

HP LaserJet M234e MFP-Serie



Extrem produktiv. Extrem kompakt.

Ein kompakter Multifunktionsdrucker mit dem schnellsten beidseitigen Druck in seiner Klasse¹ und der zeitsparenden HP Smart App.^{2,3} Beinhaltet HP+, das intelligente Drucksystem, das für Sie in Verbindung bleibt und von nahezu überall bereit zum Drucken ist.⁴



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: <http://www.hp.com/plus-faq>

Schnelles und intelligentes Arbeiten.

- Mehrseitige Dokumente sind im Handumdrehen gedruckt – mit dem schnellsten beidseitigen Druck in dieser Klasse.¹
- Sie können diesen LaserJet nahezu überall aufstellen – so klein und kompakt ist er.
- Höhere Reichweite und schnellere, zuverlässigere Verbindungen durch Dual-Band Wi-Fi™ mit automatischer Rücksetzung.⁵
- Mit der automatischen Dokumentenzuführung für 40 Blatt können Sie Scan- und Kopieraufgaben blitzschnell durchführen.

Stets bestens versorgt⁶ und bis zu 50 % der Druckerkosten sparen⁷ – mit HP Instant Ink.

- Stets bestens mit Toner für Ihren Laserdrucker versorgt.⁶ Erhalten Sie Toner bequem nach Hause geliefert.
- Sparen Sie bis zu 50 % der Druckkosten mit HP Instant Ink.⁷ Registrieren Sie sich jetzt, um immer bestens mit Toner versorgt zu sein. Sie erhalten HP Toner, eine sorgenfreie Lieferung und problemloses Recycling bereits ab 1,99€ pro Monat.
- Sorgenfrei dank der Flexibilität, den Tarif jederzeit gebührenfrei ändern oder kündigen zu können.⁸
- Helfen Sie uns, mit dem im Tarif enthaltenen Recycling-Service Kunststoff für Drucker wiederzuverwenden.⁹

Smartes Drucken ist da – mit HP+

- Dieser mit der Cloud verbundene HP+ Drucker ist intelligenter als andere Drucker – er sorgt selbst dafür, dass er stets auf dem neuesten Stand und druckbereit ist.⁴
- 6 Probemonate HP Instant Ink inklusive¹¹; Monatliche Kosten nach Ablauf der Probemonate ab 0,99 €. Monatlich kündbar.
- Drucken und scannen mit einem Gerät, das in Ihrer Hand liegt. Genießen Sie mit HP+ 2 Jahre lang erweiterte Produktivitätsfeatures.²
- Jede Seite, die Sie mit HP+ drucken, wird durch HP in gleichem Umfang durch den Schutz oder die Wiederaufforstung von Wäldern kompensiert.⁶

Produktiv bleiben – überall

- Hochwertige Scans, die Sie von nahezu überall per Dropbox, Google Drive oder E-Mail teilen können.²
- Drucken Sie mit der HP Smart App Dokumente und Bilder direkt aus Dropbox und Google Drive.²
- Sparen Sie Zeit, indem Sie mit der HP Smart App auf sichere Art ein Fax von Ihrem Smartphone, Tablet oder PC versenden.²
- Eliminieren Sie Schritte bei sich wiederholenden Aufgaben mit Shortcuts.² Scannen Sie mit nur einem Fingertipp an die Cloud, E-Mail und mehr.²

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	6GW99E	6GX00E	6GX01E
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

Konfigurierbare Komponenten, Zubehörteile, Verbrauchsmaterialien und Support

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 M234sdne Drucker	HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker
Produktnummer	6GW99E	6GX00E	6GX01E
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	PCLm5, 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 29 Kopien/Min.		
Technische Daten des Kopierers	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 %	
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, TIFF, PDF, BMP, PNG		
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; 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; Optische Scanauflösung : Bis zu 600 dpi	
Erweiterte Scannerfunktionen	Nein		
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	150 bis 1.500		
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		
Faxen			
Faxen	Nein,		
Prozessorgeschwindigkeit	500 MHz		
Konnektivität			
Standard	1 Bluetooth Low Energy; Ethernet 10/100 Base-TX; Wireless 802.11b/g/n, Dual-Band 2,4 GHz/5 GHz	Ethernet 10/100 Base-TX	1 Bluetooth Low Energy; Ethernet 10/100 Base-TX; Wireless 802.11b/g/n, Dual-Band 2,4 GHz/5 GHz
Optional	Nein		
Wireless	1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert		1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken ⁶	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 M234dwe Drucker	HP LaserJet MFP M234sdne Drucker	HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker
Produktnummer	6GW99E	6GX00E	6GX01E
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, Letter, Legal	
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; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux		
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 11; Linux		
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 10: 32 Bit oder 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	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	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	
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. ; 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): 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	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 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	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 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	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 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
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Quecksilberfrei		
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam		
Lieferumfang ⁹	6GW99E HP LaserJet MFP M234dwe Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (ca. 700 Seiten); Staubschutz; Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	6GX00E HP LaserJet MFP M234sdne Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (ca. 700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel	6GX01E HP LaserJet MFP M234sdwe Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (ca. 700 Seiten); Referenzhandbuch; Installationsposter; Garantiefinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel
Garantie	Zwei Jahre beschränkte Garantie		

Fußnoten

- ¹ Im Vergleich mit Schwarzweiß-Laserdruckern und -MFPs derselben Klasse mit einem Preis unter 220 € für einfache Drucker bzw. unter 320 € für Multifunktionsgeräte, alle mit öffentlicher Angabe einer monatlichen Auslastung von bis zu 20.000 Seiten. Die genaue Geschwindigkeit der HP Drucker variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments. Im September 2020 im Auftrag von HP durchgeführte Studie von Buyers Lab, basierend auf öffentlich zugänglichen OEM-Daten (Stand 01.09.2020). Marktanteil gemäß IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q2 für Nordamerika und die EMEA-Region. Details unter <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- ² Erfordert den Download der HP Smart App. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um eine Desktop- oder mobile Anwendung handelt. Ggf. ist eine Registrierung erforderlich. Der Service ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hpsmart.com>. 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 dienen nur dem Versenden von Faxnachrichten. Nach 2 Jahren fallen monatliche Gebühren an, um die erweiterten Funktionen im Rahmen von HP Smart Advance weiterhin nutzen zu können. HP Smart Advance ist nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpsmart.com>.
- ³ Basierend auf internen Tests von HP. Durchschnittliche Zeitschätzung basierend auf: 1) heruntergeladener HP Smart App auf mobilem Gerät oder Desktop-PC, 2) Einrichten der Shortcuts, 3) Scan-Jobs, denen mehr als 2-3 Aufgaben zugeordnet sind (Scannen an E-Mail, Speichern und umbenennen, Speichern in der Cloud usw.). Vergleich der durchschnittlichen Zeitersparnis basierend auf der Verwendung von Drucker- und Desktop-Scansoftware zur Erledigung ähnlicher Scanaufgaben. Erfordert den Download der HP Smart App und einen unterstützten HP Drucker. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Bei Einsatz von Technologie im HP+ System und im Vergleich zu HP Standarddruckern für Verbraucher ohne HP+. HP+ Drucker sind bereit, wenn Sie es sind, mit verbesserter Konnektivität durch die Smart Driver und Print/Scan Doctor Technologie, mehr Sicherheit durch die Smart Security Technologie, mehr Produktivität durch die für 2 Jahre inbegriffenen HP Smart Advance Funktionen und mehr Nachhaltigkeit durch die Möglichkeit des Forest First-Drucks und des klimaneutralen Drucks ohne Abholzung von Wäldern.
- 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 Basierend auf Tarifnutzung, Internetverbindung zu einem geeigneten HP Drucker, gültiger Kredit-/Debitkarte, E-Mail-Adresse und dem Lieferdienst in Ihrer Region.
- ⁷ Basierend auf den monatlichen Kosten des HP Instant Ink Tarifs für 1.500 Seiten in den USA und Kanada im Vergleich zu den durchschnittlichen Kosten pro Seite für vergleichbare A4-Schwarzweiß-Laserdrucker und -MFPs mit einem Preis unter 450 €, die integrierte Original-Tonerkartuschen mit Standardkapazität (Toner und Trommel in einer Kartusche) verwenden. Von HP in Auftrag gegebene Studie von Buyers Lab von April 2020, basierend auf einer Untersuchung öffentlich zugänglicher Informationen (Stand: 24.04.2020). Druckerauswahl nach Marktanteil gemäß IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2019Q4 für USA und Kanada. Details und den aktuellen Bericht finden Sie unter <http://www.keypointintelligence.com/HPPrinterService>.
- ⁸ Sie können Ihren Tarif jederzeit online wechseln oder kündigen. Wenn Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Tarifs entscheiden, können Sie zur Nutzung von Original HP Standard- oder XL-Druckerpatronen zurückkehren. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Tarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort in Kraft treten oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums. Sollten Sie eine niedrigere Tarifstufe wählen oder den Tarif kündigen, tritt die Änderung stets zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft. Alle Details unter <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- ⁹ Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Rückgabe und Recycling von Original HP Druckerpatronen/-kartuschen sind derzeit in mehr als 60 Ländern, Gebieten und Regionen in Asien, Afrika, Europa sowie Nord- und Südamerika über das HP Planet Partners Programm verfügbar. Die Programmverfügbarkeit variiert. Details unter <http://www.hp.com/recycle>.
- ¹⁰ Anmeldung bei Instant Ink erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Vorbehaltlich des monatlichen Seitenlimits des ausgewählten Tarifs. Die Anmeldung bei Instant Ink muss innerhalb von 7 Tagen nach Einrichtung des Druckers über den von HP empfohlenen Einrichtungsprozess gemäß den beiliegenden Anweisungen erfolgen. Wird der Service nicht zum Ende des Aktionszeitraums online unter <http://www.hpinstantink.com> gekündigt, wird Ihre Kredit-/Debitkarte mit einer monatlichen Gebühr belastet. Die Höhe dieser Gebühr ist abhängig vom gewählten Tarif zzgl. Steuer und Gebühren für zusätzliche Seiten. Gebühren für zusätzliche Seiten zzgl. Steuern werden dem Kunden am Ende jedes Monats innerhalb des Aktionszeitraums in Rechnung gestellt. Die Nutzung der beiliegenden Druckerpatrone oder Tonerkartusche ist im Aktionszeitraum inklusive. Das Angebot kann pro Drucker nur einmal in Anspruch genommen werden. Das Angebot der Probemonate mit Instant Ink kann nach dem 30.04.2022 Änderungen unterzogen werden. Eine Barauszahlung ist nicht möglich. Das Einrichtungsangebot kann mit anderen Angeboten kombiniert werden. Nähere Einzelheiten entnehmen Sie bitte den Geschäftsbedingungen der anderen Angebote. Erfordert eine gültige Kredit-/Debitkarte, eine E-Mail-Adresse sowie eine Internetverbindung mit dem Drucker. Beachten Sie während der Online-Anmeldung die zusätzlichen Informationen zum Angebot. Weitere Servicedetails unter <http://www.hpinstantink.com>.

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.hptonerservice.com>. 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.

