



HP Color Laser MFP 170 Serie

Laserdruck mit vollem Funktionsumfang. Einstiegspreise.

Arbeiten Sie effizient mit einem MFP, dem weltweit kleinsten seiner Klasse.¹ Drucken, scannen, kopieren und faxen² Sie mit hochwertigem Farbergebnis und drucken und scannen Sie von Ihrem Handy aus.³



HP Color Laser MFP 178nw



HP Color Laser MFP 179fnw

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

- Der weltweit kleinste Laserdrucker seiner Klasse¹
- Kräftiges Schwarz und leuchtende Farben mit HP Toner
- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen (Faxfunktion nur beim Modell „f“ verfügbar)
- Druckgeschwindigkeiten von bis zu 18 Seiten/Min. S/W und 4 Seiten/Min. Farbe in A4³
- Automatische Dokumentenzuführung für 40 Blatt (nur 179)
- Drucken in Wireless/Ethernet-Netzwerk
- Erste 700/500 Seiten (Schwarzweiß/Farbe) durch Lieferumfang abgedeckt
- Einfaches mobiles Drucken mit der HP Smart App
- Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print™ zertifiziert

Exzellente Qualität zu einem erschwinglichen Preis

- Dieser erstaunlich kleine Laserdrucker liefert Seite für Seite außergewöhnliche Qualität.
- Produzieren Sie gestochen scharfe Texte, tiefes Schwarz und klare Farbgrafiken.
- Verlassen Sie sich auf einen leistungsstarken, aber erschwinglichen Laserdrucker.

Ideal für kleine Arbeitsumgebungen

- Arbeiten Sie effizient mit einem kleinen, kompakten MFP, dem weltweit kleinsten seiner Klasse.¹
- Profitieren Sie von hohen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 18/4 Seiten/Min.³
- Mit der automatischen Dokumentenzuführung für 40 Blatt können Sie ohne manuellen Eingriff drucken, scannen, kopieren oder faxen.²
- Drucken und faxen Sie schnell und mühelos direkt über das Bedienfeld.²

Einfaches mobiles Drucken und Scannen mit der HP Smart App

- Einfaches Installieren, Drucken und Scannen von Ihrem Handy aus mit der HP Smart App.⁴
- Drucken Sie ganz einfach über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.⁵
- Einfache gemeinsame Nutzung von Ressourcen – Zugriff und Drucken über Wireless- und Ethernet-Netzwerke.⁶
- Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet direkt mit dem Drucker – und drucken Sie einfach ohne Zugriff auf ein Netzwerk.⁷



Mobile printing



Legendary HP reliability



Color laser performance



Easy ID copy



Compact size

Produktübersicht

HP Color Laser MFP 179fnw

1. 40 Seiten ADF (f Modell)
2. 2-zeiliges LCD mit Ziffernblock
3. 18 Seiten/Min. in Schwarzweiß, 4 Seiten/Min. in Farbe (A4)
4. Hi-Speed USB 2.0; Fast Ethernet; Faxanschlüsse
5. Flachbettscanner für Formate bis A4
6. 50-Blatt-Ausgabefach
7. Integrierte Wireless-Netzwerkfunktion; Wi-Fi Direct Printing
8. 150-Blatt-Papierzuführung
9. Vorinstallierte Original HP Tonerkartuschen liefern bis zu 700 Seiten SW, 500 Seiten in Farbe



Serie im Überblick



Modell	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktnummer	4ZB96A	4ZB97A
Funktion	Drucken, Kopieren, Scannen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Speicher/Prozessor	128 MB/800 MHz	
Bedienfeld	2-zeiliges LCD mit Ziffernblock	
Mobiles Drucken	Die beste mobile App ihrer Klasse von HP – HP Smart App; Mopria; AirPrint 1.8 aktiviert; Google Cloud Print™	
Anschlussmöglichkeiten	USB 2.0 High-Speed; Wireless; Wi-Fi Direct; Ethernet	
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	500 Seiten	
Geschwindigkeit	18 (Schwarz)/4 (Farbe) Seiten/Min.	

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	5KZ38A HP Laser Resttonerbehälter (7.000 Seiten)
	W1120A HP 120A Original Laser Bildtrommel (Geschätzte durchschnittliche Reichweite basierend auf ISO/IEC 19798. Die tatsächliche Reichweite kann erheblich variieren – abhängig vom Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies . 16.000 Seiten)
	W2070A HP 117A Schwarz Original Laser Tonerkartusche (1.000 Seiten)
	W2071A HP 117A Cyan Original Laser Tonerkartusche (700 Seiten)
	W2072A HP 117A Gelb Original Laser Tonerkartusche (700 Seiten)
W2073A HP 117A Magenta Original Laser Tonerkartusche (700 Seiten)	
Service und Unterstützung	<p>UB4X3EHP 3 Jahre Standard-Austauschservice, für Color LaserJet 17x Multifunktionsdruckerserie</p> <p>UB4X0E 3 Jahre Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet 17x Multifunktionsdruckerserie</p> <p>UB4X6E 3 Jahre Service mit Rückgabe an Lager für Color LaserJet 17x Multifunktionsdruckerserie</p> <p>(UB4X3E – in allen EMEA-Ländern verfügbar, außer im Nahen Osten, in Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UB4X0E – verfügbar in Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Portugal, Spanien, Schweden, Schweiz, Großbritannien, Tschechische Republik, Griechenland, Ungarn, Polen, Slowakei, UB4X6E – verfügbar im Nahen Osten, in Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)</p>

Technische Daten

Modell	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktnummer	4ZB96A	4ZB97A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Bedienfeld	2-zeiliges LCD; 13 Tasten: Power, Cancel, Start (Monochrom/Colour), Navigation (Menü, OK, zurück, links, rechts), Ausweiskopie, Kontrast, an, Wireless; LED-Anzeigen: Power, Status, Wireless	2-zeiliges LCD; 31 Tasten: Power, Cancel, Start (Monochrom/Farbe), Navigation (Menü, OK, zurück, links, rechts), Ausweiskopie, Kontrast, Vergrößern/Verkleinern, Wireless, numerisch und Tel. (1 bis 9, 0, *, #, Adressbuch, Wahlwiederholung, auflegen), Modus (Faxen, Kopieren, Scannen an); LED-Anzeigen: Power, Status, Wireless, Modus
Drucken		
Drucktechnologie	Laser	
Geschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal) Bis zu 18 Seiten pro Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 4 Seiten/Min.;	
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 12,4 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 25,3 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 13 Sek. (15 Min.); Farbe (A4, Ruhemodus): In nur 26 Sek. (15 Min.);	
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi 4 Bits; Farbe (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi 4 Bits; Technologie: ReCP;	
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 20.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen ³ : 100 bis 500	Bis zu 20.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen ¹⁵ : 100 bis 500
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Manueller beidseitiger Druck und Broschürendruck, N-auf-1-Druck, Überspringen leerer Seiten, Posterdruck, Wasserzeichendruck	
Standard-Drucksprachen	SPL	
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 5 mm, Unten: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaler Druckbereich: 216 x 356 mm	
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)	
Kopie		
Kopiergeschwindigkeit ⁴	Schwarzweiß (A4): Bis zu 14 Kopien pro Min.; Farbe (A4): Bis zu 4 Kopien/Min.	
Technische Daten des Kopierers	Kopien; Vorlagengröße; Verkleinern/Vergrößern; Helligkeit; Vorlagentyp; Sortierung; 2 auf 1; 4 auf 1; Ausweiskopie; Hintergrund anpassen; Kopie automatisch anpassen; Farbmodus; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 999 Kopien; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %;	

Modell	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktnummer	4ZB96A	4ZB97A
Scannen		
Scangeschwindigkeit		Normal (A4): Bis zu 15 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 6 Bilder/Min. (Farbe);
Scan-Dateiformat	PDF, JPG, TIFF	
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi: Scannen über Bedienfeld an der Vorderseite, kopieren, HP MFP-Scan-Software, Benutzeranwendung via TWAIN oder WIA; Twain-Version: Version 1.9; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 x 600 dpi	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi: Scannen über Bedienfeld an der Vorderseite, kopieren, HP MFP-Scan-Software, Benutzeranwendung via TWAIN oder WIA; Twain-Version: Version 1.9; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 x 600 dpi
Erweiterte Scannerfunktionen	Scannen an WSD (nur Netzwerkunterstützung); Scannen von Büchern; Postererstellung für Mehrfach-Scan; Textumwandlung; Scannen an E-Book; Vorhandene Datei an E-Book	
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	6250 bis 10.500	
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm;	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 145 x 145 mm Maximales Medienformat (ADF): 216 x 356 mm
Bittiefe/ Graustufen	8 Bit (Schwarzweiß); 24 Bit (Farbe) / 256	24 Bit (Farbe); 8 Bit (Schwarzweiß) / 256
Digital Sending	Standard: Scannen an WSD; PC-Scan	
Faxen		
Faxen	Nein,	Ja, 33,6 Kbit/s
Faxfunktion		Faxspeicher: Bis zu 400 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi; Kurzwahl: Bis zu 200 Nummern; Telekom-Zertifikationen: EBR21
Fax Smart-Softwarefunktionen		Permanente Sicherung des Faxspeichers, Farbfax, automatische Faxverkleinerung, automatische Wahlwiederholung, verzögertes Senden, Faxweiterleitung, PC-Fax, Sicherer Empfang
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz	
Konnektivität		
Standard	Hi-Speed USB 2.0 Anschluss; Fast Ethernet 10/100 Base-TX Netzwerkanschluss; Wireless 802.11 b/g/n	
Wireless	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert	
Funktion für mobiles Drucken	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert; Wi-Fi® Direct Druck; Google Cloud Print™	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mobile Apps; Mopria™ Certified; Wi-Fi® Direct Printing; Google Cloud Print™
Unterstützte Netzwerkprotokolle	Über die integrierte Netzwerklösung: TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP-IP-Port 9100 Direct Mode, LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung), WSD; Erkennung: SLP, Bonjour, WS-Discovery; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Stateful über DHCPv6); Verwaltung: SNMPv1/v2/v3, HTTP	Via built-in networking solution: TCP/IP, IPv4, IPv6; Print: TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD (raw queue support only), WSD; Discovery: SLP, Bonjour, WS-Discovery; IP Config: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link-Local and via Router, Statefull via DHCPv6); Management: SNMPv1/v2/v3, HTTP
Netzwerkfunktionen	Über integrierte 10/100 Base-TX Netzwerkfunktion	
Speicher	Standard: 128 MB; Maximal²: 128 MB	

Modell	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktnummer	4ZB96A	4ZB97A
Druckmedienverarbeitung		
Anzahl Papierfächer	Standard: 1 ; Maximal: 1	
Medientypen	Normalpapier, leicht, schwer, extraschwer, farbig, vorgedruckt, Recycling-Papier, Etiketten, Bondpapier, glänzend	
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 76 x 148,5 bis 216 x 356 mm ; Unterstützt (metrisch): Fach 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Fach2: Nicht unterstützt; Optionale automatische Duplexeinheit: Nicht unterstützt	Benutzerdefiniert (metrisch): 76 x 148,5 bis 216 x 356 mm ; Unterstützt (metrisch): Fach 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Fach2: Nicht unterstützt; Optionale automatische Duplexeinheit: Nicht unterstützt ; ADF: B5
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 150-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 50-Blatt-Ausgabefach	Standardpapierzuführung: 150-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 50-Blatt-Ausgabefach ADF: Standard, 40 Blatt
Mediengewichte	60 bis 220 g/m ² ;	60 bis 220 g/m ² ; ADF: 60 bis 105 g/m ²
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt (75 g/m ²):150 Maximal: Bis zu 150 Blatt	Fach 1: Blatt (75 g/m ²):150 Maximal: Bis zu 150 Blatt ADF: Standard, 40 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 50 Blatt Maximal: Bis zu 50 Blatt	
Kompatible Betriebssysteme ⁸	Windows® 7 (32/64 Bit), 2008 Server R2, 8 (32/64 Bit), 8.1 (32/64 Bit), 10 (32/64 Bit), 2012 Server, 2016 Server; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan	Windows® 7 (32/64-bit), 2008 Server R2, 8 (32/64-bit), 8.1 (32/64 bit), 10 (32/64-bit), 2012 Server, 2016 Server; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows® 7 (32/64 Bit), 2008 Server R2, 8 (32/64 Bit), 8.1 (32/64 Bit), 10 (32/64 Bit), 2012 Server, 2016 Server; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan	Windows® 7 (32/64-bit), 2008 Server R2, 8 (32/64-bit), 8.1 (32/64 bit), 10 (32/64-bit), 2012 Server, 2016 Server; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows 7 oder neuer, Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64-Bit-Prozessor oder neuer, 1 GB RAM, 16 GB freier Festplattenspeicher; Mac: OS X v10.11 oder neuer, 1,5 GB freier Festplattenspeicher, Internet, USB	
Mitgelieferte Software	Common Installer, V3 Druckertreiber mit Lite SM, TWAIN/WIA Treiber, HP MFP Scan, OCR Programm	Common Installer, V3 Druckertreiber mit Lite SM, TWAIN/WIA Treiber, HP MFP Scan, HP LJ Netzwerk PC-FAX, OCR Programm
Sicherheitsmanagement	Integrierter Webserver mit Kennwortschutz; Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen; Kennwortänderung für SNMPv1 Community;	
Abmessungen und Gewicht		
Druckerabmessungen (B x T x H) ⁹	Minimal 406 x 363 x 288,7 mm; Maximal: 406 x 422,9 x 288,7 mm;	Minimal 406 x 363 x 344,1 mm; Maximal: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm;
Paketabmessungen (B x T x H)	501 x 466 x 398 mm	
Druckergewicht ¹⁰	12,94 kg	14,08 kg
Paketgewicht	16,08 kg	17,38 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30 °C; Luftfeuchtigkeit: 20 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 40 °C;	
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,5 B(A) (Drucken mit 18 Seiten/Min. im Schwarzweiß-Modus); Farbdruck 6,1 B(A) (Drucken mit 4 Seiten/Min. im Farbmodus);	Schalleistungspegel: 6,5 B(A) (Drucken im Schwarzweiß-Modus); 6,1 B(A) (Drucken im Farbmodus);
Stromversorgung ¹¹	Voraussetzungen: 220 Volt Eingangsspannung; 220 bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz; Energieverbrauch: 300 Watt (beim Drucken), 38 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,9 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (manueller Modus aus), 0,2 Watt (autom. Aus/manuell ein); Typischer Stromverbrauch (TEC)¹²: 0,876 kWh/Woche (Blauer Engel); 1,093 kWh/Woche (Energy Star); Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil;	Voraussetzungen: 220 Volt Eingangsspannung; 220 bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz; Energieverbrauch: 300 Watt (beim Drucken), 38 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,9 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (manueller Modus aus); Typischer Stromverbrauch (TEC)¹²: 0,876 kWh/Woche (Blauer Engel); 1,093 kWh/Woche (Energy Star); Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil;
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-Off-Technologie	
Prüfzeichen	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Teil 15, Unterabschnitt B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Ausgabe 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (andere EMC gemäß den Erfordernissen der einzelnen Länder.) CECP	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Teil 15, Unterabschnitt B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Ausgabe 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (andere EMC gemäß den Erfordernissen der einzelnen Länder.) CECP
Entspricht dem Blauen Engel	Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör	Yes, Blue Angel DE-UZ 205—only ensured when using Original HP supplies
Herkunftsland	Hergestellt in China	
Lieferumfang ¹³	HP Color Laser MFP 178nw; Vorinstallierte HP Laser Drucker Schwarz Starter-Tonerkartusche (700 Seiten); HP Laser Drucker Cyan Tonerkartusche (500 Seiten); HP Laser Drucker Gelb Tonerkartusche (ca. 500 Seiten); HP Laser Drucker Magenta Tonerkartusche (500 Seiten); Bildtrommel; Resttonerbehälter; Installationsposter; Referenzhandbuch; Support-Flyer; Garantiefinformationen; Keine CD-ROM; Netzkabel; USB-Kabel	HP Color Laser MFP 179fnw; Vorinstallierte HP Laser Drucker Schwarz Starter-Tonerkartusche (700 Seiten); HP Laser Drucker Cyan Tonerkartusche (500 Seiten); HP Laser Drucker Gelb Tonerkartusche (ca. 500 Seiten); HP Laser Drucker Magenta Tonerkartusche (500 Seiten); Bildtrommel; Resttonerbehälter; Installationsposter; Referenzhandbuch; Support-Flyer; Garantiefinformationen; Keine CD-ROM; Netzkabel; USB-Kabel; Telefonkabel
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Hardware-Garantie; Weitere Informationen finden Sie unter http://www.support.hp.com	

Fußnoten

- ¹ Der geringste Platzbedarf seiner Klasse weltweit nur im Vergleich zu den Abmessungen der meisten in Privatgebrauch von anderen Herstellern weltweit (definiert als nicht abgekündigte Farblaserdrucker unter 200 € und Farblaser-Multifunktionsdrucker unter 300 €); Interne HP Untersuchungen basierend auf von Druckerherstellern veröffentlichten Spezifikationen vom 4. September 2018 und einer von HP 2018 in Auftrag gegebenen Studie von Keypoint Intelligence-Buyers Lab. Marktanteile gemäß IDC Hardcopy Peripherals Tracker vom 2. Quartal 2018. Der Platzbedarf für die HP Farblaser 150 Druckerserie beträgt 1180,6 Quadratzentimeter, für die HP Farblaser 170 MFP Serie 1476,1 Quadratzentimeter. Weitere Informationen finden Sie unter keypointintelligence.com/HPColorLaser.
- ² Faxfunktion und automatische Dokumentenzuführung nur bei HP Color Laser MFP 179fnw verfügbar.
- ³ Der erste Dokumentensatz wird beim Test nicht berücksichtigt. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- ⁴ Erfordert den Download der HP Smart App. Ausführliche Informationen zu den lokalen Druckeranforderungen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ Ausführliche Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁶ 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®.
- ⁷ 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®.

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 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gescannten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt.
- ⁶ Zur Kompatibilität ist möglicherweise ein Firmware-Upgrade erforderlich, das hier heruntergeladen werden kann: <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁷ 128 MB (DDR3-1333).
- ⁸ Windows 7 oder höher.
- ⁹ Abmessungen variieren je nach Konfiguration.
- ¹⁰ Gewicht variiert je nach Konfiguration.
- ¹¹ Der Leistungsbedarf richtet sich nach dem Land/der Region, in dem bzw. in der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie die Einstellung für die Betriebsspannung nicht. Dies kann zu Schäden am Drucker führen und die Produktgewährleistung aufheben. Die Stromverbrauchswerte basieren in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
- ¹² Der Leistungsbedarf richtet sich nach dem Land/der Region, in dem bzw. in der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie die Einstellung für die Betriebsspannung nicht. Dies kann zu Schäden am Drucker führen und die Produktgewährleistung aufheben. Der Energy Star-Wert basiert in der Regel auf der Messung von 115 V Geräten und der Blauer Engel-Wert auf der Messung von 230 V Geräten.
- ¹³ Starterkartuschen im Lieferumfang enthalten; Reichweite: 500 Seiten in Farbe (C/Y/M) und 700 Seiten in Schwarzweiß. Die durchschnittliche Reichweite der Austauschkartusche Cyan/Magenta/Gelb liegt bei 700 Seiten, die durchschnittliche Reichweite der Tonerkartusche Schwarz bei ca. 1.000 Seiten. Werte basieren auf der Norm ISO/IEC 19798 bei kontinuierlichem 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>.

