

HP Color LaserJet Managed E45028dn



Klein und leistungsstark: Der kleinste Enterprise Drucker von HP

HP Managed MFPs und Drucker sind für verwaltete Umgebungen optimiert. Dieses Produktportfolio bietet Ihnen ein größeres monatliches Seitenvolumen, erfordert weniger Eingriffe und hilft Ihnen somit, Ihre Druck- und Kopierkosten zu senken. Details erhalten Sie von Ihrem autorisierten HP Fachhändler.



Dieser Drucker verwendet dynamische Sicherheitsfunktionen, die eventuell von Zeit zu Zeit durch Updates der Drucker-Firmware aktualisiert werden. Der Drucker ist ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip konzipiert. Patronen mit einem Chip eines anderen Anbieters funktionieren möglicherweise nicht oder nicht mehr in diesem Drucker. Weitere Informationen finden Sie unter: Weitere Informationen unter: www.hp.com/learn/ds

Benutzerfreundlich und leicht zu verwalten

- Die HP FutureSmart Firmware lässt sich mit den neuesten Funktionen aktualisieren¹, um Ihre Investition für viele Jahre optimal zu nutzen.
- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin – für mehr geschäftliche Effektivität.²
- Unterstützen Sie die Workflows in Ihrer gesamten Flotte mit einem konsistenten Benutzererlebnis und intuitiven Symbolen wie auf einem Tablet.
- Steigern Sie die Effizienz dieses Druckers dank schneller Einrichtung und einfacher Verwaltung der Geräteeinstellungen.

Die weltweit höchste Drucksicherheit³

- Der Betriebscode (BIOS) wird während des Systemstarts automatisch überprüft und repariert sich im Falle einer Beschädigung selbst.
- Common Criteria-zertifiziert⁴ 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 diesem Drucker gespeicherte Daten – Schlüssel, Kennwörter, Zertifikate usw. – mit dem integrierten HP Trusted Platform-Modul.⁵

Höhere Produktivität für Arbeitsgruppen

- Geben Sie Arbeitsgruppen, was sie für ihren Erfolg benötigen – mit Hunderten Lösungen von HP und Drittanbietern und Unterstützung von Kartenlesern.
- Gewährleisten Sie mit PIN-/Pull-Printing zum Abrufen von Druckaufträgen die Sicherheit vertraulicher Informationen.
- Bleiben Sie mit dem optionalen Wireless-Zubehör⁶ für Bluetooth® Low Energy und NFC Touch-to-Print immer in Verbindung.
- Drucken Sie direkt über das 6,9 cm (2,7 Zoll) Farbdisplay.

Nachhaltigkeit ist clever

- Sparen Sie ohne zusätzliche Konfiguration Papier. Um Papier zu sparen, ist standardmäßig der beidseitige Druck (Duplex) eingestellt.⁷
- Reduzieren Sie Papier- und Tonerverschwendung, indem Sie mit HP Roam for Business nur tatsächlich benötigte Aufträge drucken.⁸
- Energie sparen ohne Leistungseinbußen – dieser Drucker ist ENERGY STAR®- und Blauer Engel-zertifiziert.
- Beseitigen Sie mit dem HP Accessibility Kit (mit Braille-Overlay und haptischen Klebeetiketten, HP Access Handle und BigKeys LX Tastatur) und Kompatibilität mit HP Accessibility Assistant Barrieren und erfüllen Sie Compliance-Anforderungen und Barrierefreiheitsvorgaben.

Produktübersicht

Abbildung: HP Color LaserJet Managed E45028dn

- 1. 150-Blatt-Ausgabefach
- 2. Leicht zugänglicher USB-Anschluss
- 3. Zugang zu Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence über die vordere Klappe
- 4. Automatisches beidseitiges Drucken (Standard)
- 5. 50-Blatt-Mehrzweckzuführung 1
- 6. 250-Blatt-Papierzuführungsfach 2
- 7. 6,9 cm Farbdisplay
- 8. Praktischer Ein-/Aus-Schalter an der Vorderseite
- 9. Rechte Zugangsklappe zum Druckpfad
- 10. Hi-Speed USB 2.0-Anschluss für Geräte von Drittherstellern
- 11. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss
- 12. Gigabit-Ethernet-Netzwerkanschluss



Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W9090MC HP Schwarz Original Managed LaserJet Tonerkartusche (ca. 8.600 Seiten) W9091MC HP Cyan Original Managed LaserJet Tonerkartusche (ca. 6.900 Seiten) W9092MC HP Gelb Original Managed LaserJet Tonerkartusche (ca. 6.900 Seiten) W9093MC HP Magenta Original Managed LaserJet Tonerkartusche (ca. 6.900 Seiten)
Zubehör	3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör 4QL32A HP Legic Secure USB Reader 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory CF404A HP LaserJet-550-Blatt-Zufuhrfach X3D03A HP Universal USB Proximity Kartenlesegerät Y7C05A HP HIP2 Keystroke Reader
Service und Unterstützung	U11WSE HP 3 Jahre Service am nächsten Geschäftstag für Color LaserJet Managed E45028 U11WTE HP 4 Jahre Service am nächsten Geschäftstag für Color LaserJet Managed E45028 U11WVE HP 5 Jahre Service am nächsten Geschäftstag für Color LaserJet Managed E45028 U11WZE HP 3 Jahre Channel-Service nur für Teile für Color LaserJet Managed E45028service U11X0E HP 4 Jahre Channel-Service nur für Teile für Color LaserJet Managed E45028service U11X1E HP 5 Jahre Channel-Service nur für Teile für Color LaserJet Managed E45028 U11X2PE HP 1 Jahr Service am nächsten Geschäftstag nach Garantieablauf für Color LaserJet Managed E45028 U11X3PE HP 2 Jahre Service am nächsten Geschäftstag nach Garantieablauf für Color LaserJet Managed E45028 U11X6PE HP 1 Jahr Channel-Service nach Garantieablauf nur für Teile für Color LaserJet Managed E45028 U11X7PE HP 2 Jahre Channel-Service nach Garantieablauf nur für Teile für Color LaserJet Managed E45028

Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Managed E45028dn
Produktnummer	3QA35A
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	6,85 cm Farb-Bedienfeld ohne Touch-Funktion mit Ziffernblock mit 24 Tasten
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal): Bis zu 27 Seiten/Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 27 Seiten/Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 24 Bilder/Min.; Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 24 Bilder/Min.;
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 9,5 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 11,0 Sekunden; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 11,0 Sekunden; Farbe (A4, Ruhemodus): Nur 12,1 Sekunden;
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi; Technologie: HP ImageREt 3600, Enhanced (600x600 dpi), Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi);
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 65.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 1.500 bis 7.500 Seiten
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Druckvorschau, Duplex, Drucken mehrerer Seiten auf einem Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortieren, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss.
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6, HP PCL 5, HP PostScript Level 3-Emulation, nativer PDF-Druck (v1.7), Apple AirPrint™
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne TrueType-Schriftarten, skalierbar in HP PCL, 92 interne Schriftarten, skalierbar in HP PostScript Level 3-Emulation (Euro-Symbol enthalten); 1 interne Unicode-Schriftart (Andale Mono World Type); 2 interne Windows Vista 8-Schriftarten (Calibri, Cambria); Zusätzliche Schriftarten über Flash-Speicherkarten 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, Unten: 2 mm, Links: 2 mm, Rechts: 2 mm; Maximaler Druckbereich : 212 x 352 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Konnektivität	
Standard	2 Hi-Speed USB 2.0-Hostanschlüsse; 1 Hi-Speed USB 2.0-Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerkanschluss; 1 FAX
Optional	HP Jetdirect LAN-Zubehör 8FP31A; HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless-Zubehör 3JN69A
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™; Mopria™-zertifiziert; NFC Touch-to-Print (optional); Drucken über Wi-Fi® Direct; ROAM-fähig für einfaches Drucken; PrinterOn Print
Unterstützte Netzwerkprotokolle	Über die integrierte Netzwerklösung: TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP-IP Port 9100 direkter Modus, LPD, Web-Service-Druck, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint; Erkennung: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Stateful über DHCPv6); Verwaltung: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Syslog; Sicherheit: SNMPv3, SSL-Zertifikatverwaltung, IPsec (IKEv1 und IKEv2), Firewall, 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-Netzwerke (optional); Zweiter Ethernet-Anschluss (optional).
Speicher	Standard: 1,25 GB ; Maximal: 1,25 GB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 2 ; Maximal: 3
Medientypen	Papier (Bond, Broschüre, farbig, hochglänzend, Foto, normal, vorbedruckt, vorgelocht, recycelt, rau); Postkarten; Etiketten; Umschläge
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 98 x 148 bis 216 x 356 mm; Optionales Fach: 98 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; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; A6; 16K; 98 x 148 bis 216 x 356 mm; Optionales Fach 3: A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; A6; 16K; 98 x 148 bis 216 x 356 mm

Modell	HP Color LaserJet Managed E45028dn
Produktnummer	3QA35A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 50-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 150-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optionale 550-Blatt-Zuführung; Alle Papierfächer enthalten Papierfachführungen in fester Größe
Mediengewichte	Fach 1: 60 bis 176 g/m ² (bis zu 200 g/m ² bei Postkarten und glänzenden HP Color Laser-Fotopapieren); Fach 2: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 200 g/m ² bei HP Farblaser-Fotopapier glänzend); Optionales Fach 3: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 150 g/m ² bei glänzenden Medien); Automatische Duplexeinheit: 60 bis 163 g/m ²
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 50; Briefumschläge: 5 Fach 2: Blatt: 250; Briefumschläge: 10 Fach 3: Blatt: 550 Maximal: Bis zu 850 Blatt (mit optional 550-Blatt-Papiermagazin)
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 20 Umschläge Maximal: Bis zu 150 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows Client-Betriebssystem (32-/64-Bit): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate; Mobiles Betriebssystem: iOS, Android; Mac: Apple® MacOS High Sierra v10.13, Apple® MacOS Mojave v10.14, Apple® MacOS Catalina v10.15; Separater PCL6-Druckertreiber: Weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen finden Sie 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 für (Produktnamen). Suchen Sie nach dem Abschnitt über unterstützte Betriebssysteme, UPD PCL6 / PS Printer Drivers; Unterstützte Betriebssysteme: Weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen finden Sie 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 finden Sie unter http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/unixmodelscrips
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 unter http://www.hp.com oder http://www.123.hp.com verfügbar
Sicherheitsmanagement	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung, LDAP-Authentifizierung, 1.000 Benutzer-PIN-Codes, optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP oder Drittanbietern (z. B. Kartenleser); Netzwerk: IPsec/Firewall mit Zertifikat, Pre-Shared Key, 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 (verwendet FIPS 140-validierte kryptografische Bibliotheken von Microsoft), SSL/TLS (HTTPS), verschlüsselte Anmeldedaten; Gerät: HP Sure Start Secure Boot (BIOS-Integritätsprüfung mit Selbstreparaturfunktion), Intrusion Detection (dauerhafte interne Überwachung auf Angriffe), Whitelisting (lädt nur bekanntermaßen fehlerfreien Code), Embedded Trusted Platform-Modul, HP Connection Inspector, Vorrichtung für Sicherheitsschloss, Deaktivierung der USB-Anschlüsse; 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 Web JetAdmin Software, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (Bestandteil von HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (Bestandteil von HP WebJetAdmin), 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 413,6 x 472 x 304,4 mm; Maximal: 413,6 x 1038 x 330 mm (Drucker vollständig geöffnet)
Paketabmessungen (B x T x H)	497 x 379 x 583 mm
Druckergewicht	ca. 18,9 kg
Paketgewicht	21,6 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 40 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 5,9 B(A) bei 27 Bildern/Min. Schalllldruckpegel: 48 dB(A) bei 27 Bildern/Min.
Stromversorgung	Voraussetzungen: 220 bis 240 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) (keine duale Spannung, Netzteil variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-ID); Energieverbrauch: 574 Watt (Drucken), 16,7 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,1 Watt (Ruhemodus), 0,08 Watt (automatisches Ausschalten/manuelles Einschalten), 0,08 Watt (manuelles Ausschalten); Typischer Stromverbrauch (TEC)⁴: Blauer Engel: 1,105 kWh/Woche; Energy Star 3.0: 0,437 kWh/Woche; Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil;
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie; Instant-on-Kopie
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 RAL-UZ 205; CECP; ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber Entspricht dem Blauen Engel Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam
Lieferumfang ⁶	HP Color LaserJet Managed E45028dn Drucker; HP Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (ca. 2.400 Seiten), HP Cyan, Magenta, Gelb Original LaserJet Tonerkartuschen (jeweils ca. 2.100 Seiten); Papierfachführungen in fester Größe; Kurzanleitung; 1 Netzkabel
Garantie	Ein Jahr, telefonischer Support rund um die Uhr mit Reparatur vor Ort

Fußnoten

- ¹ 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.
- ² HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann unter <http://www.hp.com/go/webjetadmin> heruntergeladen werden.
- ³ Die fortschrittlichsten integrierten Sicherheitsfunktionen von HP sind auf HP Managed und HP Enterprise Geräten mit HP FutureSmart Firmware ab Version 4.5 verfügbar. Die Aussage basiert auf einer von HP durchgeführten Prüfung der 2019 veröffentlichten Funktionen vergleichbarer Drucker des Wettbewerbs. Nur HP bietet eine Kombination von Sicherheitsfunktionen, mit denen Angriffe erkannt und aufgehalten und mit einem Reboot mit Selbstreparaturfunktion gemäß den NIST SP 800-193-Richtlinien für die Cyber-Ausfallsicherheit von Geräten behoben werden. Eine Liste der kompatiblen Produkte finden Sie unter <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ⁴ 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 Managed und Enterprise 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>.
- ⁵ Für die Verwendung des HP Trusted Platform-Moduls ist ggf. ein Firmware-Update erforderlich.
- ⁶ Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Access Point. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen eingeschränkt sein.
- ⁷ Hängt von den Installationsspezifikationen des Landes ab.
- ⁸ 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>.

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 Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche(n) finden Sie unter <http://www.hp.com/go/toneryield>. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19798 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen.

