

HP Color LaserJet Enterprise M555dn



Zukunftssichere Leistung für alle Unternehmensanforderungen



Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über einen neuen oder wiederverwendeten HP-Chip verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen zu blockieren, die einen nicht von HP stammenden Chip aufweisen. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Ein wiederverwendeter HP-Chip ermöglicht die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter: Weitere Informationen unter: www.hp.com/learn/ds



Low energy



Color touchscreen



Wireless direct



NFC



HP JetAdvantage compatible

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 auf dem Drucker gespeicherte Daten – Schlüssel, Kennwörter, Zertifikate usw. – mit dem integrierten HP Trusted Platform Module.¹⁰

Benutzer- und verwaltungsfreundlich

- Die HP FutureSmart Firmware lässt sich mit den neuesten Funktionen aktualisieren³, um Ihre Investition für viele Jahre optimal zu nutzen.
- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin – für mehr Effizienz im Unternehmen.⁴
- Unterstützen Sie die Workflows in Ihrer gesamten Flotte mit einem konsistenten Benutzererlebnis und intuitiven Symbolen wie auf einem Tablet.
- Dank Technologie, die Druckeinstellungen automatisch an den Papiertyp anpasst, können Sie von konsistenten und hochwertigen Ergebnissen ausgehen.
- Weniger Wartezeit. Steigern Sie Ihre Produktivität mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 40 Seiten pro Minute.¹¹

Höhere Produktivität für Arbeitsgruppen

- Geben Sie Arbeitsgruppen, was sie brauchen. Wählen Sie ganz einfach aus Hunderten Lösungen von HP und Drittanbietern und stellen Sie diese bereit.
- Mit integriertem Ethernet und optionaler Wireless-Netzwerktechnologie können Sie Ressourcen mühelos abrufen, drucken und freigeben.⁵
- Verwalten Sie Aufträge mit einem anpassbaren 10,9 cm (4,3 Zoll) Farb-Touchscreen mühelos direkt am Drucker.
- Dank bis zu drei Zufuhrfächern für eine zusätzliche Kapazität von 2.300 Blatt verbringen Sie weniger Zeit damit, Ihren Drucker mit Papier zu beladen.

Nachhaltigkeit ist clever

- Sparen Sie ohne zusätzliche Konfiguration Papier. Um automatisch Papier zu sparen, ist der beidseitige Druck (Duplex) standardmäßig eingestellt.⁶
- Reduzieren Sie Papier- und Tonerverschwendung, indem Sie mit HP Roam for Business nur tatsächlich benötigte Aufträge drucken.⁷
- Sparen Sie auf intelligente Weise Energie, indem Sie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie nur so viel Energie verbrauchen wie nötig.⁸
- Reduzieren Sie Ihren ökologischen Fußabdruck. Verlassen Sie sich mit HP Planet Partners auf einfaches und kostenloses Recycling von Tonerkartuschen.⁹

Produktübersicht

HP Color LaserJet Enterprise M555x abgebildet

1. 250-Blatt-Ausgabefach
2. Zugang zu Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence über die vordere Klappe
3. Automatisches beidseitiges Drucken (Standard)
4. 10,9 cm (4,3 Zoll) farbiges Grafik-Display mit Touchscreen
5. Hardware Integration Pocket (zum Anschließen von Zubehör und Drittanbieterlösungen)
6. Leicht zugänglicher USB-Anschluss
7. Praktischer Ein-/Aus-Schalter vorn
8. Beseitigen von Papierstaus und Zugriff auf die Fixiereinheit über die rechte Klappe
9. Mehrzweckzuführung 1 für 100 Blatt
10. Beseitigen von Papierstaus über Klappe rechts unten
11. Zwei 550-Blatt-Papierzuführungsfächer für eine Gesamtkapazität von 1.200 Blatt
12. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss
13. Gigabit-Ethernet-Netzwerkanschluss
14. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss
15. Hi-Speed USB 2.0-Anschluss für Geräte von Drittherstellern



Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör ⁷	B5L36A HP Color LaserJet B5L36A 220 V Fixierkit (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	2MU47A HP Accessibility Assistent
	2NR12A HP Gehäuse für externe Festplatte
	3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör
	5EL03A HP Sicheres Festplattenlaufwerk mit FIPS-Validierung (TAA-konform)
	8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory
	B5L28A HP Interne USB-Anschlüsse
	B5L29A HP Sichere Hochleistungsfestplatte
	B5L34A HP Color LaserJet 550-Blatt-Medienfach
	B5L51A HP Color LaserJet Drucker-Schrank
	G6W84A HP 1 GB 90 Pin DDR3 DIMM
Service und Unterstützung	X3D03A HP Universal USB Proximity Kartenlesegerät
	Y7C05A HP HIP2 Keystroke Reader
	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 M555dn
Produktnummer	7ZU78A
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	Farb-Touchscreen, 10,92 cm
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal): Bis zu 38 Seiten/Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 38 Seiten/Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis 38 Bilder/Min; Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis 38 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 3600i; Technologie: HP ImageREt 3600, Pantone-Kalibrierung;
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 80.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 2.000 bis 10.000
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, intuitives Bedienfeld mit 4,3 Zoll Touchscreen, 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, systemeigener PDF-Druck (Version 1.7)
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	1 Hi-Speed USB 2.0-Geräteanschluss; 2 Hi-Speed USB 2.0 Host-Anschlüsse; 1 Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-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. Dual-Band-Wireless-Station- und Wi-Fi Direct-Funktionen mit HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless-Zubehör 3JN69A verfügbar
Funktion für mobiles Drucken ³	HP ePrint; Apple AirPrint™; NFC Touch-to-Print (optional); 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 HP Jetdirect Ethernet Embedded Print Server (Standard), der Folgendes unterstützt: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE)-Unterstützung für Fast Ethernet- und Gigabit-Verbindungen; IPsec (Standard); 802.11a/b/g/n Wireless-Netzwerk (optional).
Festplatte	Optional, 500 GB (mit Zubehör BSL29A)
Speicher	Standard: 1 GB ; Maximal: 2 GB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 2 ; Maximal: 5
Medientypen	Papier (einfach, leicht, Bondpapier, Recycling, mittelschwer, schwer, mittelschwer hochglänzend, schwer hochglänzend, extra schwer, extra schwer hochglänzend, Karton, Karton hochglänzend), 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; Optionale Fächer 3+: 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 M555dn
Produktnummer	7ZU78A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: Mehrzweckzuführfach für 100 Blatt, Papierzuführfach 2 für 550 Blatt Standardausgabe: 250-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: 550-Blatt-Papierzuführung 3, 550-Blatt-Papierzuführung 4, 550-Blatt-Papierzuführung 5
Mediengewichte	Fach 1: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 105 bis 220 g/m ² (glänzendes Papier); Fach 2: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 105 bis 220 g/m ² (glänzendes Papier); Optionales Fach 3: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 105 bis 220 g/m ² (glänzendes Papier); Automatische Duplexeinheit: 60 bis 163 g/m ²
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 2.300 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 „Benutzerhandbücher“, geben Sie den Produktnamen ein und suchen Sie nach „Benutzerhandbuch“. Suchen Sie nach dem Benutzerhandbuch zu (Produktnamen). 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 finden Sie 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 Ihrem (Produktnamen) – User Guide (Benutzerhandbuch), 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. Ausweisleseer); 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 Anmeldeinformationen; 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 380 mm; Maximal: 820 x 785 x 455 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 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 40 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,3 B(A) (Drucken mit 38 Seiten/Min.) Schalldruckpegel: 51 dB(A) (Drucken mit 38 Seiten/Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Input voltage: 100 to 127 VAC, 60 Hz, Input voltage: 200 to 240 VAC, 50 Hz (Not dual voltage, product varies by part number with # Option code identifier). Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; Energieverbrauch: 622 Watt (Drucken), 31,3 Watt (Bereitschaftsmodus), 2,4 Watt (Ruhemodus), 0,06 Watt (Auto-Off/manuell eingeschaltet), 0,69 Watt (Auto-Off/Auto-On/Wake-on-LAN); Typischer Stromverbrauch (TEC)*: Blauer Engel: 1,368 kWh/Woche; ENERGY STAR 3.0: 0,464 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; CEC; ENERGY-STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silver Entspricht dem Blauen Engel ⁶ Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Herkunftsland	Hergestellt in Japan
Lieferumfang ⁷	HP Color LaserJet Enterprise M555dn Drucker; Vier vorinstallierte HP LaserJet Tonerkartuschen (Reichweite: 5.500 Seiten Schwarz, 3.500 Seiten dreifarbig (Cyan, Magenta, Gelb)); Toner auffangeinheit; 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 Die fortschrittlichsten integrierten Sicherheitsfunktionen von HP sind auf HP Managed und Enterprise Geräten mit FutureSmart Firmware 4.5 oder höher verfügbar. Die Angabe basiert auf einer Prüfung der 2019 veröffentlichten Angaben zu Funktionen vergleichbarer Konkurrenzdrucker durch HP. Nur HP bietet eine Kombination von Sicherheitsfunktionen, um Angriffe automatisch zu erkennen und abzuwehren und den Soll-Zustand durch einen Neustart mit automatischer Fehlerbehebung gemäß NIST SP 800-193-Richtlinien für die Cyber-Ausfallsicherheit von Geräten wiederherzustellen. Eine Liste der kompatiblen Produkte finden Sie unter <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Weitere Informationen finden Sie unter <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 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.
- ⁴ HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann unter <http://www.hp.com/go/webjetadmin> heruntergeladen werden.
- ⁵ Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Access Point. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen eingeschränkt sein.
- ⁶ Hängt von den Installationsspezifikationen des Landes ab.
- ⁷ 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>.
- ⁸ Die Funktionen der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie sind abhängig von Drucker und Einstellungen. Ein Firmware-Update kann erforderlich sein.
- ⁹ 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 des typischen Stromverbrauchs (TEC) steht für die in kWh 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 Die Anforderungen für die Stromversorgung sind abhängig von dem Land bzw. 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.
- ⁷ Die durchschnittliche Reichweite der schwarzen und dreifarbig (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 M555 haben ggf. eine höhere Reichweite, als für Druckereinheiten, die vor 2021 hergestellt wurden, angegeben.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10



© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Veröffentlicht in EMEA April 2021

