



# 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>



## Die weltweit sichersten Drucker<sup>1</sup>

- Der Betriebscode (BIOS) wird während des Systemstarts automatisch überprüft und repariert sich im Falle einer Beschädigung selbst.
- Common Criteria-zertifiziert<sup>2</sup> 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.<sup>3</sup>

## Benutzerfreundlich und leicht zu verwalten

- Die HP FutureSmart-Firmware lässt sich mit den neuesten Funktionen aktualisieren<sup>4</sup>, um Ihre Investition für viele Jahre optimal zu nutzen.
- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin – für mehr Effizienz im Unternehmen.<sup>5</sup>
- 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.<sup>6</sup>

## 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.<sup>7</sup>
- 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.<sup>8</sup>
- Reduzieren Sie Papier- und Tonerverschwendung, indem Sie mit HP Roam for Business nur tatsächlich benötigte Aufträge drucken.<sup>9</sup>
- Sparen Sie auf intelligente Weise Energie, indem Sie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie nur so viel Energie verbrauchen wie nötig.<sup>10</sup>
- Reduzieren Sie Ihren ökologischen Fußabdruck. Verlassen Sie sich mit HP Planet Partners auf einfaches und kostenloses Recycling von Tonerkartuschen.<sup>11</sup>

## 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-Sicherheitschloss
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	<b>B5L36A</b> HP Color LaserJet B5L36A 220 V Fixierer-Kit (Durchschnittliche Reichweite 150.000 Seiten)
	<b>B5L37A</b> HP Color LaserJet B5L37A Toner-Auffangeinheit (Durchschnittliche Reichweite 54.000 Seiten)
	<b>W2120A</b> HP 212A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (5.500 Seiten)
	<b>W2120X</b> HP 212X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (13.000 Seiten)
	<b>W2121A</b> HP 212A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche (4.500 Seiten)
	<b>W2121X</b> HP 212X Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (10.000 Seiten)
	<b>W2122A</b> HP 212A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche (4.500 Seiten)
	<b>W2122X</b> HP 212X Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (10.000 Seiten)
	<b>W2123A</b> HP 212A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche (4.500 Seiten)
	<b>W2123X</b> HP 212X Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (10.000 Seiten)
Zubehör	<b>3JN69A</b> HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör
	<b>4QL32A</b> HP Legic Secure USB Reader
	<b>8FP31A</b> HP Jetdirect LAN Accessory
	<b>B5L28A</b> HP Interne USB-Anschlüsse
	<b>B5L34A</b> HP Color LaserJet 550-Blatt-Medienfach
	<b>X3D03A</b> HP Universal USB Proximity Kartenlesegerät
<b>Y7C05A</b> HP HIP2 Keystroke Reader	
Service und Unterstützung	<b>U8CG3E</b> HP 3 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet M55x
	<b>U8CHOE</b> HP 4 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet M55x
	<b>U8CH1E</b> HP 5 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet M55x
	<b>U8CJ4PE</b> HP 1 Jahr Service am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für Color LaserJet M55x
	<b>U8CJ7PE</b> HP 2 Jahre Service am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für Color LaserJet M55x
	<b>U9JT1E</b> 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
<b>Drucken</b>	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit <sup>1</sup>	<b>Schwarz (A4, normal):</b> Bis zu 33 Seiten/Min.; <b>Farbe (A4, normal):</b> Bis zu 33 Seiten/Min.; <b>Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 33 Bilder/Min.; <b>Farbe (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 33 Bilder/Min.;
Ausgabe der ersten Seite <sup>2</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> In nur 6,7 Sek.; <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> In nur 7,6 Sek.; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> Nur 9 Sek.; <b>Farbe (A4, Ruhemodus):</b> Nur 9 Sek.;
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> HP ImageREt 3600; <b>Farbe (optimal):</b> HP ImageREt 3600; <b>Technologie:</b> HP ImageREt 3600, Pantone-Kalibrierung;
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 80.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> 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 PCL 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 <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a> verfügbar
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs</b> 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
<b>Konnektivität</b>	
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 <sup>3</sup>	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	<b>Standard:</b> 1 GB ; <b>Maximal:</b> 1 GB
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 2 ; <b>Maximal:</b> 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	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 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 <b>Unterstützt (metrisch):</b> 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

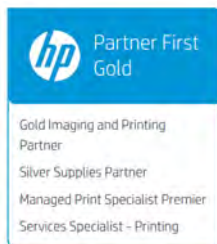
<b>Modell</b>	HP Color LaserJet Enterprise M554dn Drucker
<b>Produktnummer</b>	7ZU81A
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	<b>Standardpapierzuführung:</b> Mehrzweckzuführfach für 100 Blatt, Papierzuführfach 2 für 550 Blatt <b>Standardausgabe:</b> 250-Blatt-Ausgabefach <b>Papierzuführung optional:</b> 550-Blatt-Medienzuführungsfach 3
<b>Mediengewichte</b>	Fach 1: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 105 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier); Fach 2: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 105 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier); Optionales Fach 3: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 105 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier)
<b>Papierzuführungskapazität</b>	<b>Fach 1:</b> Blätter (Papier mit 75 g/m <sup>2</sup> ): 100; Transparentfolien, Karton (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; Karton (216 g/m <sup>2</sup> ): 30; Umschläge: 10 <b>Fach 2:</b> Blätter (Papier mit 75 g/m <sup>2</sup> ): 550; Etiketten, Karten (163 g/m <sup>2</sup> ), Transparentfolien: 200 <b>Fach 3:</b> Blätter (Papier mit 75 g/m <sup>2</sup> ): 550; Etiketten, Karten (163 g/m <sup>2</sup> ), Transparentfolien: 200 <b>Maximal:</b> Bis zu 1.200 Blatt
<b>Ausgabefachkapazität</b>	<b>Standard:</b> Bis zu 250 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Transparentfolien: Bis zu 100 Blatt <b>Maximal:</b> Bis zu 250 Blatt
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	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 <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> . 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 <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>
<b>Kompatible Netzwerkbetriebssysteme</b>	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 <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> ; Linux: Weitere Informationen unter <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: Weitere Informationen unter <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ; UPD PCL6/PS-Druckertreiber: Weitere Informationen zu unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> . 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 <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	<b>Windows:</b> 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> <b>Mac:</b> 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>
<b>Mitgelieferte Software</b>	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur erhältlich unter <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung; 1.000 Benutzer-PIN-Codes; optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP und Drittanbietern (z. B. Ausweisleter); 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 Lösungsmodulare 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
<b>Druckerverwaltung</b>	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)
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)</b>	<b>Minimal:</b> 458 x 479 x 400 mm; <b>Maximal:</b> 820 x 785 x 400 mm
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	600 x 500 x 598 mm
<b>Druckergewicht</b>	27,5 kg
<b>Paketgewicht</b>	31,3 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 10 bis 32,5 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Lagerbedingungen</b>	<b>Temperatur:</b> -20 bis 40 °C
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,4 B(A) (beim Druck von 33 Seiten/Min.) <b>Schalldruckpegel:</b> 51 dB(A) (beim Druck von 33 Seiten/Min.)
<b>Stromversorgung</b>	<b>Voraussetzungen:</b> Eingangsspannung: 220 bis 240 VAC, 50 Hz (keine doppelte Spannung, Produkt variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-ID); <b>Energieverbrauch:</b> 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); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC)<sup>4</sup>:</b> ENERGY STAR 3.0: 0,395 kWh/Woche; Blauer Engel: 1,203 kWh/Woche; <b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) 220 V-Netzteil;
<b>Technologie mit Energieersparnis</b>	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie
<b>Prüfzeichen<sup>5</sup></b>	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; CEC; ENERGY-STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silver <b>Entspricht dem Blauen Engel<sup>6</sup></b> Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
<b>Herkunftsland</b>	Hergestellt in Japan
<b>Lieferumfang<sup>7</sup></b>	HP Color LaserJet Enterprise M554dn Drucker; Vier vorinstallierte HP LaserJet Tonerpatronen (Reichweite: 5.500 Seiten Schwarz, 3.500 Seiten dreifarbig (Cyan, Magenta, Gelb)); Tonerauffangeinheit; Mitgelieferte Dokumentation; Netzkabel
<b>Garantie</b>	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 <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .

## Fußnoten

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> 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>.
- <sup>3</sup> Für die Verwendung des HP Trusted Platform Module ist ggf. ein Firmware-Update erforderlich.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann unter <http://www.hp.com/go/webjetadmin> heruntergeladen werden.
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Access Point. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen eingeschränkt sein.
- <sup>8</sup> Hängt von den Installationsspezifikationen des Landes ab.
- <sup>9</sup> 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>.
- <sup>10</sup> Die Funktionen der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie sind abhängig von Drucker und Einstellungen. Ein Firmware-Update kann erforderlich sein.
- <sup>11</sup> Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/recycle>.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> 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>.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.
- <sup>6</sup> 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 Blauer Engel-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 230 V betrieben werden.
- <sup>7</sup> 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.



tectonika GmbH | Kruppstraße 82-100 | 45145 Essen | Tel.: 0201 50 88 78 10  
Mail: [info@tectonika.de](mailto:info@tectonika.de) | [www.tectonika.de](http://www.tectonika.de)

