



# HP Color LaserJet Pro M182-M183 Multifunktionsdruckerserie

**Außergewöhnlicher Wireless-Druck.<sup>1,2</sup> Schnelle Vielseitigkeit eines Multifunktionsdruckers, plus Fax.<sup>2</sup>**

Ein effizienter Multifunktionsdrucker mit Faxfunktion für hochwertige Farben und Produktivität.<sup>2,1</sup> Sparen Sie Zeit mit Smart Tasks in der HP Smart App und drucken und scannen Sie von Ihrem Handy aus.<sup>3</sup> Erhalten Sie wichtige Sicherheitsinformationen, um die Privatsphäre und Kontrolle zu wahren.



HP Color LaserJet Pro MFP M182n



HP Color LaserJet Pro MFP M183fw

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## Highlights

- 3 Jahre HP Garantie ohne zusätzliche Kosten<sup>10</sup>
- Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen<sup>2</sup>
- Bis zu 16 Seiten/Min. Schwarzweiß und Farbe
- Sparen Sie Zeit mit den Smart Task-Verknüpfungen in der HP Smart App
- HP Auto-On/Auto-Off-Technologie
- Dualband Wi-Fi<sup>2,8</sup> eingebautes Fast Ethernet, Hi-Speed USB-Anschluss
- Flachbettscanner für Papiergrößen bis 21,6 x 29,7 cm
- Automatische Dokumentenzuführung (ADF) für 35 Blatt<sup>2</sup>
- Zweizeiliges LCD-Display mit Ziffernblock<sup>2</sup>



## Arbeiten Sie von überall aus

- Mit HP Smart, der branchenführenden mobilen Druckanwendung, können Sie ganz einfach von Ihrem mobilen Gerät aus drucken und scannen.<sup>3,4</sup>
- Eliminieren Sie Schritte bei sich wiederholenden Aufgaben mit anpassbaren Kurzbefehlen, mit Smart Tasks in der HP Smart App. Scannen Sie und speichern Sie die Dokumente in der Cloud, senden Sie sie per E-Mail und mehr – mit nur einem Fingertipp.<sup>3</sup>
- Organisieren Sie Dokumente 50 % schneller mit Smart Tasks<sup>5</sup> – der ersten mobilen Druckanwendung, die Scanaufgaben automatisiert.<sup>6</sup>
- Erhalten Sie Benachrichtigungen beim Drucken, Scannen oder Kopieren von Ihrem mobilen Gerät mit der HP Smart App.<sup>3</sup>

## Bewährte Qualität und Zuverlässigkeit von HP

- Mit den Original HP Tonerpatronen mit JetIntelligence erhalten Sie hochwertige Farben und beste Druckleistung.
- Erledigen Sie Aufgaben mit der automatischen 35 Seiten-Dokumentenzuführung.<sup>2</sup>
- Kopieren und faxen Sie schnell und mühelos direkt über das Bedienfeld.<sup>2</sup>
- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie und diesem ENERGY STAR<sup>®</sup>-zertifizierten Farblaser-Multifunktionsdrucker.<sup>7</sup>

## Sicherheitsmerkmale, zuverlässige Verbindungen

- Sicherheitsmerkmale zur Aufrechterhaltung der Privatsphäre und Kontrolle, einschließlich einfacher Verschlüsselung und Passwortschutz.
- Erhalten Sie schnellere, zuverlässigere Verbindungen mit Dual-Band Wi-Fi<sup>2,8</sup>
- Einfache gemeinsame Nutzung von Ressourcen – Zugriff und Drucken über Wireless- und Ethernet-Netzwerke.<sup>2,1</sup>
- Verbinden Sie Ihr mobiles Gerät direkt mit dem Drucker – und drucken Sie einfach ohne Zugriff auf ein Netzwerk.<sup>2,9</sup>

## Produktübersicht

### HP Color LaserJet Pro MFP M183fw (abgebildet)

1. Fax
2. Intuitives 2-zeiliges LCD-Bedienfeld mit 26 Tasten (nur M183fw)
3. 16 Seiten/Min., A4
4. 150-Blatt-Papierzuführung
5. Automatischer Vorlageneinzug für 35 Blatt
6. Flachbettscanner für Papiergrößen bis 21,6 x 29,7 cm
7. Dual-Band-Wi-Fi® (M183fw), integriertes Fast Ethernet, Hi-Speed USB
8. HP Auto-On/Auto-Off-Technologie
9. HP Smart – die erstklassige App für mobiles Drucken<sup>3,4</sup>



## Serie im Überblick



Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M182n	HP Color LaserJet Pro MFP M183fw
Produktnummer	7KW54A	7KW56A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Geschwindigkeit	Bis zu 16 Seiten/min. (Schwarzweiß und Farbe)	
Ausgabe der ersten Seite im Bereitschaftsmodus, Schwarz	11,8 Sekunden	
Medienkapazität	Ein-/Ausgabe: 150 Blatt/100 Blatt	
Bedienfeld	LCD-Display mit 7 Segmenten und 6 Tasten	2-zeiliges LCD-Display mit 26 Tasten
Anschlussmöglichkeiten	USB-Konnektivität, integriertes Fast Ethernet	USB-Konnektivität, integriertes Fast Ethernet, Dual-Band-Wi-Fi
Wireless-Funktionalität	Keine	Wi-Fi Direct®-Druck
Unverzichtbare Sicherheit	Ja	
ADF-Scannen	Nein	35 Blatt
Reichweite einer Kartusche, Schwarzweiß/Farbe (in Seiten)	Lieferumfang: ca. 800/700 A: ca. 1.050/850	

## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W2410A HP 216A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (1.050 Seiten)
	W2411A HP 216A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche (850 Seiten)
	W2412A HP 216A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche (850 Seiten)
	W2413A HP 216A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche (850 Seiten)
Service und Unterstützung	<p>UH761E 3 Jahre Standard Austausch für HP Color LaserJet Pro M182-M183 Multifunktions-Drucker Serie</p> <p>UH757E 3 Jahre Austausch am nächsten Werktag für HP Color LaserJet Pro M182-M183 Multifunktions-Drucker-Serie</p> <p>UH764E 3 Jahre Rückgabe an Depot für HP Color LaserJet Pro M182-M183 Multifunktions-Drucker-Serie</p> <p>(UH761E - verfügbar für alle EMEA-Länder außer ME, Adria, Afrika, Südafrika, Israel, Slowenien, Türkei, UH757E - verfügbar in Österreich, Belgien, Finnland, Frankreich, Deutschland, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Portugal, Spanien, Schweden, Schweiz, GB, UH764E - verfügbar in Adria, Afrika, EEM, Israel, ME, Moldawien, Rumänien, Südafrika, Slowenien, Türkei)</p>

## Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M182n	HP Color LaserJet Pro MFP M183fw
Produktnummer	7KW54A	7KW56A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Bedienfeld	7-Segment-Symbol-LCD mit 6 Tasten (Nach oben, Nach unten, Farbkopie, Schwarzweiß-Kopie, Einstellungen, Abbrechen) und 6 Kontrollleuchten (Betrieb, Fehler, niedriger CMYK-Tonerstand)	2-zeiliges LCD-Display mit 26 Tasten (Ziffern 0 bis 9, Stern, Pfund, Nach links, Nach rechts, OK, Abbrechen, Zurück, Hauptsetup, Wireless, Farbkopie, Schwarzweiß-Kopie, Anzahl Kopien, Dunkel/Hell, Kopiereinrichtung, Start Fax, Wahlwiederholung) und 3 Kontrollleuchten (Betrieb, Fehler, Wireless)
<b>Drucken</b>		
Drucktechnologie	Laser	
Geschwindigkeit	Schwarz (A4, normal) Bis zu 16 Bilder/Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 16 Bilder/Min.;	
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 11,8 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 13,8 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 13,4 Sek.; Farbe (A4, Ruhemodus): Nur 14,8 Sekunden;	
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi; Technologie: HP ImageREt 3600;	
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 30.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> 150 bis 1.500	
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Drucken per Wireless Direct, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, HP Smart App, Smart Task-Verknüpfungen in HP Smart App, HP JetAdvantage Secure Print	
Standard-Drucksprachen	HP PCL6; HP PCL5c; HP Postscript Level 3 Emulation; PWF Raster; PDF; PCLm; PCLm-S; URF	
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType-Schriften. Lösungen für zusätzliche Schriftarten sind unter <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a> verfügbar	
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs</b> Oben: 5 mm, Unten: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaler Druckbereich: 206 x 346 mm	
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)	
<b>Kopie</b>		
Kopiergeschwindigkeit <sup>1</sup>	Schwarzweiß (A4): Bis zu 16 Bilder/Min.; Farbe (A4): Bis zu 16 Bilder/Min.	
Technische Daten des Kopierers	Anzahl Kopien; Verkleinern/Vergrößern; Heller/dunkler; Optimieren; Papierformat; Papiertyp; Entwurfsmodus; Bildanpassung; Als neue Standards festlegen; Standardeinstellungen wiederherstellen; <b>Maximale Anzahl Kopien:</b> Bis zu 99 Kopien; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> 25 bis 400 %;	Anzahl Kopien, Verkleinern/Vergrößern, Heller/Dunkler, Optimieren, Papier, Kopieren mehrerer Seiten, Sortierung, Entwurfsmodus, Bildanpassung, Als neue Standards festlegen, Standardeinstellungen wiederherstellen; <b>Maximale Anzahl Kopien:</b> Bis zu 99 Kopien; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> 25 bis 400 %;

<b>Modell</b>	HP Color LaserJet Pro MFP M182n	HP Color LaserJet Pro MFP M183fw
<b>Produktnummer</b>	7KW54A	7KW56A
<b>Scannen</b>		
Scangeschwindigkeit		Normal (A4): Bis zu 15 Seiten/Min. (Schwarzweiß); 8 Seiten/Min. (Farbe);
Scan-Dateiformat	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF	
Technische Daten des Scanners	<p><b>Scannertyp:</b> Flachbett; <b>Scantechnologie:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Scan-Eingangsmodi:</b> Kopie auf der Vorderseite; HP Scan-Software; Benutzeranwendungen über TWAIN oder WIA; <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):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 1200 dpi</p>	<p><b>Scannertyp:</b> Flachbett, ADF; <b>Scantechnologie:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Scan-Eingangsmodi:</b> Kopie auf der Vorderseite; Faxen; HP Scan-Software; Benutzeranwendungen über TWAIN oder WIA; <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):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 300 dpi (Farbe und monochrom, ADF); Bis zu 1.200 dpi (Farbe und monochrom, Flachbett)</p>
Erweiterte Scannerfunktionen	HP Scansoftware; Automatisches Zuschneiden von Scans; Scannen an Google Drive/Dropbox (PC); Scannen an FTP (PC); Scannen an Microsoft One Drive, Share Point (PC); Speichern als bearbeitbare Datei (Textdatei, PDF)	HP Scansoftware; Automatische Dokumentenzuführung (ADF) für 35 Blatt zum unbeaufsichtigten Scannen mehrerer Seiten; Automatisches Zuschneiden von Scans; Scannen an Google Drive/Dropbox (PC); Scannen an FTP (PC); Scannen an Microsoft One Drive, Share Point (PC); Speichern als bearbeitbare Datei (Textdatei, PDF)
Scanbereich	<b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 215,9 x 297 mm;	<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	8 Bit (Schwarzweiß); 24 Bit (Farbe) / 256	
<b>Faxen</b>		
Faxen	Nein,	Ja, 33,6 Kbit/s
Faxfunktion	<b>Telekom-Zertifikationen:</b> k. A.	<b>Faxspeicher:</b> Bis zu 1.300 Seiten; <b>Faxauflösung:</b> Standard: 203 x 98 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi; <b>Kurzwahl:</b> Bis zu 120 Nummern; <b>Telekom-Zertifikationen:</b> Fax-Telekommunikation: ES 203 021 (weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes); Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17-V3.1.1; EN 300 328-V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Fax Smart-Softwarefunktionen		Automatische Wahlwiederholung, verzögertes Senden, Faxweiterleitung, TAM-Schnittstelle, Ruftonunterscheidung, Deckblatt-Assistent (nur Software), Faxsperre, Abrechnungscodes, Polling-Empfang, Faxaktivitätsberichte, VorwahlEinstellung
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz	
<b>Konnektivität</b>		
Standard	Hi-Speed USB 2.0-Anschluss, integrierter Fast-Ethernet-Netzwerkanschluss (10/100BASE-TX)	Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; Integrierter Fast Ethernet 10/100Base-TX-Netzwerkanschluss; 802.11n 2,4/5GHz Wireless; Faxanschluss
Wireless		Integriertes 802.11 b/g/n; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2, oder 802.1X; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobile Apps; Mopria™ zertifiziert; Wi-Fi® Direct-Druck
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP, IPv4, IPv6; Druck: TCP-IP-Port 9100 Direct Mode, LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung), WSD; Erkennung: SLP, Bonjour, WS-Discovery; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6	
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes 10/100BASE-TX-Ethernet; Authentifizierung über 802.1X	
Speicher	<b>Standard:</b> 256 MB DDR, 128 MB Flash; <b>Maximal:</b> 256 MB DDR, 128 MB Flash	

<b>Modell</b>	HP Color LaserJet Pro MFP M182n		HP Color LaserJet Pro MFP M183fw
<b>Produktnummer</b>	7KW54A		7KW56A
<b>Druckmedienverarbeitung</b>			
<b>Anzahl Papierfächer</b>	Standard: 1 ; Maximal: 1		
<b>Medientypen</b>	Papier (Bond, Broschüre, farbig, Hochglanz, schwer, Briefbögen, leicht, Fotopapier, Normal, vorgedruckt, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Transparentfolien, Etiketten, Briefumschläge und Karton		
<b>Medienformat</b>	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 76 x 127 bis 216 x 356 mm ; <b>Unterstützt (metrisch):</b> Geschäftsschreiben (184 x 267 mm); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5(JIS) (182 x 257 mm); B6(JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 184 x 260 mm; 197 x 273mm); Postkarte (JIS) (100 x 147 mm); Doppelte Postkarte (JIS) (147 x 200 mm); Umschlag Nr. 10 (105 x 241 mm); Monarch-Umschlag (98 x 191 mm); B5-Umschlag (176 x 250 mm); C5-Umschlag (162 x 229 mm); DL-Umschlag (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm)		<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 76 x 127 bis 216 x 356 mm ; <b>Unterstützt (metrisch):</b> Geschäftsschreiben (184 x 267 mm); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5(JIS) (182 x 257 mm); B6(JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 184 x 260 mm; 197 x 273mm); Postkarte (JIS) (100 x 147 mm); Doppelte Postkarte (JIS) (147 x 200 mm); Umschlag Nr. 10 (105 x 241 mm); Monarch-Umschlag (98 x 191 mm); B5-Umschlag (176 x 250 mm); C5-Umschlag (162 x 229 mm); DL-Umschlag (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm) ; <b>ADF:</b> A4
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	<b>Standardpapierzuführung:</b> 150-Blatt-Papierzuführung <b>Standardausgabe:</b> 100-Blatt-Ausgabefach		<b>Standardpapierzuführung:</b> 150-Blatt-Papierzuführung <b>Standardausgabe:</b> 100-Blatt-Ausgabefach <b>ADF:</b> Standard, 35 Blatt
<b>Mediengewichte</b>	60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (unbeschichtet/matt, empfohlen), Postkarten mit bis zu 175 g/m <sup>2</sup> und HP Matte mit 200 g/m <sup>2</sup> im Treiber vorgesehen, 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (beschichtet/glänzend, empfohlen), Postkarten mit bis zu 175 g/m <sup>2</sup> und HP Glossy mit 220 g/m <sup>2</sup> im Treiber vorgesehen.;		60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (unbeschichtet/matt, empfohlen), Postkarten mit bis zu 175 g/m <sup>2</sup> und HP Matte mit 200 g/m <sup>2</sup> im Treiber vorgesehen, 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (beschichtet/glänzend, empfohlen), Postkarten mit bis zu 175 g/m <sup>2</sup> und HP Glossy mit 220 g/m <sup>2</sup> im Treiber vorgesehen.; <b>ADF:</b> 70 bis 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierzuführungskapazität</b>	<b>Fach 1:</b> Stapelhöhe 15 mm (75 g/m <sup>2</sup> ) <b>Maximal:</b> Bis zu 150 Blatt(15 mm Stapelhöhe) in Fach 1		<b>Fach 1:</b> Stapelhöhe 15 mm (75 g/m <sup>2</sup> ) <b>Maximal:</b> Bis zu 150 Blatt(15 mm Stapelhöhe) in Fach 1 <b>ADF:</b> Standard, 35 Blatt
<b>Ausgabefachkapazität</b>	<b>Standard:</b> Bis zu 100 Blatt (10 mm Stapelhöhe) Briefumschläge: 10 mm Schachthöhe Transparentfolien: 10 mm Schachthöhe <b>Maximal:</b> Bis zu 100 Blatt (10 mm Stapelhöhe)		
<b>Kompatible Betriebssysteme<sup>2</sup></b>	Windows® 10, 8.1, 8 und 7: 32/64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista®: Nur 32-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 oder höher: Nur 32-Bit, alle Intel® Pentium® II-, Celeron®- oder 233-MHz-kompatible Prozessoren, 850 MB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows Server-Unterstützung wird über das Befehlszeilen-Installationsprogramm bereitgestellt. Es wird Windows Server 2008 R2 und höher unterstützt; Apple® MacOS Sierra (v 10.12), MacOS High Sierra (v 10.13), MacOS Mojave (v 10.14), MacOS Catalina (v 10.15), 200 MB freier Festplattenspeicher; Internet zum Download erforderlich, USB; Linux: weitere Informationen finden Sie unter <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> .		
<b>Kompatible Netzwerkbetriebssysteme</b>	Windows® 10, 8, 8.1 und 7: 32/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Die Unterstützung für Windows Server wird über das Installationsprogramm über die Befehlszeile zur Verfügung gestellt. Windows Server 2008 R2 und höher wird unterstützt. Apple® MacOS Sierra (v10.12), MacOS High Sierra (v10.13), MacOS Mojave (v10.14), MacOS Catalina (v10.15), 200 MB freier Festplattenspeicher; Internet zum Download erforderlich, USB; Linux – weitere Informationen unter <a href="https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix – weitere Informationen unter <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> .		
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32/64-Bit): 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Windows Vista® (32 Bit): 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss; Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 oder höher (nur 32 Bit): jeder Intel® Pentium® II-, Celeron®- oder mit 233 MHz kompatible Prozessor, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss; Internet Explorer 8. Die Unterstützung für Windows Server wird über das Installationsprogramm über die Befehlszeile zur Verfügung gestellt. Windows Server 2008 R2 und höher wird unterstützt.; <b>Mac:</b> Apple® MacOS Sierra (v 10.12), MacOS High Sierra (v 10.13), MacOS Mojave (v 10.14), MacOS Catalina (v 10.15), 200 MB freier Festplattenspeicher, Internet zum Download erforderlich, USB		
<b>Mitgelieferte Software</b>	Keine CD (Software ist nicht im Lieferumfang enthalten); Herunterladbare Software nur von <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.123.hp.com/laserjet">http://www.123.hp.com/laserjet</a> oder <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>		
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Embedded Web Server: Kennwortschutz, sicheres Browsen über SSL/TLS; Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Kennwortänderung über SNMPv1 Community; HP ePrint: HTTPS mit Zertifikatsprüfung, HTTP Basic Access-Authentifizierung; Firewall und ACL; SNMPv3		
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Abmessungen und Gewicht</b>			
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)</b>	<b>Minimal</b> 420 x 380 x 292,6 mm; <b>Maximal:</b> 420 x 435 x 295 mm;		<b>Minimal</b> 420 x 380 x 341,2 mm; <b>Maximal:</b> 435 x 435 x 343 mm;
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	497 x 379 x 466 mm		497 x 398 x 466 mm
<b>Druckergewicht</b>	15,7 kg		16,3 kg
<b>Paketgewicht</b>	18,4 kg		19,5 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 10 bis 32,5 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit		
<b>Lagerbedingungen</b>	<b>Temperatur:</b> -20 bis 40 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit		
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,2 B(A) (Schwarzweiß); 6,3 B(A) (Farbe); <b>Schalldruckpegel:</b> 48 dB(A) (Schwarzweiß); 49 dB(A) (Farbe)		
<b>Stromversorgung<sup>3</sup></b>	<b>Voraussetzungen:</b> 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 313 Watt (beim Drucken), 7,4 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,7 Watt (Ruhemodus), 0,05 Watt (Manual-Off), 0,05 Watt (Auto-Off/Manual-On), 1 Watt (Auto-Off/Wake on LAN); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC)<sup>4</sup>:</b> Blauer Engel: 0,531 kWh/Woche; <b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) Netzteil;		<b>Voraussetzungen:</b> 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 313 Watt (beim Drucken), 7,4 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,7 Watt (Ruhemodus), 0,05 Watt (Manual-Off), 0,05 Watt (Auto-Off/Manual-On), 1 Watt (Auto-Off/Wake on LAN); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC)<sup>4</sup>:</b> Energy Star: 0,203 kWh/Woche; Blauer Engel: 0,531 kWh/Woche; <b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) Netzteil;
<b>Technologie mit Energieersparnis</b>	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie		
<b>Prüfzeichen</b>	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver		CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver; ENERGY STAR®-qualifiziert
<b>Entspricht dem Blauen Engel</b>	Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör		
<b>Herkunftsland</b>	Hergestellt in Vietnam		
<b>Lieferumfang<sup>5</sup></b>	HP Color LaserJet Pro M182n Multifunktionsdrucker; Einsteiger-HP LaserJet Kartuschen: 700 farbige Seiten (C/Y/M) Ergiebigkeit und 800 Seiten Ergiebigkeit Schwarz; Installationshandbuch; Netzkabel		HP Color LaserJet Pro M183fw Multifunktionsdrucker; Einsteiger-HP LaserJet Kartuschen: 700 farbige Seiten (C/Y/M) Ergiebigkeit und 800 Seiten Ergiebigkeit Schwarz; Installationshandbuch; Netzkabel; USB-Kabel; Telefonkabel
<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> Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>2</sup> Fax, drahtlose Funktionen und ein automatischer Dokumenteneinzug mit 35 Seiten, der nur für den HP Color LaserJet Pro verfügbar ist M183fw.
- <sup>3</sup> Erfordert den Download der HP Smart App. Ausführliche Informationen zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar.
- <sup>4</sup> Verglichen mit Apps für mobiles Drucken von OEM-Anbietern für einen Großteil der meistverkauften Tintenstrahl- und Laserdrucker und All-in-One-Geräte für Privatanwender und Homeoffice mit einem Preis bis zu 429,99 EUR. Marktanteile gemäß IDC Hardcopy Peripherals Tracker vom 2. Quartal 2018. Aussage basiert auf Untersuchungen von Apps für mobiles Drucken der Druckerhersteller, Praxistests und einer von HP in Auftrag gegebenen Studie von Keypoint Intelligence – Buyers Lab. Siehe Bericht von September 2018 unter <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>
- <sup>5</sup> Basierend auf internen Tests von HP. Durchschnittliche Zeitschätzung basierend auf: 1) heruntergeladener HP Smart App auf dem mobilen Gerät oder Desktop-PC, 2) Einrichtung der Smart Tasks Kurzbefehle, 3) Scan-Jobs, denen mindestens 2–3 Aufgaben zugeordnet sind (Scannen an E-Mail, Speichern und Umbenennen, Speichern in Cloud usw.). Vergleich der durchschnittlichen Zeitersparnis basierend auf der Verwendung von Drucker- und Desktop-Scansoftware zur Erledigung ähnlicher Scanaufgaben. Erfordert den Download der HP Smart App und einen unterstützten HP Drucker. Ausführliche Informationen zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar.
- <sup>6</sup> Verglichen mit den meisten konkurrierenden All-in-One Desktop-Tintenstrahldruckern der Klasse unter 299 €. Eine von HP bei Keypoint Intelligence – Buyers Lab 2018 in Auftrag gegebene Forschungsstudie, die die von Herstellern veröffentlichten Produktspezifikationen, Nachhaltigkeitsberichte und Pressemeldungen bis 15.12.2018 berücksichtigt und nicht durch Praxistests bestätigt wurde. Marktanteil wie im IDC CYQ3 2018 Hardcopy Peripherals Tracker, Ausgabe CYQ3 2018, angegeben. Die Fähigkeit, Aufgaben zu automatisieren, die so definiert sind, dass sie mit der OEM-App für mobiles Drucken einen mehrstufigen Arbeitsablauf am mobilen Gerät erstellen und eine Verknüpfung sowohl auf der App als auch am Bedienfeld des Druckers anzeigen können; und/oder eine intelligente optische Zeichenerkennung zu verwenden, um eine gescannte Datei basierend auf den ersten Wörtern eines Dokuments zu benennen. Weitere Informationen unter [www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro](http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro).
- <sup>7</sup> HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich. HP Color LaserJet Pro MFP M183fw ist Energy Star 3.0-zertifiziert. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>. Für EPA Kaufberatung und Spezifikationen gehen Sie zu [https://www.energystar.gov/products/office\\_equipment/imaging\\_equipment](https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment). Die HP Color LaserJet Pro MFP M182n bieten die gleiche Energieeffizienz wie die Energy Star 3.0 Zertifizierung und besitzen das alternative VOC-Zertifikat.
- <sup>8</sup> Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Unterstützt sowohl 5,0 GHz als auch 2,4 GHz unter Einsatz von bis zu 12 nicht überlappenden Kanälen gegenüber nur 3 nicht überlappenden Kanälen für 2,4 GHz. Unterstützt 5,0 GHz Band (bis 150 Mbps) gegenüber 2,4 GHz Band (bis 72,2 Mbps).
- <sup>9</sup> Das mobile Gerät muss vor dem Drucken mit dem Wi-Fi Direct®-Signal eines Wi-Fi-Direct-fähigen All-in-One-Geräts oder Druckers verbunden werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.
- <sup>10</sup> Registrieren Sie sich innerhalb der ersten 60 Tage unter [www.hp.com/eu/3yearwarranty](http://www.hp.com/eu/3yearwarranty).

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <sup>1</sup> Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite und Kopiergeschwindigkeit gemessen nach ISO/IEC 29183, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- <sup>2</sup> Keine Unterstützung für Windows® XP (64-Bit) und Windows Vista® (64-Bit); „Kompatible Betriebssysteme“ werden von der INBOX-Software nicht unterstützt, können aber online heruntergeladen werden; Softwarekomplettlösung nur ab Windows 7 verfügbar; Bei Windows Server-Betriebssystemen nur Treiber installieren; Windows RT für Tablets (32-Bit/64-Bit) nutzt einen vereinfachten HP Druckertreiber, der in Windows RT integriert ist; Linux-Systeme verwenden in das Betriebssystem integrierte HPLIP-Software.
- <sup>3</sup> Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Betriebsspannungseinstellung nicht ändern. Dies führt zu Schäden am Drucker und zum Erlöschen der Produktgarantie. Die Stromverbrauchswerte basieren in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
- <sup>4</sup> Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in welchem/in welcher der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
- <sup>5</sup> Einsteigerkartuschen im Lieferumfang enthalten: 800 Seiten Ergiebigkeit Schwarz und 700 Seiten Ergiebigkeit Farbe (C/Y/M).



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)

Windows 10

