

HP Color LaserJet Pro MFP M479 Serie



Erleichtern Sie Ihre Arbeitslast, und konzentrieren Sie sich aufs Geschäft

Geschäftlich erfolgreich zu sein bedeutet, smarter zu arbeiten. Der HP Color LaserJet Pro MFP M479 ist so konzipiert, dass Sie Ihre Zeit auf eine effektive Unterstützung des Unternehmenswachstums konzentrieren können und gleichzeitig der Konkurrenz einen Schritt voraus sind.



HP Color LaserJet Pro M479dw



HP Color LaserJet Pro M479fnw

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

- Beidseitiger Druck
- Dual-Band Wi-Fi und Wireless
- Integrierte Sicherheitsfunktionen
- HP Roam-fähig
- Scannen Sie an SharePoint-, E-Mail-, Fax- und Netzwerkordner



2-sided printing



Color touchscreen



USB drive



Wireless



Mobile printing



Printer security settings

Ein Design, das Sie und Ihr Unternehmen voranbringt

- Senden Sie gescannte Dateien direkt an Microsoft SharePoint bzw. an E-Mail-Adressen oder speichern Sie sie auf USB-Laufwerken und in Netzwerkordnern.¹
- Sparen Sie Zeit, indem Sie alle Schritte eines Workflows automatisieren und gespeicherte Einstellungen darauf anwenden.²
- Drucken Sie drahtlos mit oder ohne Netzwerk und bleiben Sie mit Dual-Band Wi-Fi und Wi-Fi Direct verbunden.^{3,4,5}
- Über die Cloud sicher und einfach drucken: vom Gerät Ihrer Wahl an praktisch jedem Ort und auf beliebigen HP Druckern.⁶

Erstklassige Sicherheit zur Erkennung und Abwehr von Angriffen⁷

- Integrierte Sicherheitsfunktionen schützen Ihren MFP davor, ein Einfallstor für Hackerangriffe zu sein.⁷
- Schützen Sie vertrauliche Informationen mit einem optionalen PIN/Pull-Printing beim Abholen der Druckaufträge.⁸
- Mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager legen Sie Ihre Konfiguration fest.
- Verhindern Sie potenzielle Hackerangriffe und ergreifen Sie Sofortmaßnahmen, dank umgehender Benachrichtigung bei Sicherheitsproblemen.⁹

Einfach genug, um Ihren Tag unkompliziert zu machen

- Sie können diesen MFP schnell einrichten und mühelos die Geräteeinstellungen verwalten, um die Effizienz beim Drucken zu verbessern.
- Mit dem einfachen, farbigen Touchscreen (10,9 cm) können Aufträge schnell und einfach ausgeführt werden.
- Drucken Sie Dateien im Microsoft Office-Format und PDFs direkt über Ihr USB-Laufwerk.¹⁰
- Vermeiden Sie Unterbrechungen mit einem HP LaserJet MFP, der für maximale Produktivität konzipiert und optimiert wurde.

Nachhaltigkeit ist clever

- Verhindern Sie frustrierende Neudrucke, verschwendete Verbrauchsmaterialien und Serviceanrufe – mit Original HP Tonerkartuschen.
- Sofort einsatzbereit zum Papiersparen. Als standardmäßiger Papiersparmodus ist der Duplex-Druck eingestellt.¹¹
- Spart im Vergleich zu vorherigen Produkten bis zu 18 % mehr Energie.¹²
- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie.¹³

Produktübersicht

HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw (abgebildet)

1. Anpassbarer 10,9 cm großer Farb-Touchscreen
2. Leicht zugänglicher USB-Anschluss
3. Entriegelung für vordere Zugangsklappe
4. Vordere Klappe (Zugang zu den HP JetIntelligence Tonerkartuschen)
5. High-Speed USB 2.0-Anschluss, USB-Schnittstellenanschluss zum Speichern von Aufträgen und PIN-Druck, 2 Giga Ethernet-LAN-Anschlüsse, Faxanschluss
6. 50-Blatt-ADF für beidseitiges Scannen in einem Durchlauf und Unterstützung von Druckmedien bis zum Format 216 x 356 mm
7. Flachbettscanner unterstützt Mediengrößen bis A4
8. 150-Blatt-Ausgabefach
9. Dual-Band Wi-Fi mit Bluetooth® Low Energy für einfaches, kabelloses Drucken und Einrichten
10. Mehrzweckfach 1 für 50 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis zu 216 x 356 mm
11. Automatischer beidseitiger Druck
12. Fach 2 für 250 Blatt und Medienformate bis 216 x 356 mm



Serie im Überblick



Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Funktionen	Drucken, Scannen, Kopieren	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen		
Druckgeschwindigkeit (Schwarzweiß/Farbe)	Bis zu 27 Seiten pro Minute (Seiten/Min.)			
Scangeschwindigkeiten	Simplex: 29/20 Seiten/Min. (SW/Farbe)	Simplex: 29/20 Seiten/Min. (SW/Farbe) Duplex: 46/35 Bilder/Min. (SW/Farbe)	Simplex: 29/20 Seiten/Min. (SW/Farbe) Duplex: 46/35 Bilder pro Minute (SW/Farbe)	Simplex: 29/20 Seiten/Min. (SW/Farbe) Duplex: 46/35 Bilder/Min. (SW/Farbe)
Scannen	50-Blatt-ADF für einseitiges Scannen	50-Blatt-ADF für beidseitiges Scannen in einem Durchlauf		
Beidseitiger Druck	Automatisch	Manuell	Automatisch	
Mehrzweckzuführung 1 für 50 Blatt, Fach 2 für 250 Blatt	Ja			
Optionales 550-Blatt-Fach	Bis zu eins hinzufügen			
Zuführungskapazität (Standard/Maximum)	Bis zu 300/850 Blatt			
Bedienfeldanzeige	Anpassbarer 10,9 cm großer Farb-Touchscreen			
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	Bis zu 4.000 Seiten			
Kartuschenreichweite (A/X)	Schwarz: ~2.400/7.500 Seiten Farbe: ~2.100/6.000 Seiten			
Dual-Band-Wi-Fi mit Bluetooth® Low Energy	Ja	Nicht verfügbar		Ja

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W2030A HP 415A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (2.400 Seiten)
	W2030X HP 415X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (7.500 Seiten)
	W2031A HP 415A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche (2.100 Seiten)
	W2031X HP 415X Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (6.000 Seiten)
	W2032A HP 415A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche (2.100 Seiten)
	W2032X HP 415X Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (6.000 Seiten)
	W2033A HP 415A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche (2.100 Seiten)
	W2033X HP 415X Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (6.000 Seiten)
	W2030XC HP 415X Schwarz Contract LaserJet Tonerkartusche (7.500 Seiten)
	W2031XC HP 415X Cyan Contract LaserJet Tonerkartusche (6.000 Seiten)
W2032XC HP 415X Gelb Contract LaserJet Tonerkartusche (6.000 Seiten)	
W2033XC HP 415X Magenta Contract LaserJet Tonerkartusche (6.000 Seiten)	
Zubehör	CF404A HP LaserJet-550-Blatt-Zufuhrfach
Service und Unterstützung	UB956E 3 Jahre HP Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet Pro MFP M479
	UB9T5PE 1 Jahr HP Anschlussgarantieservice am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet Pro MFP M479

Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fwn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Mailen			
Bedienfeld	Intuitiver 10,92 cm Farb-Touchscreen (CGD); 3 Tasten (Start, Hilfe, Zurück)			
Drucken	Laser			
Drucktechnologie	Laser			
Geschwindigkeit¹	Schwarz (A4, normal) Bis zu 27 Seiten/Min.; Farbe (A4, normal) : Bis zu 27 Seiten/Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck) : Bis zu 24 Bilder/Min.; Farbe (A4, beidseitiger Druck) : Bis zu 24 Bilder/Min.;			
Ausgabe der ersten Seite²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit) : Nur 9,7 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit) : Nur 11,3 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus) : Nur 13,8 Sek.; Farbe (A4, Ruhemodus) : Nur 15,3 Sek.;			
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal) : 600 x 600 dpi, bis zu 38.400 x 600 dpi interpoliert; Farbe (optimal) : 600 x 600 dpi, bis zu 38.400 x 600 dpi interpoliert; Technologie : HP ImageREt 3600, PANTONE®-kalibriert;			
Monatliches Druckvolumen³	Bis zu 50.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen⁴ : 750 bis 4.000			
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print 2.0, Wireless Direct Printing, ROAM-fähig für einfaches Drucken, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, Bluetooth® Low-Energy, Intuitives Touchscreen-Bedienfeld (10,92 cm), Scannen/Drucken über die Cloud mit Business Apps auf dem Bedienfeld, Job Storage mit PIN-Druck, Drucken über USB, Druck „n auf 1“, Sortierung	Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print 2.0, ROAM-fähig für einfaches Drucken, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, Intuitives Touchscreen-Bedienfeld (10,92 cm), Scannen/Drucken über die Cloud mit Business Apps auf dem Bedienfeld, Job Storage mit PIN-Druck, Drucken über USB, Druck „n auf 1“, Sortierung	Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print 2.0, Wireless Direct Printing, ROAM-fähig für einfaches Drucken, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, Bluetooth® Low-Energy, Intuitives Touchscreen-Bedienfeld (10,92 cm), Scannen/Drucken über die Cloud mit Business Apps auf dem Bedienfeld, Job Storage mit PIN-Druck, Drucken über USB, Druck „n auf 1“, Sortierung	Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print 2.0, Wireless Direct Printing, ROAM-fähig für einfaches Drucken, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, Bluetooth® Low-Energy, Intuitives Touchscreen-Bedienfeld (10,92 cm), Scannen/Drucken über die Cloud mit Business Apps auf dem Bedienfeld, Job Storage mit PIN-Druck, Drucken über USB, Druck „n auf 1“, Sortierung
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emulation, PDF, URF, Native Office, PWG-Raster			
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType Schriftarten			
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 4,23 mm, Unten: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaler Druckbereich:			
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)	Manuell (mit Treiberunterstützung)	Automatisch (Standard)	
Kopie	Kopiergeschwindigkeit⁵ Schwarzweiß (A4) : Bis zu 27 Kopien/Min.; Farbe (A4) : Bis zu 27 Kopien/Min.			
Technische Daten des Kopierers	Ausweiskopie; Anzahl Kopien; Größe ändern (einschließlich 2 auf 1); Heller/dunkler; Optimierungen; Vorlagengröße; Bundsteg; Sortierung; Fachauswahl; Beidseitig; Qualität (Entwurf/Normal/optimal); Aktuelle Einstellungen speichern; Standardeinstellungen wiederherstellen; Maximale Anzahl Kopien : Bis zu 999 Kopien; Verkleinern/Vergrößern : 25 bis 400 %;			
Scannen	Normal (A4) : Bis zu 29 Seiten/Min. bzw. 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 20 Seiten/Min. bzw. 35 Bilder/Min. (Farbe); Duplex (A4) : Bis zu 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 34 Bilder/Min. (Farbe)			
Scangeschwindigkeit	Normal (A4) : Bis zu 29 Seiten/Min. (Schwarzweiß), bis zu 20 Seiten/Min. (Farbe);	Normal (A4) : Bis zu 29 Seiten/Min. bzw. 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 20 Seiten/Min. bzw. 35 Bilder/Min. (Farbe); Duplex (A4) : Bis zu 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 34 Bilder/Min. (Farbe)	Normal (A4) : Bis zu 29 Seiten/Min. bzw. 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 20 Seiten/Min. bzw. 34 Bilder/Min. (Farbe); Duplex (A4) : Bis zu 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 34 Bilder/Min. (Farbe)	Normal (A4) : Bis zu 29 Seiten/Min. bzw. 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 20 Seiten/Min. bzw. 35 Bilder/Min. (Farbe); Duplex (A4) : Bis zu 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 34 Bilder/Min. (Farbe)
Scan-Dateiformat	PDF; JPG; TIFF			
Technische Daten des Scanners	Scannertyp : Flachbett, ADF; Scantechnologie : Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi : Über das Bedienfeld scannen, kopieren, E-Mails oder Dateien verschicken, HP Scan Software und Benutzeranwendungen über TWAIN oder WIA; Twain-Version : Version 2.3; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF) : Nein; Maximales Scanformat (Flachbett) : 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung : Bis zu 1200 x 1200 dpi	Scannertyp : Flachbett, ADF; Scantechnologie : Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi : Über das Bedienfeld scannen, kopieren, E-Mails oder Dateien verschicken, HP Scan Software und Benutzeranwendungen über TWAIN oder WIA; Twain-Version : Version 2.3; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF) : Ja; Maximales Scanformat (Flachbett) : 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung : Bis zu 1200 x 1200 dpi		
Erweiterte Scannerfunktionen	Scannen an Cloud (Google Drive und DropBox); Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adresssuche über LDAP; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Microsoft SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Quick Sets	ADF für beidseitigen Scan in einem Durchlauf; Scannen an Cloud (Google Drive und DropBox); Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adresssuche über LDAP; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Microsoft SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Fax-Archiv an Netzwerkordner; Faxarchiv an E-Mail; Fax an Computer; Fax aktivieren/deaktivieren; Quick Sets		

Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	750 bis 4.000			
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 102 x 152 mm Maximales Medienformat (ADF): 216 x 356 mm			
Bittiefe/ Graustufen	30-Bit / 256			
Digital Sending	Standard: Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adresssuche über LDAP; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Microsoft SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Quick Sets	Standard: Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adresssuche über LDAP; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Microsoft SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Faxarchiv an Netzwerkordner; Fax-Archiv an E-Mail; Fax an Computer; Fax aktivieren/deaktivieren; Quick Sets		
Faxen				
Faxen	Ja, 33,6 Kbit/s			
Faxfunktion	Faxspeicher: Bis zu 400 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 96 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); Kurzwahl: Bis zu 120 Nummern; Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU; EN301 489-1 V2.1.1; EN301 489-17 V3.1.1; IEC62311:2007; EN62311:2008; EN300 328 V2.1.1(2.4 GHz); EN301 893 V2.1.1(5 GHz); Fax-Telekommunikation: ETSI ES 203 021; Weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes.	Faxspeicher: Bis zu 400 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 96 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); Kurzwahl: Bis zu 120 Nummern; Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU; EN301 489-1 V2.1.1; EN301 489-17 V3.1.1; IEC62311:2007; EN62311:2008; EN300 328 V2.1.1(2.4 GHz); EN301 893 V2.1.1(5 GHz); Fax-Telekommunikation: ETSI ES 203 021; Weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes.	Faxspeicher: Bis zu 400 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 96 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); Kurzwahl: Bis zu 120 Nummern; Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU; EN301 489-1 V2.1.1; EN301 489-17 V3.1.1; IEC62311:2007; EN62311:2008; EN300 328 V2.1.1(2.4 GHz); EN301 893 V2.1.1(5 GHz); Fax-Telekommunikation: ETSI ES 203 021; Weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes.	Faxspeicher: Bis zu 400 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 96 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); Kurzwahl: Bis zu 120 Nummern; Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU; EN301 489-1 V2.1.1; EN301 489-17 V3.1.1; IEC62311:2007; EN62311:2008; EN300 328 V2.1.1(2.4 GHz); EN301 893 V2.1.1(5 GHz); Fax-Telekommunikation: ETSI ES 203 021; Weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes.
Fax Smart-Softwarefunktionen	Permanente Sicherung des Faxspeichers; Automatische Faxverkleinerung; Autom. Wahlwiederholung; Verzögerter Versand; Faxweiterleitung; TAM-Schnittstelle; Sperrfunktion für unerwünschte Faxnachrichten; Rufnummernerkennung; Deckblatt; Fax blockieren; Abrechnungs-codes; Speichern und Laden; Faxaktivitätsberichte; Vorwahl-einstellung; Drucken von Faxprotokollen; HP Digital Fax			
Prozessorgeschwindigkeit	1200 MHz			
Konnektivität				
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Host-USB auf der Rückseite; Integrierter Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX-Netzwerkanschluss; 1 Wireless 802.11b/g/n/2.4/5 GHz Wi-Fi Übertragung	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Host-USB auf der Rückseite; Integrierter Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX-Netzwerkanschluss	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Host-USB auf der Rückseite; Integrierter Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX-Netzwerkanschluss	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Host-USB auf der Rückseite; Integrierter Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX-Netzwerkanschluss; 1 Wireless 802.11b/g/n/2.4/5 GHz Wi-Fi Übertragung
Wireless	Ja, integriertes Dual-Band Wi-Fi; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy			Ja, integriertes Dual-Band Wi-Fi; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy
Funktion für mobiles Drucken ⁹	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart App; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert; Wi-Fi® Direct Printing; Roam-fähig für einfaches Drucken	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart App; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert; Roam-fähig für einfaches Drucken	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart App; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert; Roam-fähig für einfaches Drucken	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart App; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert; Wi-Fi® Direct Printing; Roam-fähig für einfaches Drucken
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, IPP Print; Erkennung: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Stateful über DHCPv6), SSL-Sicherheit und Verwaltung von Zertifikaten; Verwaltung: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP, FW-Download			
Speicher	Standard: 512 MB NAND-Flash, 512 MB DRAM; Maximal: 512 MB NAND-Flash, 512 MB DRAM			
Druckmedienverarbeitung				
Anzahl Papierfächer	Standard: 2 ; Maximal: 3			
Medientypen	Papier (Bond, Broschüre, farbig, hochglänzend, Foto, normal, vorbedruckt, vorgelocht, recycelt, rau), Postkarten, Etiketten, Briefumschläge			
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionales Fach 3: 100 x 148 bis 216 x 356 mm; Unterstützt (metrisch): Fach 1, Fach 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Briefumschläge (DL, C5, B5); Optionales Fach 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Automatische Duplexeinheit: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm) ; ADF: A4; Benutzerdefinierte Formate 102 x 152 mm bis 216 x 356 mm	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionales Fach 3: 100 x 148 bis 216 x 356 mm; Unterstützt (metrisch): Fach 1, Fach 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Briefumschläge (DL, C5, B5); Optionales Fach 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Automatische Duplexeinheit: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm) ; ADF: A4; Benutzerdefinierte Formate 102 x 152 mm bis 216 x 356 mm	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionales Fach 3: 100 x 148 bis 216 x 356 mm; Unterstützt (metrisch): Fach 1, Fach 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Briefumschläge (DL, C5, B5); Optionales Fach 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Automatische Duplexeinheit: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm) ; ADF: A4; Benutzerdefinierte Formate 102 x 152 mm bis 216 x 356 mm	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionales Fach 3: 100 x 148 bis 216 x 356 mm; Unterstützt (metrisch): Fach 1, Fach 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Briefumschläge (DL, C5, B5); Optionales Fach 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Automatische Duplexeinheit: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm) ; ADF: A4; Benutzerdefinierte Formate 102 x 152 mm bis 216 x 356 mm
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 50-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Zuführungsfach, automatischer Vorlageneinzug (ADF) für 50 Blatt Standardausgabe: 150-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optionales 550-Blatt-Fach ADF: Standard, 50 Blatt, glatt			
Mediengewichte	Fach 1: 60 bis 176 g/m ² (bis zu 200 g/m ² bei Postkarten und glänzenden HP Color Laser-Fotopapieren); Fach 2: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 200 g/m ² bei HP Farblaser-Fotopapier glänzend); Optionales Fach 3: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 150 g/m ² bei glänzenden Medien); Automatische Duplexeinheit: 60 bis 163 g/m ² ; ADF: 60 bis 120 g/m ²	Fach 1: 60 bis 176 g/m ² (bis zu 200 g/m ² bei Postkarten und glänzenden HP Color Laser-Fotopapieren); Fach 2: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 200 g/m ² bei HP Farblaser-Fotopapier glänzend); Optionales Fach 3: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 150 g/m ² bei glänzenden Medien); ADF: 60 bis 120 g/m ²	Fach 1: 60 bis 176 g/m ² (bis zu 200 g/m ² bei Postkarten und glänzenden HP Color Laser-Fotopapieren); Fach 2: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 200 g/m ² bei HP Farblaser-Fotopapier glänzend); Optionales Fach 3: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 150 g/m ² bei glänzenden Medien); Automatische Duplexeinheit: 60 bis 163 g/m ² ; ADF: 60 bis 120 g/m ²	Fach 1: 60 bis 176 g/m ² (bis zu 200 g/m ² bei Postkarten und glänzenden HP Color Laser-Fotopapieren); Fach 2: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 200 g/m ² bei HP Farblaser-Fotopapier glänzend); Optionales Fach 3: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 150 g/m ² bei glänzenden Medien); Automatische Duplexeinheit: 60 bis 163 g/m ² ; ADF: 60 bis 120 g/m ²
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 50; Umschläge: 5 Fach 2: Blatt: 250; Umschläge: 10 Fach 3: Blatt: 550 Maximal: Bis zu 850 Blatt (mit optional 550-Blatt-Papiermagazin) ADF: Standard, 50 Blatt, glatt			

Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fwn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 20 Umschläge Maximal: Bis zu 150 Blatt			
Kompatible Betriebssysteme	Windows-Client-Betriebssystem (32/64-Bit), Win10, Win8.1, Windows 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Windows 7 Starter Edition SP1, UPD Windows 7 Ultimate, Mobile-Betriebssysteme, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, separater PCL6-Druckertreiber – weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter http://www.support.hp.com , geben Sie Ihren Produktnamen und „Suche“ ein, klicken Sie auf „Benutzerhandbücher“ und geben Sie Ihren Produktnamen und „Suche nach Benutzerhandbuch“ ein, suchen Sie nach dem (Produktname) Benutzerhandbuch, suchen Sie nach dem Abschnitt „Unterstützte Betriebssysteme“, UPD PCL6 / PS-Druckertreiber, Unterstützte Betriebssysteme – weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter http://www.hp.com/go/upd			
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows Server 2008 R2 64-Bit, Windows Server 2008 R2 64-Bit (SP1), Windows Server 2012 64-Bit, Windows Server 2012 R2 64-Bit, Windows Server 2016 64-Bit, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix xenApp und xenDesktop 7.6, Novell iPrint-Server, Citrix Ready Kit Certification – bis zu Citrix Server 7.18 weitere Informationen unter http://www.citrixready.citrix.com , Linux – weitere Informationen unter http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/unixmodelscrips , UPD PCL6/PS Druckertreiber, Unterstützung für kompatible Netzwerkbetriebssysteme, siehe http://www.hp.com/go/upd			
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: 2 GB verfügbarer Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet-Browser, zusätzliche Hardwareanforderungen des Betriebssystems siehe http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB verfügbarer Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, zusätzliche Hardwareanforderungen des Betriebssystems unter http://www.apple.com			
Mitgelieferte Software	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur erhältlich unter http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet			
Sicherheitsmanagement	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Kennwortschutz mit EWS, sicheres Browsing über SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP über TLS; Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Deaktivierung ungenutzter Protokolle und Dienste, SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Kennwortänderung der Community; HP ePrint: HTTPS mit Zertifikatsprüfung, HTTP Basic Access-Authentifizierung, SASL-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung und Autorisierung; Firewall und ACL, Bedienfeldsperre, Zertifikatkonfiguration, UPD-PIN-Druck, Syslog, signierte Firmware, Administratoreinstellungen, Zugangskontrolle, 802.1 X Authentifizierung (EAP-TLS und PEAP), Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; Verschlüsselte Datenspeicherung; Sicheres Löschen von Daten; Automatische Firmware-Updates; Secure Encrypted Print über optionale Auftragsspeicherung, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager kompatibel, IPPS	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Kennwortschutz mit EWS, sicheres Browsing über SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP über TLS; Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Deaktivierung ungenutzter Protokolle und Dienste, SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Kennwortänderung der Community; HP ePrint: HTTPS mit Zertifikatsprüfung, HTTP Basic Access-Authentifizierung, SASL-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung und Autorisierung; Firewall und ACL, Bedienfeldsperre, Zertifikatkonfiguration, UPD-PIN-Druck, Syslog, signierte Firmware, Administratoreinstellungen, Zugangskontrolle, 802.1 X Authentifizierung (EAP-TLS und PEAP), Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; Verschlüsselte Datenspeicherung; Sicheres Löschen von Daten; Automatische Firmware-Updates; Secure Encrypted Print über optionale Auftragsspeicherung, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager kompatibel, IPPS	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Kennwortschutz mit EWS, sicheres Browsing über SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP über TLS; Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Deaktivierung ungenutzter Protokolle und Dienste, SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Kennwortänderung der Community; HP ePrint: HTTPS mit Zertifikatsprüfung, HTTP Basic Access-Authentifizierung, SASL-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung und Autorisierung; Firewall und ACL, Bedienfeldsperre, Zertifikatkonfiguration, UPD-PIN-Druck, Syslog, signierte Firmware, Administratoreinstellungen, Zugangskontrolle, 802.1 X Authentifizierung (EAP-TLS und PEAP); Verschlüsselte Datenspeicherung; Sicheres Löschen von Daten; Automatische Firmware-Updates; Secure Encrypted Print über optionale Auftragsspeicherung, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager kompatibel, IPPS	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Kennwortschutz mit EWS, sicheres Browsing über SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP über TLS; Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Deaktivierung ungenutzter Protokolle und Dienste, SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Kennwortänderung der Community; HP ePrint: HTTPS mit Zertifikatsprüfung, HTTP Basic Access-Authentifizierung, SASL-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung und Autorisierung; Firewall und ACL, Bedienfeldsperre, Zertifikatkonfiguration, UPD-PIN-Druck, Syslog, signierte Firmware, Administratoreinstellungen, Zugangskontrolle, 802.1 X Authentifizierung (EAP-TLS und PEAP), Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; Verschlüsselte Datenspeicherung; Sicheres Löschen von Daten; Automatische Firmware-Updates; Secure Encrypted Print über optionale Auftragsspeicherung, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager kompatibel, IPPS
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP Web JetAdmin Software; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit für HP Universal Druckertreiber (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)			
Abmessungen und Gewicht				
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal 416 x 472 x 400 mm; Maximal: 426 x 652 x 414 mm;	Minimal 416 x 461 x 400 mm; Maximal: 426 x 641 x 414 mm;	Minimal 416 x 472 x 400 mm; Maximal: 426 x 652 x 414 mm;	
Paketabmessungen (B x T x H)	597 x 497 x 490 mm			
Druckergewicht	23,3 kg	22,6 kg	23,4 kg	
Paketgewicht	26,8 kg	26,2 kg	26,7 kg	26,8 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30 °C; Luftfeuchtigkeit: 20 bis 70 % RL (nicht kondensierend)			
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 40 °C;			
Geräuschpegel ⁷	Schallleistungspegel: 6,2 B(A); Schalldruckpegel: 49 dB(A)	Schallleistungspegel: 6,3 B(A); Schalldruckpegel: 49 dB(A)		
Stromversorgung ⁸	Voraussetzungen: 220 Volt Eingangsspannung; 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Energieverbrauch: 550 Watt (aktiver Druck), 20 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,7 Watt (Ruhemodus), 0,7 Watt (Auto-Off/Auto-On), 0,06 Watt (Auto-off/Manual on), 0,06 Watt (Off); Typischer Stromverbrauch (TEC)⁹: Energy Star: 1,116 kWh/Woche; Blauer Engel: 1,084 kWh/Woche; Netzteil: Internes (integriertes) Netzteil;			
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie			
Prüfzeichen ¹⁰	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 ENERGY STAR® qualifiziert; EPEAT® Silver; CECP	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 ENERGY STAR®-qualifiziert; EPEAT® Silver; CECP	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 ENERGY STAR®-qualifiziert; EPEAT® Silver; CECP
	Entspricht dem Blauen Engel Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör			
Lieferumfang ¹¹	HP Color LaserJet Pro M479dw; 4 vorinstallierte HP LaserJet Tonerkartuschen (Schwarz 2.400 Seiten, Cyan/Magenta/Gelb Starter-Tonerkartuschen: 1.200 Seiten); Mitgelieferte Dokumentation (Kurzanleitung, Installationsposter); Garantie-Karte (falls erforderlich); Für das Einrichten des Druckers ist eine Internetverbindung erforderlich; HP Druckersoftware ist verfügbar unter http://www.hp.com/support ; Netzkabel; USB-Kabel	HP Color LaserJet Pro M479fwn; 4 vorinstallierte HP LaserJet Tonerkartuschen (Schwarz: 2.400 Seiten, Cyan/Magenta/Gelb Starter-Tonerkartuschen: 1.200 Seiten); Mitgelieferte Dokumentation (Kurzanleitung, Installationsposter); Garantie-Karte (falls erforderlich); Für das Einrichten des Druckers ist eine Internetverbindung erforderlich; HP Druckersoftware ist verfügbar unter http://www.hp.com/support ; Netzkabel; USB-Kabel; Faxkabel	HP Color LaserJet Pro M479fdn; 4 vorinstallierte HP LaserJet Tonerkartuschen (Schwarz 2.400 Seiten, Cyan/Magenta/Gelb Starter-Tonerkartuschen: 1.200 Seiten); Mitgelieferte Dokumentation (Kurzanleitung, Installationsposter); Garantie-Karte (falls erforderlich); Für das Einrichten des Druckers ist eine Internetverbindung erforderlich; HP Druckersoftware ist verfügbar unter http://www.hp.com/support ; Netzkabel; Faxkabel	HP Color LaserJet Pro M479fdw; 4 vorinstallierte HP LaserJet Tonerkartuschen (Schwarz 2.400 Seiten, Cyan/Magenta/Gelb Starter-Tonerkartuschen: 1.200 Seiten); Mitgelieferte Dokumentation (Kurzanleitung, Installationsposter); Garantie-Karte (falls erforderlich); Für das Einrichten des Druckers ist eine Internetverbindung erforderlich; HP Druckersoftware ist verfügbar unter http://www.hp.com/support ; Netzkabel; USB-Kabel; Faxkabel
Garantie	1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Vertragshändler oder unter http://www.hp.com/support .			

Fußnoten

- ¹ Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Service erfordert ggf. eine Registrierung. Die Verfügbarkeit von Anwendungen variiert je nach Land, Sprache und Verträgen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpconnected.com>.
- ² Verbinden Sie den Drucker/MFP mit dem Netzwerk und schließen Sie die Anpassung über den integrierten Webserver ab.
- ³ WLAN-Betrieb ist im 2,4 GHz und 5 GHz Modus möglich. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint-Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Funktion wird nur vom HP Color LaserJet Pro MFP M479dw, M479fdw und M477fnw unterstützt. Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Zugangspunkt. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen begrenzt sein.
- ⁵ Funktion wird nur vom HP LaserJet Pro M479dw/M479fnw/M479fdw unterstützt. 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>.
- ⁶ Zur Aktivierung von HP Roam erfordern manche Geräte ggf. ein Firmware-Upgrade und optionales Zubehör für Beacon-Funktionen mit Bluetooth® Low Energy (BLE). Ggf. ist ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ Auf der Basis einer von HP durchgeführten Prüfung der 2019 veröffentlichten Angaben zu Sicherheitsfunktionen von vergleichbaren Druckern anderer Anbieter. Nur HP bietet eine Kombination aus Sicherheitsfunktionen, die das Gerät überwachen, Angriffe erkennen und automatisch stoppen und bei einem Neustart die Integrität der Software eigenständig prüfen können. Eine Liste der Drucker finden Sie unter <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ⁸ PIN-Druck aktiviert via USB auf der Geräterückseite.
- ⁹ Bei einer potenziellen Bedrohung durch böswillige Absichten, einem Bug oder einer Schwachstelle im Firmwarecode des Geräts wird eine sofortige Benachrichtigung über Bedrohungen auf dem Bedienfeld des Geräts angezeigt. Wenn dieser Fehler auftritt, kontaktieren Sie den IT-Verantwortlichen in Ihrem Unternehmen oder den HP Support, der die Ursache mithilfe eines Standard SIEM-Tools von McAfee, Splunk, Arcsight oder SIEMonster durch eine Analyse der Syslog-Daten des Geräts ermitteln kann. Die Fehlermeldung im Bedienfeld zeigt während Überprüfungen der Codesignatur oder bei Schreibzugriffen auf den Speicher eventuell einen Fehlercode auf einem blauen Bildschirm.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ Hängt von den Installationspezifikationen des Landes ab. Alle Produktneueinführungen im Herbst 2019 werden durchgehend die standardmäßigen weltweiten Duplexeinstellungen (über Bundles/Treiber hinaus) enthalten; im Frühjahr 2019 werden einheitliche weltweite Standard-Duplex-Einstellungen für die meisten Produkte über die gängigsten Treiber hinweg eingeführt.
- ¹² Basierend auf internen HP Tests unter Verwendung des genormten TEC-Wertes, 2019.
- ¹³ HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- ¹ Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Software-Anwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- ² 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.
- ³ 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite und Geschwindigkeit für einseitiges Kopieren gemessen nach ISO/IEC 29183, Geschwindigkeit für beidseitiges Kopieren gemessen nach ISO/IEC 24735, Seiten für Vorabtests ausgenommen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- ⁶ Für den lokalen Druck 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 der physischen Umgebung und von der Entfernung vom Zugangspunkt. Für den Remote-Druck ist eine Internetverbindung zu einem mit dem Internet verbundenen HP Drucker erforderlich. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informieren Sie sich beim zuständigen Netzbetreiber über die Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Zur Aktivierung von HP Roam erfordern manche Geräte ggf. ein Firmware-Upgrade und optionales Zubehör für Beacon-Funktionen mit Bluetooth® Low Energy (BLE). Ein Abonnement ist ggf. erforderlich. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ Bei Angaben zur Geräuschemission bleiben Änderungen vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/support>. Getestete Konfiguration: Standardmodell, Simplex-Druck, A4-Papier bei durchschnittlich 27 Seiten/Min.
- ⁸ 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. Die Stromverbrauchswerte basieren in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
- ⁹ Blauer Engel TEC entspricht Best TEC. Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Wandeln Sie die Betriebsspannung nicht um. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Der Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
- ¹⁰ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.
- ¹¹ Reichweite der im Lieferumfang inbegriffenen Tonerkartuschen: 1.200 Farb- (C/M/Y) und ca. 2.400 Schwarzweiß-Seiten basiert auf ISO/IEC 19798 (ermittelt beim kontinuierlichen Drucken). Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren erheblich abweichen. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Die Anzahl der Seiten kann abhängig von Druckumgebung und Nutzungsverhalten variieren.



www.blauer-engel.de/uz205



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

Das Produkt unterscheidet sich möglicherweise von den gezeigten Abbildungen. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Die hierin 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 hierin enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Veröffentlicht in EMEA 4AA7-4833, Juli 2019

