

HP LaserJet MFP M232-M237 Druckerserie



Extrem produktiv. Extrem kompakt mit zuverlässiger Wireless-Verbindung.

Ein hochproduktiver MFP mit dem schnellsten beidseitigen Druck in seiner Klasse,¹ automatischem Vorlageneinzug² und der zeitsparenden HP Smart App.^{3,4} Genießen Sie Sorgenfreiheit dank zuverlässiger Verbindungen^{5,2} und einfacher Einrichtung.



Schnelles und intelligentes Arbeiten.

- Mehrseitige Dokumente sind im Handumdrehen gedruckt – mit dem schnellsten beidseitigen Druck in dieser Klasse.¹
- Dieser LaserJet ist so klein und kompakt, dass er fast überall Platz findet. Mit einem Drucker, der fast überall Platz findet, sind Ihre Projekte im Handumdrehen erledigt.
- Höhere Reichweite und schnellere, zuverlässigere Verbindungen durch Dual-Band Wi-Fi™ mit automatischer Rücksetzung.^{5,2}
- Einfache Handhabung großer Druckaufträge und Zeitersparnis durch automatisches Scannen und Kopieren. Dank des automatischen Vorlageneinzugs sind Scan- und Kopieraufgaben im Handumdrehen erledigt.²
- Einfache gemeinsame Nutzung von Ressourcen mit Zugriff und Druck über Wireless- und Ethernet-Verbindungen.⁷

Produktiv bleiben – überall

- Profitieren Sie von Scans in hoher Qualität. Leiten Sie Dokumente an Dropbox, Google Drive, E-Mail oder die Cloud weiter – nahezu überall mit der HP Smart App.³
- Greifen Sie mit der HP Smart App über Dropbox und Google Drive schnell auf Dokumente und Bilder auf Ihrem Smartphone zu und drucken Sie diese aus.³
- Mit der HP Smart App ist die Verbindung zu Ihrem Drucker an nahezu jedem Ort gewährleistet.³ Sie werden beim Drucken, Scannen oder Kopieren über Ihr Smartphone benachrichtigt.³

Einfach einzurichten und benutzerfreundlich

- Die einfache Schritt-für-Schritt-Einrichtung ermöglicht einen schnellen Einstieg. Laden Sie die HP Smart App herunter, stellen Sie eine Netzwerkverbindung her und teilen Sie Ihren Drucker mit allen Ihren Geräten.³
- Erledigen Sie mühelos Ihre Aufgaben dank intelligenter und intuitiver Schaltflächen, die nur eingeblendet werden, wenn sie benötigt werden.

Schon Sie die Umwelt

- Dieser HP LaserJet erfüllt die Anforderungen von Umweltzeichen wie ENERGY STAR® und dem BLAUEN ENGEL.
- Sparen Sie Energie – mit einem LaserJet, der 20 % weniger Energie verbraucht als das vorherige Modell.
- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie – einer intelligenten Funktion, die Ihren Drucker einschaltet, wenn er benötigt wird, und ausschaltet, wenn er nicht benötigt wird.⁶

Produktübersicht

HP LaserJet MFP M232-M237 Serie (sdn/sdw)

1. Automatischer Dokumenteneinzug für 40 Blatt
2. HP Smart App
3. Ausweiskopie
4. USB, Ethernet, Dual-Band Wi-Fi mit automatischer Rücksetzung
5. Ausgabefach für 100 Blatt
6. Automatischer beidseitiger Druck: 18 Bilder/Min. (A4)
7. Innenliegendes Zufuhrfach für 150 Blatt
8. Innenliegendes Zufuhrfach
9. Intelligente kontextbezogene Benutzeroberfläche



Serie im Überblick



Modell	HP LaserJet MFP M234dw Drucker	HP LaserJet MFP M234sdn Drucker	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker
Produktnummer	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen	Drucken, Kopieren, Scannen, automatischer Vorlageneinzug für 40 Blatt	
Anschlussmöglichkeiten	Dual-Band Wi-Fi mit automatischer Rücksetzung, Fast Ethernet integriert, Hi-Speed USB	Fast Ethernet integriert, Hi-Speed USB	Dual-Band Wi-Fi mit automatischer Rücksetzung, Fast Ethernet integriert, Hi-Speed USB
Geschwindigkeit	29 Seiten/Min. (A4)		
Papierzuführung	Zufuhrfach für 150 Blatt, automatischer beidseitiger Druck	Zufuhrfach für 150 Blatt, automatischer beidseitiger Druck, automatischer Vorlageneinzug für 40 Blatt	

Konfigurierbare Komponenten, Zubehörteile, Verbrauchsmaterialien und Support

Service und Unterstützung	UH761E HP 3 Jahre Standardaustausch (verfügbar in allen EMEA-Ländern ausgenommen Naher Osten, Adria, Afrika, Russland, Südafrika, Israel, Slowenien, Türkei)
	UH757E HP 3 Jahre Austausch am nächsten Arbeitstag (verfügbar in Österreich, Belgien, der Tschechischen Republik, Dänemark, Finnland, Griechenland, Irland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, der Slowakei, Schweden, der Schweiz, dem Vereinigten Königreich)
	UH764E HP 3 Jahre Rückgabe an Depot (verfügbar in der Adria, Afrika, CIS, EEM, Israel, dem Nahen Osten, Rumänien, Russland, Südafrika, Türkei)

Technische Daten

Modell	HP LaserJet MFP M234dw Drucker	HP LaserJet MFP M234sdn Drucker	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker
Produktnummer	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen		
Bedienfeld	LCD-Symbole; 3 Lichter (Medien, Toner, Deckel geöffnet); 10 Tasten (Wi-Fi, Minus, Menü, Plus, Kopieren, Ausweiskopie, Info, Fortfahren, Abbrechen, Ein/Aus)	LCD-Symbole; 5 Lichter (Status, Medien, Warnung, Toner, Deckel geöffnet); 9 Tasten (Ein/Aus, Info, Fortfahren, Abbrechen, Plus, Menü, Minus, Kopieren, Ausweiskopie)	LCD-Symbole; 5 Lichter (Status, Medien, Warnung, Toner, Deckel geöffnet); 10 Tasten (Ein/Aus, Info, Wi-Fi, Fortfahren, Abbrechen, Plus, Menü, Minus, Kopieren, Ausweiskopie)
Drucken			
Drucktechnologie	Laser		
Geschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal) Bis zu 29 Seiten/Min. ; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck) : Bis zu 18 Bilder/Min.		
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit) : Nur 7 Sek. ; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus) : Nur 7,6 Sek.		
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal) : Bis zu 600 x 600 dpi		
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 20.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen : 20.000		
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken ^{3,4}	Automatischer Duplexdruck, HP Auto-On/Auto-Off, HP Smart App		
Standard-Drucksprachen	PCLmS; URF; PWG		
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 6 mm, Unten: 6 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaler Druckbereich: 216 x 354 mm		
Beidseitiger Druck	Automatischer Duplexdruck		
Kopie			
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4) : Bis zu 29 Kopien/Min.		
Technische Daten des Kopierers	Verkleinern/Vergrößern; Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Optimieren; Papiergröße/-typ; ; Maximale Anzahl Kopien : Bis zu 99 Kopien; Verkleinern/Vergrößern : 25 bis 400 %	Verkleinern/Vergrößern; Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Optimieren; Papiergröße/-typ. Unterstützt Sortierung und einseitigen Druck bei ADF-Paketen.; ; Maximale Anzahl Kopien : Bis zu 99 Kopien; Verkleinern/Vergrößern : 25 bis 400 %	
Ausgabe der ersten Seite	DIN A4 : In nur 10,3 Sekunden	DIN A4 : Nur 8 Sek.; Beidseitig DIN A4 : Bis zu 18 Kopien/Min.	
Scannen			
Scangeschwindigkeit ⁵	Normal (A4) : Bis zu 19 Seiten/Min. (Schwarzweiß), bis zu 10 Seiten/Min. (Farbe)		
Scan-Dateiformat	JPEG, TIF, PDF, BMP, PNG		
Technische Daten des Scanners	Scan-Eingangsmodi : HP Smart App; und Benutzeranwendungen über TWAIN; Twain-Version : Version 2.1; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF) : Nein;	Scannertyp : Flachbett, ADF; Scan-Eingangsmodi : HP Smart App; und Benutzeranwendungen über TWAIN; Twain-Version : Version 2.1; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF) : Nein; Optische Scanauflösung : Bis zu 600 dpi	
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	von 150 bis 1500		
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett) : 216 x 297 mm;	Maximales Medienformat (Flachbett) : 216 x 297 mm; Mindest-Medienformat (ADF) : 148 x 210 mm Maximales Medienformat (ADF) : 216 x 356 mm	
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256		
Prozessorgeschwindigkeit	500 MHz		
Konnektivität			
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Dual-Band (2,4/5,0 GHz) Wireless 802.11b/g/n mit Bluetooth® Low Energy	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Dual-Band (2,4/5,0 GHz) Wireless 802.11b/g/n mit Bluetooth® Low Energy
Wireless	1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert		1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct	Apple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™-zertifiziert	Apple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP		
Netzwerkfunktionen	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert	1 Ethernet 10/100Base-TX	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Festplatte	Nein		
Speicher	Standard : 64 MB; Maximal : 64 MB		

Technische Daten

Modell	HP LaserJet MFP M234dw Drucker	HP LaserJet MFP M234sdn Drucker	HP LaserJet MFP M234sdw Drucker
Produktnummer	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Druckmedienverarbeitung			
Anzahl Papierfächer	Standard: 1 ; Maximal: 1		
Medientypen	Papier (Laser-, Normal-, Pergament-, raues Papier), Umschläge, Etiketten, Karton, Postkarten		
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 101,6 x 152,4 bis 216 x 356 mm ; Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS)	Benutzerdefiniert (metrisch): 101,6 x 152,4 bis 216 x 356 mm ; Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS) ; ADF: A4, A5, B4, B5	
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 150-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: Ausgabefach für 100 Blatt	Standardpapierzuführung: 150-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: Ausgabefach für 100 Blatt ADF: Standard, 40 Blatt	
Mediengewichte	60 bis 163 g/m ² ;	60 bis 163 g/m ² ; ADF: 60 bis 90 g/m ²	
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 150; Briefumschläge: 10 Maximal: Bis zu 150 Blatt	Fach 1: Blatt: 150; Briefumschläge: 10 Maximal: Bis zu 150 Blatt ADF: Standard, 40 Blatt	
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 100 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Maximal: Bis zu 100 Blatt		
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux		
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 11; Windows Server; Linux		
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer.; Mac: Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich		
Mitgelieferte Software	Keine CD; Herunterzuladende Software von http://www.hp.com oder http://www.123.hp.com		
Sicherheitsmanagement	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS mit Kennwortschutz, sicheres Browsen per SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.0/1.1, standardmäßig deaktiviert; Update auf OpenSSL Version 1.1.1; Netzwerkanschlüsse aktivieren/deaktivieren; SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Community-Kennwortänderung; Sichere Standardwerte, verschlüsselte gespeicherte Daten, aktives FW-Update, Administratorkennwort standardmäßig, Chiffren- und TLS-Auswahl; Benutzerkontosperrung; Sichere Wi-Fi-Einrichtung		
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox		
Abmessungen und Gewicht			
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal 368,0 x 298,6 x 241,9 mm; Maximal: 368,0 x 419,6 x 436,3 mm	Minimal 418,0 x 308,0 x 294,4 mm; Maximal: 418,0 x 467,6 x 452,8 mm	
Druckergewicht	7,6 kg	9,5 kg	
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C; Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF		
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 60 °C ; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % RF		
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,6 B(A); Schalldruckpegel: 51 dB(A)		
Stromversorgung	Voraussetzungen: 110 Volt Eingangsspannung: 110 bis 127 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 4,8 A; 220 Volt Eingangsspannung: 220 bis 240 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,8 A. Kein Spannungswechsler, Netzteil variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-Kennung. ; Energieverbrauch: 453 Watt (beim Drucken), 3,3 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,6 Watt (Ruhemodus), 0,6 Watt (automatisch ausgeschaltet/Wake on LAN, bei Lieferung deaktiviert), 0,04 Watt (automatisch ausgeschaltet/manuell eingeschaltet), 0,04 Watt (manuell ausgeschaltet); Netzteiltyp: Integriertes Netzteil mit 110 V oder 200 V	Voraussetzungen: 220 bis 240 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,8 A ; Energieverbrauch: 453 Watt (beim Drucken), 3,3 Watt (automatisch ausgeschaltet/Wake on LAN, bei Lieferung deaktiviert), 0,04 Watt (automatisch ausgeschaltet/manuell eingeschaltet), 0,04 Watt (manuell ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC) ⁶ : 0,256 kWh/Woche (Energy Star); 0,684 kWh/Woche (Blauer Engel); Netzteiltyp: Integriertes Netzteil mit 110 V oder 200 V	Voraussetzungen: 110 Volt Eingangsspannung: 110 bis 127 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 4,8 A; 220 Volt Eingangsspannung: 220 bis 240 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,8 A. Kein Spannungswechsler, Netzteil variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-Kennung. ; Energieverbrauch: 453 Watt (beim Drucken), 3,3 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,6 Watt (Ruhemodus), 0,6 Watt (automatisch ausgeschaltet/Wake on LAN, bei Lieferung deaktiviert), 0,04 Watt (automatisch ausgeschaltet/manuell eingeschaltet), 0,04 Watt (manuell ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC) ⁶ : 0,256 kWh/Woche (Energy Star); 0,684 kWh/Woche (Blauer Engel); Netzteiltyp: Integriertes Netzteil mit 110 V oder 200 V
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie		
Prüfzeichen	TÜV und GS-Zeichen (Deutschland), Ukraine, EAC, osteuropäische Zertifizierungen, CE-Kennzeichnung, Energy Star, UL Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CISPR32:2012 und CISPR32:2015/EN55032:2012 und EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silver Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	TÜV und GS-Zeichen (Deutschland), Ukraine, EAC, osteuropäische Zertifizierungen, CE-Kennzeichnung, Energy Star, UL Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CISPR32:2012 und CISPR32:2015/EN55032:2012 und EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 EPEAT® Silver; ENERGY STAR®-zertifiziert	TÜV und GS-Zeichen (Deutschland), Ukraine, EAC, osteuropäische Zertifizierungen, CE-Kennzeichnung, Energy Star, UL Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CISPR32:2012 und CISPR32:2015/EN55032:2012 und EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 EPEAT® Silver; ENERGY STAR®-zertifiziert Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Quecksilberfrei		
Entspricht dem Blauen Engel	Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör		
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam		
Lieferumfang ⁷	6GW99F HP LaserJet MFP M234dw Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (700 Seiten); Staubschutz; Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	6GX00F HP LaserJet MFP M234sdn Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	6GX01F HP LaserJet MFP M234sdw Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie		

Fußnoten

- ¹ Verglichen mit gleichwertigen Monolaserdruckern und -MFPs mit einem Preis unter 220 € (Einzelfunktionsgerät) bzw. unter 320 € (Multifunktionsgerät) jeweils mit einem veröffentlichten monatlichen Druckvolumen von 20.000 Seiten oder weniger. Im September 2020 durchgeführte Studie von Buyers Lab im Auftrag von HP auf Basis einer Untersuchung der von OEMs veröffentlichten Spezifikationen, die am 01.09.2020 öffentlich verfügbar waren. Marktanteil gemäß IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q2 für Nordamerika und EMEA. Details unter <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- ² Wireless-Funktionen und automatischer Vorlageneinzug für 40 Seiten sind nur bei ausgewählten Modellen verfügbar.
- ³ Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Ggf. ist ein Instant Ink Abonnement erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Details unter <http://www.hp.com/go/ink>. Ein Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen dienen nur zum Senden eines Faxes. Möglicherweise ist ein zusätzlicher Kauf erforderlich. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Basierend auf internen Tests von HP. Durchschnittliche Zeitschätzung basierend auf: 1) heruntergeladener HP Smart App auf dem Mobilgerät, 2) Einrichtung von Kurzbefehlen, 3) Scanaufträgen mit mehr als 2–3 zugeordneten Aufgaben (Scannen an E-Mail, Speichern und Umbenennen, Speichern in der Cloud usw.). Vergleich der durchschnittlichen Zeiteinsparungen 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. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar.
- ⁵ Der WLAN-Betrieb ist im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen 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 mit bis zu 12 überlappungsfreien Kanälen gegenüber nur 3 überlappungsfreien Kanälen bei 2,4 GHz. Unterstützt 5,0-GHz-Band (bis zu 150 Mbit/s) im Vergleich zum 2,4-GHz-Band (bis zu 72,2 Mbit/s). Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben.
- ⁶ 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 HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar. Möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.
- ⁴ Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Ggf. ist ein Instant Ink Abonnement erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Details unter <http://www.hp.com/go/ink>. Ein Internetzugang ist erforderlich und separat zu erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen sind nur zum Senden von Faxen vorgesehen und erfordern ggf. einen separaten Kauf. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ Scangeschwindigkeiten gemessen anhand des Papiereinzugs. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
- ⁶ Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in dem/der 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.
- ⁷ Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche finden Sie unter <http://www.hp.com/go/toneryield>. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen.
- ⁸ Garantie- und Supportoptionen variieren je nach Produkt, Land und örtlichen Vorschriften.

