



HP LaserJet M234e MFP-Serie

Extrem produktiv. Extrem kompakt mit zuverlässiger Wireless-Verbindung.¹

Ein hochwertiger, kompakter Monolaserdrucker mit dem schnellsten beidseitigen Druck seiner Klasse² und der zeitsparenden HP Smart App.^{3,4} Inklusive HP+, der einfachsten Drucklösung von HP – zusätzlicher Mehrwert durch die exklusive Verwendung von Original HP Toner.⁵



Dies ist ein Drucker mit HP+. Er erfordert ein HP Konto, eine Internetverbindung und die ausschließliche Nutzung von Original HP Tonerkartuschen für seine gesamte Lebensdauer. Weitere Informationen unter: www.hp.com/plus-faq

Schnelles und intelligentes Arbeiten.

- Mehrseitige Dokumente sind im Handumdrehen gedruckt – mit dem schnellsten beidseitigen Druck in dieser Klasse.²
- 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.^{6,1}
- Einfache Handhabung großer Druckaufträge und Zeitersparnis durch automatisches Scannen und Kopieren. Dank des automatischen Vorlageneinzugs sind Scan- und Kopieraufgaben im Handumdrehen erledigt.¹

Produktiv bleiben – überall

- Die einfache Schritt-für-Schritt-Einrichtung ermöglicht einen schnellen Einstieg. Laden Sie die HP Smart App herunter, stellen Sie eine Wi-Fi®-Verbindung her und teilen Sie Ihren Drucker mit allen Ihren Geräten.³
- Profitieren Sie von Scans in hoher Qualität und 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

HP+ – Drucken war nie einfacher

- Mit HP+ kommt es zu weniger Unterbrechungen beim Drucken: Die neue verbundene Cloud erkennt Konnektivitätsprobleme und behebt diese.⁷
- Mit Instant Ink geht Ihnen nie der Toner aus. Erhalten Sie Toner, eine stressfreie Zustellung und Recycling schon ab 1,99€ im Monat. 6 Monate Testphase im Lieferumfang von HP+ enthalten.⁸
- Mehr Wert mit HP+, erhalten Sie ein zusätzliches Jahr HP Garantie und erweiterte HP Smart App Funktionen.³
- HP+ erfordert ein HP Konto, eine Internetverbindung und die ausschließliche Nutzung von Original HP Toner.

Schützen Sie mit jedem Druck Wälder⁹

- Mit HP+ unterstützt Ihr Drucker mit Forest First Nachhaltigkeit beim Drucken.⁹ Mit jeder gedruckten Seite investieren wir in die Erhaltung und Förderung gesunder Waldbestände.⁹
- Sparen Sie Energie – mit einem LaserJet, der 20 % weniger Energie verbraucht als das vorherige Modell.

Produktübersicht

HP LaserJet M234e MFP-Serie

1. Automatischer Vorlageneinzug für 40 Blatt (nur sdne, sdwe)
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 M234dwe Drucker	HP LaserJet MFP M234sdne Drucker	HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker
Produktnummer	9YF91E	9YG02E	9YG05E
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen	Drucken, Kopieren, Scannen, automatischer Vorlageneinzug für 40 Blatt	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
Druckgeschwindigkeiten	29 Seiten/Min. (A4)		
Papierzuführung	Zufuhrfach für 150 Blatt, automatischer beidseitiger Druck	Zufuhrfach für 150 Blatt, automatischer beidseitiger Druck, automatischer Vorlageneinzug für 40 Blatt	Zufuhrfach für 150 Blatt, automatischer beidseitiger Druck, automatischer Vorlageneinzug für 40 Blatt

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W1350A HP 135A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (1.100 Seiten)
	W1350X HP 135X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (2.400 Seiten)
Service und Unterstützung	U13F9E HP 3 Jahre Standardaustausch (verfügbar in allen EMEA-Ländern ausgenommen Naher Osten, Adria, Afrika, Russland, Südafrika, Israel, Slowenien, Türkei)
	U13FCE 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)
	U16FYE 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 M234dwe Drucker	HP LaserJet MFP M234sdr Drucker	HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker
Produktnummer	9YF91E	9YG02E	9YG05E
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.;		
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi;		
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 20.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 200 bis 2.000		
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Automatischer Duplexdruck, Instant-on-Technologie, 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	Automatisch (Standard)		
Kopie			
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4): Bis zu 14 Kopien pro 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 200 %;	Verkleinern/Vergrößern; Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Optimieren; Papiergröße/-typ. Unterstützt Sortierung und beidseitigen Druck bei ADF-Paketen; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 200 %;	Verkleinern/Vergrößern; Anzahl der Kopien; Heller/Dunkler; Optimieren; Papiergröße/-typ. Unterstützt Sortierung und beidseitigen Druck bei ADF-Paketen.; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 200 %;
Scannen			
Scangeschwindigkeit ⁵		Normal (A4): Bis zu 19 Seiten/Min. (Schwarzweiß), bis zu 10 Seiten/Min. (Farbe);	
Scan-Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG		

Modell	HP LaserJet MFP M234dwe Drucker	HP LaserJet MFP M234sdne Drucker	HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker
Produktnummer	9YF91E	9YG02E	9YG05E
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett; Scantechnologie: CIS; Scan-Eingangsmodi: Kopieren am Bedienfeld, HP Smart App, HP Scan Software, Anwendung über Scantreiber; Twain-Version: Version 2.1; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF): Nein; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 dpi		Scannertyp: Flachbett, ADF; Scantechnologie: CIS; Scan-Eingangsmodi: Kopieren am Bedienfeld, HP Smart App, HP Scan Software, Anwendung über Scantreiber; Twain-Version: Version 2.1; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF): Nein; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 dpi
Erweiterte Scannerfunktionen	Nein		
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	150 bis 1.500		
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 148 x 210 mm	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 148 x 210 mm	Maximales Medienformat (ADF): 148 x 210 mm Maximales Medienformat (ADF): 216 x 356 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256		
Faxen			
Faxen	Nein,		
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
Optional	Nein		
Wireless	1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert		1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken⁶	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		
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 (UIS)	Benutzerdefiniert (metrisch): 101,6 x 152,4 bis 216 x 356 mm ; Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS) ; ADF: A4, A5, B4, B5	

Modell	HP LaserJet MFP M234dwe Drucker	HP LaserJet MFP M234sdne Drucker	HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker
Produktnummer	9YF91E	9YG02E	9YG05E
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 ; 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	Microsoft® Windows® 10: 32/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher; Internetverbindung; Microsoft® Internet Explorer; Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; Linux: weitere Informationen unter https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing		
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Linux: weitere Informationen unter http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing		
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 10: 32/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher; Internetverbindung; Mac: Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich		
Mitgelieferte Software	Keine CD mitgeliefert; 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, Administrator Kennwort 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;	
Paketabmessungen (B x T x H)	497 x 298 x 388 mm		497 x 379 x 409 mm
Druckergewicht	7,6 kg	9,5 kg	
Paketgewicht	9,6 kg	12,45 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 input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz, 4.8 A; 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz, 2.8 A. Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; 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) ⁷ : 0,256 kWh/Woche (Energy Star); Netzteiltyp: Integriertes Netzteil mit 110 V oder 200 V;		
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie		
Prüfzeichen	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 Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / Entwurf EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1 / EN300 440-1 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	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	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 Telekom-Zertifikationen: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / Entwurf EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1 / EN300 440-1 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam		
Lieferumfang ⁸	HP LaserJet MFP M234dwe Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (700 Seiten); Staubschutz; Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	HP LaserJet MFP M234sdne Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel
Garantie ⁹	Zwei Jahre beschränkte Garantie		

Fußnoten

- ¹ Wireless-Funktionen und automatischer Vorlageneinzug für 40 Seiten sind nur bei ausgewählten Modellen verfügbar.
- ² 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>.
- 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/tonerservice>. 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.hpsmart.com/mobile-fax>.
- 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 Mehrwert wird auf Basis von 6 Monaten eines beliebigen Instant Ink-Tarifs berechnet. Erfordert HP+ Aktivierung und Instant Ink Abonnement durch den Endkunden. Siehe Details zum Instant Ink-Angebot auf der Verpackung oder unter <http://www.hpinstantink.com>. Mit HP+ erhalten Kunden außerdem einen zusätzlichen Wert in Form von (i) Zugang zu erweiterten HP Smart App-Funktionen und (ii) einem zusätzlichen Jahr HP Garantie (insgesamt 2 Jahre HP Garantie). Die Garantieleistungen von HP gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Rechten, die nach den geltenden Verbraucherschutzgesetzen in Bezug auf die Nichtkonformität von Waren mit dem Kaufvertrag vorgesehen sind. Die Ihnen als Endverbraucher gesetzlich zustehenden Rechte bleiben von der HP Garantie unberührt.
- ⁶ 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.
- ⁷ Verbesserte Druckerconnectivität unter Verwendung der Smart Driver- und Print/Scan Doctor-Technologie im HP+ System im Vergleich zu HP Druckern für Verbraucher ohne HP+.
- ⁸ Registrierung bei Instant Ink erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Abhängig vom monatlichen Seitenlimit des ausgewählten Tarifs. Die Instant Ink Registrierung muss innerhalb von 7 Tagen nach der Einrichtung des Druckers über den von HP empfohlenen Einrichtungsprozess, wie in den mit Ihrem Drucker gelieferten Anweisungen angegeben, abgeschlossen werden. Wenn der Service nicht innerhalb des Aktionszeitraums online unter <http://www.hpinstantink.com> gekündigt wird, wird Ihre Kredit-/Debitkarte mit einer monatlichen Tarifgebühr auf Basis des ausgewählten Tarifs zuzüglich Steuern und Gebühren für zusätzliche Seiten belastet. Das Kundenkonto wird am Ende jedes Monats im Aktionszeitraum mit den anfallenden Gebühren und Steuern belastet. Die Verwendung der mitgelieferten Druckerpatrone ist im Angebotszeitraum enthalten. Nur ein Angebot pro Drucker zulässig. Änderungen am Angebot im Instant Ink Gratismonat nach dem 31.10.2021 vorbehalten. Das Angebot kann nicht gegen Bargeld eingelöst werden. Das Einrichtungsangebot kann mit anderen Angeboten kombiniert werden. Details hierzu finden Sie in den Bedingungen des anderen Angebots. Erfordert eine gültige Kredit-/Debitkarte, eine E-Mail-Adresse und eine Internetverbindung zum Drucker. Beachten Sie die zusätzlichen Angebotsinformationen während der Online-Registrierung. Details zum Service unter <http://www.hpinstantink.com>.
- ⁹ Zusätzliche Details unter <https://www8.hp.com/us/en/hp-information/sustainable-impact>. Die Investition beinhaltet NGO-Partnerschaften zum Schutz von Wäldern, zur Förderung verantwortungsvoller Forstwirtschaft und zur Festlegung wissenschaftlich fundierter Ziele (Science Based Targets, SBT) für verantwortungsvolle Forstwirtschaft.

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/tonerservice>. Internetzugang 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.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁵ Scangeschwindigkeiten gemessen anhand des Papiereinzugs. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
- ⁶ Mobilgerät muss vor dem Drucken mit dem Wi-Fi Direct®-Signal eines Wi-Fi Direct-fähigen AiO oder Druckers verbunden werden. Details unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.
- ⁷ 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.
- ⁸ Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche 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.
- ⁹ Garantie- und Supportoptionen variieren je nach Produkt, Land und örtlichen Vorschriften.

