Netzwerk-Ordner scannen.<sup>4</sup>

### Mobiles Drucken leicht gemacht

- Drucken Sie von einem iPhone® und iPad® aus mit AirPrint®, das Druckaufträge automatisch auf die korrekte Papiergröße einstellt.<sup>5</sup>
- Drucken Sie mit Wi-Fi Direct® und NFC-Touch-to-Print-Technologie von Ihrem mobilen Gerät – kein Netzwerk erforderlich.<sup>6,7</sup>
- Mit HP ePrint ist Drucken über Ihr Smartphone, Tablet oder Notebook jetzt so einfach wie das Versenden von E-Mails.<sup>8</sup>
- Senden Sie Druckaufträge mithilfe von Google Cloud Print™ 2.0 über Ihr Smartphone, Tablet oder Ihren PC an jeden Unternehmensdrucker.<sup>9</sup>

### Unternehmensweites Drucken sorgenfrei verwalten

- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin – für mehr geschäftliche Effektivität.<sup>10</sup>
- Mit der Remote-Erkennung und -Überwachung von HP Web Jetadmin können neue Geräte identifiziert und Druckvorgänge eingesehen werden.<sup>10</sup>
- Verwenden Sie richtlinienbasierte Schutzfunktionen, die Ihren gesamten Druckerbestand abdecken, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager.<sup>11</sup>

### HP Qualität – jederzeit

- Drucken Sie gestochen scharfe Texte, satte Schwarztöne und beeindruckende Grafiken mit dem Schwarz-Toner für hohe Genauigkeit.
- Lassen Sie sich nicht durch Tonerkartuschen täuschen, die Original HP Tonerkartuschen nachmachen. Sorgen Sie dafür, dass Sie die Qualität erhalten, für die Sie bezahlt haben.
- Mit den Original HP Tonerkartuschen mit hoher Reichweite drucken Sie mehr als doppelt so viele Seiten wie mit Standardkartuschen.<sup>12</sup>
- Erhalten Sie mehr Seiten als je zuvor<sup>1</sup> und verfolgen Sie die verbleibenden Seiten, um sicherzustellen, dass Sie erhalten, wofür Sie gezahlt haben.<sup>13</sup>



2-sided printing



High Yield  
Toner Cartridge



Scan to email



Automatic  
document feeder



Wireless direct



Ethernet



Wireless

## Produktübersicht

### HP LaserJet Pro MFP M227fdw (abgebildet mit geöffnetem Papierfach)

1. Autom. Dokumentenzuführung (35 Blatt)
2. Flachbettscanner für Dokumente von einer Größe bis zu 216 x 297 mm
3. 6,9-cm-Farb-Touchscreen
4. Leicht zugänglicher USB-Port
5. Automatischer beidseitiger Druck
6. Fax-Anschluss, Hi-Speed USB 2.0-Anschluss, Fast Ethernet-Netzwerkanschluss, Anschlussmöglichkeit für optionales Schloss
7. 100-Blatt-Ausgabefach
8. Wi-Fi Direct -Druck und NFC-Touch-to-Print
9. Obere Abdeckung (Zugriff auf Tonerkartuschen)
10. Papierfach für priorisierte Zufuhr für 10 Blatt
11. Zufuhrfach für 250 Blatt (in Abbildung offen dargestellt)
12. Integrierte Wireless-Netzwerktechnologie (802.11b/g/n)



## Serie im Überblick



Modell	HP LaserJet Pro MFP M227sdn	HP LaserJet Pro MFP M227fdw	HP LaserJet Pro-MFP M227fdn
Produktnummer	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Funktionen	Drucken/Kopieren/Scannen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
Fax	Nein	Ja	Ja
Geschwindigkeit	Bis zu 28 Seiten/Min. (18 Bilder/Min. im Duplexmodus)	Bis zu 28 Seiten/Min. (18 Bilder/Min. im Duplexmodus)	Bis zu 28 Seiten/Min. (18 Bilder/Min. im Duplexmodus)
Automatischer beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)	Automatisch (Standard)	Automatisch (Standard)
Bedienfeld	2-zeiliges LCD	6,9-cm-LCD-Touchscreen (Farbgrafik)	2-zeiliges LCD-Display mit alphanumerischer Tastatur:
ADF	Ja, 35 Blatt	Ja, 35 Blatt	Ja, 35 Blatt
Netzwerk	Ethernet integriert	Integriertes Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n	Ethernet integriert
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct-Druck; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0; NFC-Touch-to-Print-Funktionalität	HP ePrint; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0

## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

<b>Zubehör</b>	<b>CF230A</b> HP 30A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche 1600 Seiten
	<b>CF230X</b> HP 30X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite 3.500 Seiten
	<b>CF232A</b> HP 32A Original LaserJet Bildtrommel 23.000 Seiten
	<b>CHP110</b> HP Office-Papier - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm
	<b>CHP310</b> HP LaserJet-Papier - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm
<b>Service und Support</b>	<b>UH764E</b> HP Care Pack, 3 Jahre, mit Rückgabe an Depot
	<b>UH757E</b> HP Care Pack, 3 Jahre, mit Austausch am nächsten Tag für LaserJet -Drucker
	<b>UH764E</b> HP Care Pack, 3 Jahre, mit Rückgabe an Depot für LaserJet-Drucker (UH764E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UH757E: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, UH764E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)

## Technische Daten

Modell	HP LaserJet Pro MFP M227sdn	HP LaserJet Pro MFP M227fdw	HP LaserJet Pro-MFP M227fdn
Produktnummer	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Funktionen	Drucken/Kopieren/Scannen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen	
Bedienfeld	2-zeiliges LCD-Textdisplay; Tasten (OK, Zurück, Vorwärts/Rückwärts, Abbrechen, Anzahl Kopien, Dunkler/Heller, Kopiermenü, Kopieren starten, Haupteinstellungen); 2 LED-Anzeigeleuchten (Bereit, Achtung)	Touchscreen mit 6,9 cm (2,7 Zoll), LCD (Farbgrafik)	2-zeiliges LCD-Textdisplay; Tasten (OK, Zurück, Nach vorne/hinten, Abbrechen, Anzahl Kopien, Dunkler/Heller, Kopiermenü, Kopieren starten, Haupt-Setup, Wahlwiederholung, Alphanumerische Tastatur, Fax starten); 2 LED-Anzeigen (Bereit, Warnung)
<b>Drucken</b>			
Drucktechnologie	Laser		
Druckgeschwindigkeit <sup>1</sup>	<b>Schwarz (A4, normal):</b> Bis zu 28 S./Min.; <b>Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 18 Bilder/Min.		
Ausgabe der ersten Seite <sup>2</sup>	<b>Schwarz (A4, betriebsbereit):</b> In nur 6,4 Sekunden; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> In nur 7,7 Sek.	<b>Schwarz (A4, betriebsbereit):</b> In nur 6,8 Sek.; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> In nur 8,1 Sekunden	<b>Schwarz (A4, betriebsbereit):</b> In nur 6,6 Sek.; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> In nur 6,8 Sek.
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; <b>Technologie:</b> HP FastRes 1200, HP ProRes 1200		
Monatliche Leistungskapazität <sup>3</sup>	Bis zu 30.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen <sup>4</sup> : 250 bis 2.500		
Intelligente Druckersoftwarefunktionen	AirPrint 1.5 mit Mediensensor, Instant-on-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, JetIntelligence-Kartuschen, Drucken im Duplexmodus	AirPrint 1.5 mit Mediensensor, Instant-on-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, JetIntelligence-Kartuschen, Mopria-zertifiziert, Wi-Fi Direct-Druck, Drucken im Duplexmodus	AirPrint®, Instant-on-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, JetIntelligence-Tonerkartuschen, Duplexdruck
Standard-Drucksprachen	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG		
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType-Schriften		
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: 4 mm, Unten: 4 mm, Links: 4 mm, Rechts: 4 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 206 x 348 mm		
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)		
<b>Kopieren</b>			
Kopiergeschwindigkeit <sup>5</sup>	<b>Schwarzweiß (A4):</b> Bis zu 28 Kop./Min.		
Kopiererspezifikationen	Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Optimieren; Papier; Multi-Page-Kopierprogramm; Sortierung; Entwurfsmodus; <b>Maximale Anzahl an Kopien:</b> Bis zu 99 Kopien; <b>Kopierauflösung:</b> 600 x 600 dpi; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> 25 bis 400 %		
<b>Scannen</b>			
Scangeschwindigkeit <sup>6</sup>	<b>Normal (A4):</b> Bis zu 15 S./Min.		<b>Normal (A4):</b> Bis zu 12 S./Min.
Dateiformat beim Scannen	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Scannerspezifikationen	<b>Scannertechnologie:</b> CIS; <b>Twain-Version:</b> Version 1.9 (älteres OS); Version 2.1 (Windows 7 oder höher); <b>Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF):</b> Nein; <b>Maximales Scanformat (Flachbett, ADF):</b> 215,9 x 297 mm		
Erweiterte Scannerfunktionen		Scannen an E-Mail und Netzwerkordner	
Scanbereich	<b>Mindest-Medienformat (Flachbett):</b> Nein; <b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Mindest-Medienformat (ADF):</b> 148,5 x 210 mm; <b>Maximales Medienformat (ADF):</b> 215,9 x 355,6 mm		
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256		
Digital Sending		<b>Standard:</b> Scan an E-Mail; Scan an Netzwerkordner	
<b>Faxen</b>			
Faxen	Nein	Ja, 33,6 Kbps	
Technische Daten zur Faxfunktion		<b>Faxauflösung:</b> Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi; superfein: 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); <b>Kurzwahl:</b> Bis zu 120 Nummern (119 Gruppenwahltasten); <b>Telekom-Zertifikationen:</b> Kabellose Telekommunikation: EU R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG, EN 301 489-1 V1.9.2/EN 301 489-17 V2.2.1, EN 300 328 V1.9.1/EN301 893 V1.8.1; Faxfunktion: ES 203 021, R&TTE Richtlinie 1999/5/EG (Annex II) mit CE-Zeichen (Europa)	<b>Faxauflösung:</b> Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi; superfein: 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); <b>Kurzwahl:</b> Bis zu 120 Nummern (119 Gruppenwahltasten); <b>Telekom-Zertifikationen:</b> Faxfunktion: ES 203 021; R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG (Anhang II) mit CE-Zeichen (Europa); weitere Telekommunikationszertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes
Intelligente Faxsoftwarefunktionen		Faxadressbuch; Kurzwahl; Fax-Abrechnungscodes; Fax-Archivierung und Weiterleitung; Blockieren eingehender Faxe	
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	800 MHz		
<b>Konnektivität</b>			
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100Base-TX	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Hi-Speed USB 2.0 (Host); 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Telefonanschluss (Eingang); 1 Telefonanschluss (Ausgang); Wireless; NFC	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Telefonanschluss (Eingang); 1 Telefonanschluss (Ausgang)
Wireless	Nein	Wi-Fi 802.11b/g/n integriert	Nein

Modell	HP LaserJet Pro MFP M227sdn	HP LaserJet Pro MFP M227fdw	HP LaserJet Pro-MFP M227fdn
Produktnummer	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct-Druck; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0; NFC-Touch-to-Print-Funktionalität	HP ePrint; AirPrint®; Google Cloud Print™ 2.0
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS		
Speicher	<b>Standard:</b> 256 MB; <b>Maximum:</b> 256 MB		
<b>Druckmedienverarbeitung</b>			
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 1 Hauptfach plus 10-Blatt-Papierfach für priorisierte Zufuhr; <b>Maximum:</b> 1 Hauptfach plus 10-Blatt-Papierfach für priorisierte Zufuhr		
Druckmedientypen	Papier (Laser-, Normal-, Foto-, Pergamentpapier, raues Papier), Briefumschläge, Etiketten, Karton, Postkarten		
Medienformat	<b>Unterstützt (metrisch):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS) <b>ADF:</b> A4		
Druckmedienverarbeitung	<b>Standardpapierzuführung:</b> 250-Blatt-Papierzuführung, 10-Blatt-Einzelblattzuführung <b>Standardausgabe:</b> 150-Blatt-Ausgabefach <b>ADF:</b> 35 Blatt		
Mediengewicht	60 bis 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>ADF:</b> 60 bis 163 g/m <sup>2</sup>		
Papierzuführungskapazität	<b>Kassette 1:</b> Blatt: 10; Umschläge: 10 <b>Kassette 2:</b> Blatt: 250; Briefumschläge: 10 <b>Maximum:</b> Bis zu 260 Blatt <b>ADF:</b> 35 Blatt		
Kapazität des Ausgabefachs	<b>Standard:</b> Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Briefumschläge <b>Maximum:</b> Bis zu 150 Blatt		
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB; Linux (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); UNIX (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )		
<b>Kompatible Netzwerkbetriebssysteme</b>	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB; Linux (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); UNIX (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )		
<b>Mindestsystemanforderungen</b>	<b>Windows:</b> Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: Nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; <b>Mac:</b> Apple OS X Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), 1 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB-Anschluss		
<b>Software im Lieferumfang enthalten</b>	Für Windows-Betriebssysteme: HP Software-Installer, HP Software-Uninstaller (außer Windows 8+), HP PCL6 Druckertreiber, HP Device Experience (DXP), HP Connected, Gerätekonfiguration und Software, HP Printer Assistant, HP Produktverbesserungsstudie, Online-Benutzerhandbücher, HP Scan-Treiber, HP Scan-Anwendung, HP Fax-Treiber (nur 4:1-Paket), HP Fax-Anwendungen (nur 4:1-Paket); Für Mac-Betriebssysteme: Willkommensbildschirm (leitet Benutzer zu <a href="http://www.HP.com">http://www.HP.com</a> oder OS App Source für LaserJet Software weiter)		
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Abmessungen und Gewicht</b>			
Druckerabmessungen (B x T x H) <sup>7</sup>	<b>Minimal:</b> 403 x 407,4 x 311,5 mm; <b>Maximum:</b> 403 x 624,4 x 455,6 mm		
Paketabmessungen (B x T x H)	490 x 392 x 490 mm		
Druckergewicht	9,4 kg		
Verpackungsgewicht	13,2 kg		
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 15 bis 32,5 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit		
<b>Datenspeicher</b>	<b>Temperatur:</b> -20 bis 60 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit		
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalldruckpegel:</b> 52 dB(A)		
<b>Stromversorgung</b>	<b>Anforderungen:</b> Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz, 3,3 A; <b>Verbrauch:</b> 475 Watt (beim Drucken), 4,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,0 Watt (Ruhemodus), 0,1 Watt (Auto Off/Wake On USB, bei Lieferung aktiviert), 0,05 Watt (Auto-Off/Manual-On), 0,05 Watt (Manual Off); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC):</b> Blauer Engel: 0,941 kWh/Woche; Energy Star: 0,926 kWh/Woche; <b>Netzteiltyp:</b> Intern		
<b>Technologie mit Energieersparnis</b>	HP Auto-On/Auto-Off Technologie		
<b>Prüfzeichen</b>	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 ENERGY STAR®-zertifiziert; Blauer Engel; EPEAT® Silver		
<b>Lieferumfang<sup>9</sup></b>	HP LaserJet Pro MFP M227sdn; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (1.600 Seiten); HP LaserJet Bildtrommel (23.000 Seiten); Netzkabel; Kurzanleitung; Installationsposter; Support-Flyer; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM	HP LaserJet Pro MFP M227fdw; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (1.600 Seiten); HP LaserJet Bildtrommel (23.000 Seiten); Netzkabel; Kurzanleitung; Installationsposter; Support-Flyer; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM; USB-Kabel; Telefonkabel	HP LaserJet Pro MFP M227fdn; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (1.600 Seiten); HP LaserJet Bildtrommel (23.000 Seiten); Netzkabel; Kurzanleitung; Installationsposter; Support-Flyer; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM
<b>Garantie</b>	Ein Jahr Austausch-Gewährleistung für die Einheit. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .		

## Fußnoten

- <sup>1</sup> Basierend auf Tonerkartuschenreichweiten gemäß ISO/IEC 19752 für HP 30A Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen im Vergleich zu HP 83A Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen und HP 30X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite im Vergleich zu HP 83X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>2</sup> Gemessen nach ISO/IEC 17629. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>3</sup> HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar.
- <sup>4</sup> Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Für einige Services ist ggf. eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps variiert je nach Land, Sprache und Vereinbarungen. Details unter [hpconnected.com](http://hpconnected.com).
- <sup>5</sup> Das mobile Gerät muss über iOS v7.0 verfügen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>6</sup> Erfordert ein kompatibles NFC-druckfähiges mobiles Gerät. Eine Liste der kompatiblen NFC-druckfähigen mobilen Geräte finden Sie unter <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- <sup>7</sup> Funktion wird auf ausgewählten Druckern unterstützt. Das mobile Gerät muss vor dem Drucken direkt mit dem Signal eines Wi-Fi 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/mobileprinting>. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke von Wi-Fi Alliance®.
- <sup>8</sup> Der Drucker erfordert die Registrierung eines ePrint-Kontos. App oder Software ist möglicherweise erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>9</sup> Erfordert Google Cloud Print™-Registrierung und ein Google-Konto. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>10</sup> Einige Funktionen von HP Web Jetadmin werden auf dem HP LaserJet Pro MFP M227 nicht unterstützt. HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>11</sup> Basierend auf internen geschützten HP Daten (Device Security Comparison, Januar 2015) und dem Solutions Report zu HP JetAdvantage Security Manager 2.1 von Buyers Laboratory LLC, Februar 2015. Muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>12</sup> Vergleich basiert auf Tonerkartuschenreichweiten gemäß ISO 24711 für HP 30X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite im Vergleich zu HP 30A Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>13</sup> Im Vergleich zu Kartuschenmessungen für HP Vorgängerprodukte.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <sup>1</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734, die ersten Testdokumente werden ausgeschlossen. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, dem Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.
- <sup>2</sup> Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- <sup>3</sup> Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgedruckten Seiten pro Monat. Anhand dieses Werts lässt sich die Robustheit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und es können Entscheidungen über die richtige Implementierung von Druckern und MFPs entsprechend den Anforderungen der Benutzer bzw. Benutzergruppen getroffen werden.
- <sup>4</sup> HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.
- <sup>5</sup> 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, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- <sup>6</sup> Gemessen nach ISO/IEC 17991, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration und Komplexität des Dokuments.
- <sup>7</sup> Abmessungen variieren je nach Konfiguration.
- <sup>8</sup> HP 30A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (1.600 Seiten), HP 32A Original LaserJet Bildtrommel (23.000 Seiten). Die tatsächliche Reichweite kann je nach Art der gedruckten Bilder und anderen Faktoren erheblich variieren. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2017 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.

