



HP Color LaserJet Enterprise M554dn Drucker

Zukunftssichere Leistung für alle Unternehmensanforderungen



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>



Low energy



Auto on/off



HP Web Jetadmin



HP Planet Partners

Die weltweit sichersten Drucker¹

- Der Betriebscode (BIOS) wird während des Systemstarts automatisch überprüft und repariert sich im Falle einer Beschädigung selbst.
- Common Criteria-zertifiziert² für die kontinuierliche Überwachung der Arbeitsspeicheraktivität, um Angriffe in Echtzeit zu erkennen und abzuwehren.
- Die Firmware wird beim Systemstart automatisch auf authentischen Code mit digitaler Signatur von HP geprüft.
- Die ausgehenden Netzwerkverbindungen des Druckers werden überprüft, um verdächtige Anfragen abzufangen und Malware aufzuhalten.
- Schützen Sie die auf dem Drucker gespeicherte Daten – Schlüssel, Kennwörter, Zertifikate usw. – mit dem integrierten HP Trusted Platform Module.³

Benutzerfreundlich und leicht zu verwalten

- Die HP FutureSmart-Firmware lässt sich mit den neuesten Funktionen aktualisieren⁴, um Ihre Investition für viele Jahre optimal zu nutzen.
- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin – für mehr Effizienz im Unternehmen.⁵
- Unterstützen Sie die Workflows in Ihrer gesamten Flotte mit einem konsistenten Benutzererlebnis und intuitiven Symbolen wie auf einem Tablet.
- Verlassen Sie sich auf durchgängig hochwertige Ergebnisse dank einer Technologie, die die Druckeinstellungen automatisch an den Papiertyp anpasst.
- Geringere Wartezeit. Steigern Sie Ihre Produktivität mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 33 Seiten pro Minute.⁶

Höhere Produktivität für Arbeitsgruppen

- Geben Sie Arbeitsgruppen, was sie brauchen. Wählen Sie ganz einfach aus Hunderten von Lösungen von HP und Drittanbietern und stellen Sie diese bereit.
- Profitieren Sie vom mühelosen Abrufen, Drucken und Freigeben von Ressourcen dank integriertem Ethernet und optionaler Wireless-Netzwerktechnologie.⁷
- Drucken Sie direkt über das 6,9-cm-Farbdisplay (2,7 Zoll).
- Dank eines optionalen Zufuhrfachs für eine zusätzliche Kapazität von 1.200 Blatt verbringen Sie weniger Zeit damit, Ihren Drucker mit Papier zu beladen.

Nachhaltigkeit ist clever

- Sparen Sie Papier, ohne zusätzliche Einstellungen vorzunehmen. Um automatisch Papier zu sparen, ist der beidseitige Druck (Duplex) standardmäßig eingestellt.⁸
- Reduzieren Sie Papier- und Tonerverschwendung, indem Sie mit HP Roam for Business nur tatsächlich benötigte Aufträge drucken.⁹
- Sparen Sie auf intelligente Weise Energie, indem Sie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie nur so viel Energie verbrauchen wie nötig.¹⁰
- Reduzieren Sie Ihren ökologischen Fußabdruck. Verlassen Sie sich mit HP Planet Partners auf einfaches und kostenloses Recycling von Tonerkartuschen.¹¹

Produktübersicht

Abbildung: HP Color LaserJet Enterprise M554dn

- 1. 250-Blatt-Ausgabefach
- 2. Zugang zu Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence über die vordere Klappe
- 3. Automatisches beidseitiges Drucken (Standard)
- 4. Grafisches Farbdisplay von 6,9 cm (2,7 Zoll) mit 24-Tasten-Ziffernblock
- 5. Hardware Integration Pocket (zum Anschließen von Zubehör und Drittanbieterlösungen)
- 6. Leicht zugänglicher USB-Anschluss
- 7. Praktischer Ein-/Aus-Schalter an der Vorderseite
- 8. Beseitigen von Papierstaus und Zugriff auf die Fixiereinheit über die rechte Klappe
- 9. Mehrzweckzuführung 1 für 100 Blatt
- 10. 550-Blatt-Papierzuführungsfach 2 für eine Gesamtkapazität von 650 Blatt
- 11. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss
- 12. Gigabit-Ethernet-Netzwerkanschluss
- 13. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss
- 14. Hi-Speed USB 2.0-Anschluss für Geräte von Drittherstellern



Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör ⁷	B5L36A HP Color LaserJet B5L36A 220 V Fixierer-Kit (Durchschnittliche Reichweite 150.000 Seiten)
	B5L37A HP Color LaserJet B5L37A Toner-Auffangeinheit (Durchschnittliche Reichweite 54.000 Seiten)
	W2120A HP 212A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (5.500 Seiten)
	W2120X HP 212X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (13.000 Seiten)
	W2121A HP 212A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche (4.500 Seiten)
	W2121X HP 212X Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (10.000 Seiten)
	W2122A HP 212A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche (4.500 Seiten)
	W2122X HP 212X Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (10.000 Seiten)
	W2123A HP 212A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche (4.500 Seiten)
	W2123X HP 212X Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (10.000 Seiten)
Zubehör	3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör
	4QL32A HP Legic Secure USB Reader
	8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory
	B5L28A HP Interne USB-Anschlüsse
	B5L34A HP Color LaserJet 550-Blatt-Medienfach
	X3D03A HP Universal USB Proximity Kartenlesegerät
	Y7C05A HP HIP2 Keystroke Reader
Service und Unterstützung	U8CG3E HP 3 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet M55x
	U8CHOE HP 4 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet M55x
	U8CH1E HP 5 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet M55x
	U8CJ4PE HP 1 Jahr Service am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für Color LaserJet M55x
	U8CJ7PE HP 2 Jahre Service am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für Color LaserJet M55x
	U9JT1E HP Installationsservice mit Netzwerkkonfiguration für persönliche Scanner und Drucker (1 Gerät)

Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Enterprise M554dn Drucker
Produktnummer	7ZU81A
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	6,86 cm QVGA-LCD-Display (Farbgrafik) mit 24-Tasten-Bedienfeld
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal): Bis zu 33 Seiten/Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 33 Seiten/Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 33 Bilder/Min.; Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 33 Bilder/Min.;
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): In nur 6,7 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 7,6 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 9 Sek.; Farbe (A4, Ruhemodus): Nur 9 Sek.;
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): HP ImageREt 3600; Farbe (optimal): HP ImageREt 3600; Technologie: HP ImageREt 3600, Pantone-Kalibrierung;
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 80.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 2.000 bis 8.500
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, HP ePrint, optional ROAM für einfaches Drucken, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, Instant-on-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, einfach zugänglicher USB-Anschluss, beidseitiger Druck, Einbauschacht für Lösungsmodule, 2,7-Zoll-Farbdisplay mit 10 Tasten, Druck von mehreren Seiten auf ein Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortierung, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP Postscript Level 3-Emulation, nativer PDF-Druck (Version 1.7), XPS
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne in HP PLC skalierbare TrueType-Schriftarten, 92 interne, skalierbare Schriftarten bei HP Postscript Level 3 Emulation (Euro-Symbol enthalten); 1 interne Unicode-Schriftart (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-Schriftarten (Calibri, Cambria); zusätzliche Schriftarten über Flashspeicherkarten von Drittanbietern verfügbar; HP LaserJet Schriftarten und IPDS-Emulation sind unter http://www.hp.com/go/laserjetfonts verfügbar
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 2 mm absolut/5 mm garantiertes Bild, Unten: 2 mm absolut/5 mm garantiertes Bild, Links: 2 mm absolut/5 mm garantiertes Bild, Rechts: 2 mm absolut/5 mm garantiertes Bild; Maximaler Druckbereich : 212 x 352 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	
Standard	Hi-Speed USB 2.0-Geräteanschluss; 2 Hi-Speed USB 2.0 Host-Anschlüsse; 1 Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX-Netzwerk; Einbauschacht für Lösungsmodule
Optional	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless-Zubehör 3JN69A; HP Jetdirect LAN-Zubehör 8FP31A
Wireless	Optional, wird mit dem Kauf eines Wireless-Hardwarezubehörs aktiviert
Funktion für mobiles Drucken ³	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Optional ROAM für einfaches Drucken
Unterstützte Netzwerkprotokolle	Über die integrierte Netzwerklösung: TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP-IP-Anschluss 9100 Direct Mode, LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print; Google Cloud Print ERKENNUNG: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIGURATION: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Stateful über DHCPv6); Verwaltung: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP-FW Download, Syslog; Sicherheit: SNMPv3, SSL Zertifikatsverwaltung, Firewall, ACL, 802.1x
Netzwerkfunktionen	Ja, über integrierten HP Jetdirect Ethernet-Druckserver (Standard), der Folgendes unterstützt: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Unterstützung für 802.3az (EEE) bei Fast Ethernet und Gigabit-Ethernet; IPsec (Standard); 802.11b/g/n/2.4/5 GHz Wireless-Netzwerk per Wi-Fi-Übertragung (optional)
Speicher	Standard: 1 GB ; Maximal: 1 GB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 2 ; Maximal: 3
Medientypen	Papier (einfach, leicht, Bondpapier, Recycling-Papier, mittelschwer, schwer, mittelschwer Hochglanz, schwer Hochglanz, extra schwer, extra schwer Hochglanz, Karton, Karton Hochglanz), farbige Folien, Etiketten, Umschläge, vorgedruckt, vorgestanzt, farbig, rau, blickdichte Folie, benutzerdefiniert
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 102 x 148 bis 216 x 297 mm; Optionales Fach: 102 x 148 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Fach 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, Umschläge (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Benutzerdefiniert: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K; Benutzerdefiniert: 102 x 148 bis 216 x 297 mm; Optionales Fach 3: A4, RA4, A5, B5 (JIS), 16K; Benutzerdefiniert: 102 x 148 bis 216 x 356 mm

Modell	HP Color LaserJet Enterprise M554dn Drucker
Produktnummer	7ZU81A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: Mehrzweckzuführfach für 100 Blatt, Papierzuführfach 2 für 550 Blatt Standardausgabe: 250-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: 550-Blatt-Medienzuführungsfach 3
Mediengewichte	Fach 1: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 105 bis 220 g/m ² (Hochglanzpapier); Fach 2: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 105 bis 220 g/m ² (Hochglanzpapier); Optionales Fach 3: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 105 bis 220 g/m ² (Hochglanzpapier)
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blätter (Papier mit 75 g/m ²): 100; Transparentfolien, Karton (163 g/m ²): 50; Karton (216 g/m ²): 30; Umschläge: 10 Fach 2: Blätter (Papier mit 75 g/m ²): 550; Etiketten, Karten (163 g/m ²), Transparentfolien: 200 Fach 3: Blätter (Papier mit 75 g/m ²): 550; Etiketten, Karten (163 g/m ²), Transparentfolien: 200 Maximal: Bis zu 1.200 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 250 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Transparentfolien: Bis zu 100 Blatt Maximal: Bis zu 250 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows Client-Betriebssystem (32-/64-Bit): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, mobile Betriebssysteme – iOS, Android; Mac: Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Apple® macOS Catalina v10.15; Discrete PCL6 Druckertreiber – weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen unter http://www.support.hp.com . Geben Sie den Produktnamen ein und führen Sie eine Suche durch. Klicken Sie auf „User Guides“ (Benutzerhandbücher), geben Sie den Produktnamen ein und suchen Sie nach „User Guide“ (Benutzerhandbuch). Suchen Sie nach dem Benutzerhandbuch zu (Produktname). Suchen Sie nach dem Abschnitt über unterstützte Betriebssysteme; UPD PCL6/PS Druckertreiber, unterstützte Betriebssysteme: weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen 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, Windows Server 2019 64-Bit, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp und XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server, Citrix Ready Kit-Zertifizierung – bis Citrix Server 7.18, weitere Informationen unter http://www.citrixready.citrix.com ; Linux: Weitere Informationen unter http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: Weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; UPD PCL6/PS-Druckertreiber: Weitere Informationen zu unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter http://www.support.hp.com . Geben Sie den Produktnamen ein und führen Sie eine Suche durch. Klicken Sie auf „User Guides“ (Benutzerhandbücher), geben Sie den Produktnamen ein und suchen Sie nach „User Guide“ (Benutzerhandbuch). Suchen Sie nach dem Benutzerhandbuch zu (Produktname). Suchen Sie nach dem Abschnitt über unterstützte Betriebssysteme; UPD PCL6/PS Druckertreiber, unterstützte Betriebssysteme: weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen unter http://www.hp.com/go/upd
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter http://www.microsoft.com Mac: 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie 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
Sicherheitsmanagement	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung; 1.000 Benutzer-PIN-Codes; optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP und Drittanbietern (z. B. Ausweisleser); Netzwerk: IPsec/Firewall mit Zertifikat; Pre-Shared-Key; und Kerberos-Authentifizierung; Unterstützt WJA-10-IPsec-Konfigurations-Plug-in; 802.1x-Authentifizierung (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Zertifikate; Zugriffskontrollliste; Daten: Speicherverschlüsselung; Verschlüsselte PDF und E-Mail (nutzt FIPS-140-validierte kryptographische Bibliotheken von Microsoft); Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Verschlüsselte Anmeldedaten; Gerät: Sicherheitsschlossvorrichtung; Deaktivierung von USB-Anschlüssen; Einbauschacht für Lösungsmodule für Sicherheitslösungen; Angriffserkennung mit Red Balloon-Sicherheitstechnologie (dauerhafte interne Überwachung auf Angriffe); HP Sure Start Secure Boot (BIOS-Integritätsprüfung mit Selbstreparaturfunktion); Whitelisting (lädt nur DLLs, EXEs usw. mit bekanntermaßen fehlerfreiem Code); Trusted Platform Module (TPM) integriert; HP Connection Inspector; Sicherheitsmanagement: Kompatibel mit HP JetAdvantage Security Manager, Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit werden verarbeitet und können in Arcsight und Splunk SIEMs aufgerufen werden
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant, 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 Print Driver (Treiberkonfigurationsprogramm – Dienstprogramm zur Treiberbereitstellung – Managed Printing Administrator)
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 458 x 479 x 400 mm; Maximal: 820 x 785 x 400 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	600 x 500 x 598 mm
Druckergewicht	27,5 kg
Paketgewicht	31,3 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 32,5 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 40 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,4 B(A) (beim Druck von 33 Seiten/Min.) Schalldruckpegel: 51 dB(A) (beim Druck von 33 Seiten/Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 VAC, 50 Hz (keine doppelte Spannung, Produkt variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-ID); Energieverbrauch: 589 Watt (Drucken), 28,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 2,17 Watt (Ruhemodus), 0,07 Watt (Auto-Off/manuelles Einschalten), 0,48 Watt (Auto-Off/Auto-On/Wake-on-LAN); Typischer Stromverbrauch (TEC)⁴: ENERGY STAR 3.0: 0,395 kWh/Woche; Blauer Engel: 1,203 kWh/Woche; Netzteiltyp: Internes (integriertes) 220 V-Netzteil;
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie
Prüfzeichen ⁵	CISPR 22:2008 (International) Klasse A, CISPR 32:2012 (International)/ EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (International)/EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Andere EMV-Zertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes. Blauer Engel; CECP; ENERGY-STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silver Entspricht dem Blauen Engel⁶ Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Herkunftsland	Hergestellt in Japan
Lieferumfang ⁷	HP Color LaserJet Enterprise M554dn Drucker; Vier vorinstallierte HP LaserJet Tonerkartuschen (Reichweite: 5.500 Seiten Schwarz, 3.500 Seiten dreifarbig (Cyan, Magenta, Gelb)); Tonerauffangeinheit; Mitgelieferte Dokumentation; Netzkabel
Garantie	1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den professionellen HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://www.hp.com/support .

Fußnoten

- ¹ HP's most advanced embedded security features are available on HP Managed and Enterprise devices with HP FutureSmart firmware 4.5 or above. Claim based on HP review of 2019 published features of competitive in-class printers. Only HP offers a combination of security features to automatically detect, stop, and recover from attacks with a self-healing reboot, in alignment with NIST SP 800-193 guidelines for device cyber resiliency. For a list of compatible products, visit <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. For more information, visit <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ² Die Zertifizierung durch Dritte basiert auf den Anforderungen der Common Criteria Information Technology Security Evaluation gemäß ISO/IEC 15408-Norm (Stand: Mai 2019). Die Zertifizierung gilt für HP Enterprise und Managed Geräte, auf denen HP FutureSmart Firmware Version 4.5.1 und neuer ausgeführt wird. Weitere Informationen: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.
- ³ Für die Verwendung des HP Trusted Platform Module ist ggf. ein Firmware-Update erforderlich.
- ⁴ Einige Funktionen werden durch zukünftige Upgrades der HP FutureSmart Firmware aktiviert und sind auf älteren Geräten ggf. nicht verfügbar, bspw. wenn die physikalischen Eigenschaften des Produkts die Funktionsfähigkeit der neuen Funktion einschränken.
- ⁵ HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann unter <http://www.hp.com/go/webjetadmin> heruntergeladen werden.
- ⁶ 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, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- ⁷ Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Access Point. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen eingeschränkt sein.
- ⁸ Hängt von den Installationsspezifikationen des Landes ab.
- ⁹ 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 finden Sie unter <http://www.hp.com/go/roam>.
- ¹⁰ Die Funktionen der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie sind abhängig von Drucker und Einstellungen. Ein Firmware-Update kann erforderlich sein.
- ¹¹ Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/recycle>.

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 Zur Aktivierung von HP Roam erfordern manche Geräte ggf. ein Firmware-Upgrade und optionales Zubehör für Beacon-Funktionen mit Bluetooth® Low Energy (BLE). Kunden können entweder das HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless-Zubehör oder den RadBeacon USB erwerben. Ggf. ist ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁴ Der Wert für den typischen Stromverbrauch (TEC) steht für die in kW/h gemessene Menge an Strom, die ein Produkt typischerweise innerhalb einer Woche verbraucht.
- ⁵ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.
- ⁶ Der Leistungsbedarf ist abhängig von dem Land/der Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie die Betriebsspannung nicht. Dies führt zu Schäden am Drucker und zum Erlöschen der Produktgarantie. Der Blaue Engel-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 230 V betrieben werden.
- ⁷ Die Durchschnittliche Reichweite der schwarzen und dreifarbigigen (Cyan/Magenta/Gelb) Tonerkartuschen basiert auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Drucken. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen. Details unter <http://www.hp.com/go/toneryield>. Die Farbkartuschen im Lieferumfang des HP Color LaserJet Enterprise M554 haben ggf. eine höhere Reichweite als für Druckereinheiten, die vor 2021 hergestellt wurden, angegeben ist.

