

HP Color LaserJet Enterprise 5700dn Drucker



Leistungsstark und kompakt. Außerordentlich effizient.

Verwandeln Sie Ihre Workflows mit erweiterten Funktionen in eine kompakte Standfläche. Von Druckgeschwindigkeiten bis farbige Tafeln⁹, Sie erhalten flexible Konfigurationen, um Ihre Bedürfnisse nicht nur heute, sondern auch morgen zu erfüllen. Und dies alles, während Sie Ihr Unternehmen vor sich verändernden Cyber-Bedrohungen schützen.



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: <http://www.hp.com/learn/ds>

Mehr als nur ein Drucker mit einer kompakten Standfläche

- Erzielen Sie Spitzenleistungen mit skalierbaren Konfigurationen, die für maximale Produktivität bei robuste Druckanforderungen sorgen.
- Schnelle Druckgeschwindigkeiten von bis zu 43 Seiten/Min.¹, damit Sie alles schneller erledigen können.
- Halten Sie die Produktivität aufrecht und bleiben Sie mit der aktualisierbaren HP FutureSmart Firmware hinsichtlich der Flottenfunktionen stets auf dem neuesten Stand.²
- Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Druckumgebung mit HP Web Jetadmin³, um Ihre Flotte zu verwalten und konsistente Druckergebnisse zu erzielen.

Anpassbare und skalierbare Lösungen⁷

- Sichern Sie sich die Funktionalität, die Sie benötigen – mit innovativen, maßgeschneiderten, flexiblen Konfigurationen. Optimieren Sie Ihr Gerät, um die Anforderungen Ihres Unternehmens zu erfüllen, ohne Ihr Budget zu überlasten.
- Wählen Sie integrierte Speicheroptionen einschließlich HDD- und SSD-Laufwerken, um die auf dem Gerät gespeicherten Daten und Dokumente zu bearbeiten.
- Stimmen Sie Ihr Gerät mit modernen Designs und Blenden mit fünf auswählbaren Farben auf die Einrichtung Ihres Büros ab.⁹

Schnelle und reibungslose Digitalisierung

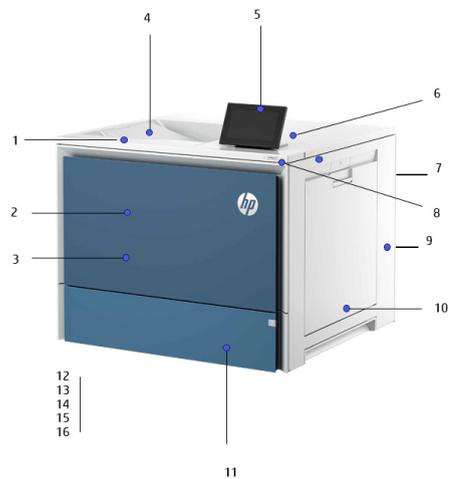
- Passen Sie Ihr Druckerlebnis mit den Cloud-verbundenen HP WorkPath Apps an. Greifen Sie auf personalisierte Inhalte zu und integrieren Sie sowohl digitale Workflows als auch Workflows auf Papier.⁴
- Geben Sie Ihrem Team starke Werkzeuge für den Erfolg an die Hand – mit der HP Open Extensibility Platform, die Hunderte von Lösungen von HP und Drittanbietern enthält, sowie der Unterstützung von Kartenlesern.
- Vereinfachen Sie das Farbmanagement mit HP Custom Color Manager. Stimmen Sie die Farbausgabe jeder Kombination von Dokument und Gerät durch Farbprofile aus der Cloud perfekt aufeinander ab. Sichern Sie sich hochwertige Farbprofile ganz ohne kostspielige Systeme zur Farbabstimmung.⁸

Immer bestens geschützt mit HP Wolf Security

- Da HP Sure Start immer im Hintergrund arbeitet, wird der Betriebscode (BIOS) beim Starten automatisch überprüft. Schäden werden selbsttätig behoben.
- HP Connection Inspector überprüft Netzwerkverbindungen. Die ausgehenden Netzwerkverbindungen des Druckers werden überprüft, um verdächtige Anfragen abzufangen und Malware aufzuhalten.
- Memory Shield™ und die erweiterte Angriffserkennung schützen den Speicher und andere Anwendungen. Common-Criteria-zertifiziert⁶ zur kontinuierlichen Überwachung von Speicheraktivitäten, zur Erkennung und Abwehr von Zero-Day-Angriffen in Echtzeit [bekannt/unbekannt] und zur Selbstheilung.
- Verringern Sie die Gefährdung mit Firmware für Whitelisting-Checks. Diese überprüft beim Start automatisch, ob geladener Code authentisch ist und digital von HP signiert wurde.

Produktübersicht

1. Automatischer beidseitiger Druck
2. HP eMMC-Speicher
3. Vordere Zugangsklappe zu den All-in-One-Tonerkartuschen
4. Ausgabefach für 250 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis A4
5. 4,3-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay (10,9 cm)
6. Hardware-Integrationsfach (zum Anschluss von Zubehör und Drittanbieterlösungen)
7. Leicht zugänglicher USB-Anschluss
8. Einschaltknopf
9. Zugang zu Druckpfad über rechte Klappe
10. Mehrzweckfach 1 für 100 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis A4
11. Papierzuführfach 2 für 550 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis A4
12. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss
13. SuperSpeed USB 3.0 Host Port
14. Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss
15. Gigabit-Ethernet-Anschluss
16. SuperSpeed USB 3.0-Geräteanschluss



Serie im Überblick



| | |
|-----------------------------|---|
| Modell | HP Color LaserJet Enterprise 5700dn Drucker |
| Produktnummer | 6QN28A |
| Funktionen | Drucken |
| Geschwindigkeit | 43 S./Min. (A4) |
| Bedienfeld | 10,1 Zoll (25,6 cm) Farb-Touchscreen |
| Empf. monatl. Druckvolumen | Bis zu 10.000 Seiten pro Monat |
| Papierzuführungskapazität | 650/2.300 (Std./max.) |
| Ausgabekapazität (Standard) | 250 Blatt |
| Prozessor | Dual-Core-Prozessor 1,4 GHz |
| Workpath-fähig | Ja (mit 2 GB-Upgrade) |
| Erweiterbarkeit | HP FutureSmart 5, OXPd |

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

| | |
|---------------------------|---|
| Zubehör | <p>527G1A HP LaserJet (220 V) Fixiererkit 225.000 Seiten 527G7A HP LaserJet Erweitertes Fixiereinheitsskit (220 V) 225.000 Seiten 527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 225.000 Seiten 527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt 225.000 Seiten 527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit 150.000 Seiten 527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit 150.000 Seiten 6H121A HP LaserJet ADF-Wartungsskit W2130A HP 213A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 3.500 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt W2130X HP 213X Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 9.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt W2130Y HP 213Y Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 18.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt W2131A HP 213A Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche 3.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2131X HP 213X Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite 6.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2131Y HP 213Y Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite 12.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2132A HP 213A Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche 3.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2132X HP 213X Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite 6.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2132Y HP 213Y Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite 12.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2133A HP 213A Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche 3.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2133X HP 213X Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite 6.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752 W2133Y HP 213Y Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite 12.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752</p> |
| Zubehör | <p>2NR12A HP Gehäuse für externe Festplatte 35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör 478C2A HP Sprachassistent zum Drucken 4QL32A HP Legic Secure USB Reader 4XN67A Internal USB Expansion Kit 616H1A HP 2GB DDR3Lx32 120-pin 933MHz TAA DIMM 65A28A HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray 65A29A HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray 65A30A HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray 65A31A HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray 65A32A HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray 65A38A HP Color LaserJet Gelb Lagerungsständer 65A39A HP Color LaserJet Cosmic Green Lagerungsständer 65A40A HP Color LaserJet Aurora Purple Lagerungsständer 65A41A HP Color LaserJet Comet Red Lagerungsständer 65A42A HP Color LaserJet Lunar Gray Lagerungsständer 6QN54A HP Color LaserJet Stand 6QN55A HP Color LaserJet Lagerungsständer 6QN57A HP Color LaserJet 550-sheet Media Tray 6QY68A HP 2GB DDR3Lx32 120-polig 933MHz DIMM 766R7A HP LaserJet 512 GB SED-TAA Komplettkit SSD 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory 9EQ11A HP 500 GB CCC FIPS Festplatte X3D03A HP USB Universelles Kartenlesegerät Y7C05A HP HIP2 Keystroke Reader</p> |
| Service und Unterstützung | <p>U46S9E HP 3 Jahre Service bis zum nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 570x U45NVE HP 4 Jahre Service bis zum nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 570x U45NWE HP 5 Jahre Service bis zum nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 570x U45P3E HP 3 Jahre Service nur auf Teile mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 570x U45P4E HP 4 Jahre Service nur auf Teile mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 570x U45P5E HP 5 Jahre Service nur auf Teile mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 570x U45P6E HP 1 Jahr Service nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 570x U45PDPE HP 1 Jahr Service nur auf Teile nach Garantieablauf mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJetEnt570x</p> |

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Modell | HP Color LaserJet Enterprise 5700dn Drucker |
| Produktnummer | 6QN28A |
| Funktionen | Drucken |
| Bedienfeld | 10,9 cm (4,3 Zoll) Touchscreen mit Farbgrafik |
| Drucken | |
| Drucktechnologie | Laser |
| Geschwindigkeit ¹ | Schwarz (A4, normal): Bis zu 43 S./Min. Farbe (A4, normal): Bis zu 43 S./Min. ; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 43 Bilder/Min. Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 43 Bilder/Min. |
| Ausgabe der ersten Seite ² | Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): In nur 6,9 Sekunden Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 7,6 Sek. ; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 9,2 Sekunden Farbe (A4, Ruhemodus): Nur 10,2 Sek. |
| Druckauflösung | Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi Farbe (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi ; Technologie: HP ImageREt 3600, Enhanced (600x600 dpi), Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi) |
| Monatliches Druckvolumen | Bis zu 80.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 2000 bis 10000 |
| Intelligente Softwarefunktionen für Drucken | Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, Instant-On-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, Easy Access USB, zweiseitiger Druck, Einbauschacht für Erweiterungsmodule, intuitives 4,3-Zoll-Touchscreen-Bedienfeld (10,9 cm), Drucken mehrerer Seiten pro Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortierung, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, Druckvorschau |
| 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: 4,3 mm, Unten: 4,3 mm, Links: 4,3 mm, Rechts: 4,3 mm; Maximaler Druckbereich : 207,4 x 1191,4 mm |
| Beidseitiger Druck | Automatisch |
| Prozessorgeschwindigkeit | 1.4 GHz |
| Konnektivität | |
| Standard | 1 SuperSpeed USB 3.0 (Gerät); 1 SuperSpeed USB 3.0 (Host); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Host); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerkanschluss; 1 Einbauschacht für Lösungsmodule der 2. Generation (HIP2) |
| Optional | HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless-Zubehör 3JN69A; HP Jetdirect LAN-Zubehör 8FP31A |
| Funktion für mobiles Drucken | Apple AirPrint™; NFC Touch-to-Print (optional); Mopria™-zertifiziert |
| 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™, 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); 802.11 a/b/g/n Wireless-Netzwerk (optional). |
| Festplatte | Standard, 16 GB eMMC; Optional, 32 GB eMMC (über CTO); Optional, mindestens 500 GB HDD; Optional, 256 GB SSD (über CTO) |
| Speicher | Standard: 1,5 GB ; Maximal: 3,5 GB |
| Druckmedienverarbeitung | |
| Anzahl Papierfächer | Standard: 2 ; Maximal: 5 |
| Medientypen | Papier (normal, leicht, Hartpost, Recycling, mittelschwer, schwer, mittelschwer glänzend, schwer glänzend, extraschwer, extraschwer glänzend, Karten, Karten glänzend), farbige Transparentfolien, Etiketten, Briefkopfpapier, Briefumschläge, Vordrucke, gelochtes, farbiges, raues Papier, Folie opak, benutzerdefiniert |
| Medienformat | Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 64 x 127 bis 216 x 1200 mm; Fach 2, optionale 1x550-sheet-Papierzuführungen: 101 x 148 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Fach 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, Postkarten (JIS Single und Double), Briefumschläge (DL, C5, B5, C6); Fach 2, optionale 1x550-sheet-Papierzuführungen: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard (JIS) |
| Druckmedienverarbeitung | Fach 1: Papier: 100 Blatt mit 75 g/m ² ; Briefumschläge: 10 Fach 2: Papier: 550 Blatt Maximal: Bis zu 2300 Blatt |
| Mediengewichte | Fach 1: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 120 bis 220 g/m ² (Hochglanzpapier); Fach 2: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 120 bis 220 g/m ² (Hochglanzpapier); Optionales 550-Blatt-Zuführfach: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier), 120 bis 220 g/m ² (Hochglanzpapier); |
| Papierzuführungskapazität | Standardpapierzuführung: 550-Blatt-Papierzuführfach, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung Standardausgabe: 250-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optionales 550-Blatt-Zuführfach (bis zu 3) |
| Ausgabefachkapazität | Standard: Bis zu 250 Blatt Maximal: Bis zu 250 Blatt |
| Kompatible Betriebssysteme | Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Chrome OS |
| Kompatible Netzwerkbetriebssysteme | Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix |
| Mindestsystemvoraussetzungen | Windows: 2 GB freier Festplattenspeicher; Internetverbindung; oder USB-Schnittstelle; Internetbrowser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter microsoft.com ; Mac: 2 GB freier Festplattenspeicher; Internetverbindung; oder USB-Schnittstelle; Internetbrowser. Weitere Hardwarevoraussetzungen des Betriebssystems unter apple.com ; |
| Mitgelieferte Software | Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur unter http://hp.com , http://123.hp.com verfügbar |
| Sicherheitsmanagement | Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung; 1000 Benutzer-PIN-Codes; optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP und Drittanbietern (z. B.; Ausweisleger); 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 (HT TSPS); Verschlüsselte Anmeldedaten; Gerät: Sicherheitsschlossvorrichtung; Deaktivierung von USB-Anschlüssen; Einbauschacht für Sicherheitslösungen; Hardwarebasiertes Memory Shield™ mit Control Flow Integrity (CFI) Überwachung im Gerät für Angriffe; Sicherer Systemstart mit SureStart – BIOS-Integritätsprüfung mit Selbstheilungsfunktion; Whitelisting – lädt nur bekannten fehlerfreien Code (DLLs, EXE-Dateien usw.); Sicherheitsmanagement: Kompatibel mit Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit, die in Arcsight und Splunk SIEMs verarbeitet und aufgerufen werden können |
| Druckerverwaltung | HP Web JetAdmin; Embedded Web Server; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS) |

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Modell | HP Color LaserJet Enterprise 5700dn Drucker |
| Produktnummer | 6QN28A |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Druckerabmessungen (B x T x H) ⁹ | Minimal 500 x 460 x 415 mm; Maximal: 885 x 770 x 470 mm |
| Paketabmessungen (B x T x H) | 498 x 598 x 652 mm |
| Druckergewicht | 31,14 kg |
| Paketgewicht | 34,3 kg |
| Betriebsumgebung | Temperatur: 10 bis 32,5 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF |
| Lagerbedingungen | Temperatur: -20 bis 40 °C |
| Geräuschpegel | Schalleistungspegel: 65 dB(A) Schallldruckpegel: 53 dB(A) |
| Stromversorgung | Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 127 V Nennspannung (+/-10 %), 50–60 Hz Nennfrequenz (+/-3 Hz), 12 A; Eingangsspannung: 220–240 V nominal, (+/-10 %), 50–60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 6 A; Energieverbrauch: 605,3 Watt (Drucken/Kopieren), 40,1 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,1 Watt (Ruhemodus), 0,09 Watt (manueller Modus aus); Typischer Stromverbrauch (TEC)³: 0,515 kWh/Woche (Energy Star 3.0) 0,491 kWh/Woche (Blauer Engel); Netzteiltyp: Integriertes 110-V- oder 220-V-Netzteil (kein Spannungswechsler, Netzteil abhängig von Bestellnummer mit Optionscode-Kennung) |
| Technologie mit Energieersparnis | HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie; Ruhemodus mit niedrigem Energiebedarf; Energiesparmodus |
| Prüfzeichen⁴ | UL/cUL (USA/Kanada); RCM (Australien); TÜV und GS-Zeichen (Deutschland); Department of Industrial Standards of Cambodia; Bureau of Standards, Metrology and Inspection Ministry of Economic Affairs – BSMI (Taiwan); Certificate of China Compulsory Product Certification – CCC (China); Bureau of Indian Standards – BIS-Registrierung (Indien); PSB (Singapur); Osteuropäische landesspezifische Zertifizierungen; CE-Zeichen; Weitere Sicherheits- und EMV-Zertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CISPR 22:2008 (International) Klasse A, CISPR 32:2015 (International) Klasse A / EN 55032:2015 Klasse A + A1:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Teil 15 Klasse B, ICES-003, Ausgabe 7 Klasse A. Andere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen der jeweiligen Länder. CECP; IT ECO-Erklärung; Blauer Engel; SEPA; EPEAT® Gold-registriert; KOECO Entspricht dem Blauen Engel⁵: Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör |
| Technische Daten zur Nachhaltigkeit | 5 % recycelter Haushaltskunststoff; ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert |
| Herkunftsland | Hergestellt in Japan |
| Lieferumfang⁶ | 6QN28A HP Color LaserJet Enterprise 5700dn Drucker; HP Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (ca. 3500 Seiten Reichweite), HP Cyan, Magenta und Gelb Original LaserJet Tonerkartuschen (jeweils c. 3000 Seiten Reichweite) (Tonerkartuschen installiert); Dokumentation (Leitfaden für Hardwareinstallation); 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 Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.

² 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.

³ HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten unter hp.com/go/wja heruntergeladen werden

⁴ Möglicherweise sind nicht alle MFPS mit den Workpath Apps kompatibel. Zur Aktivierung von HP Workpath ist für manche Geräte möglicherweise optionales Zubehör oder ein Upgrade der Firmware notwendig. Möglicherweise sind nicht alle Apps an allen Standorten verfügbar. Gegebenenfalls ist ein Abonnement erforderlich. Personalisierte Inhalts- und Integrationsfunktionen können nur in unterstützten HP WorkPath Apps angewendet werden.

⁵ Die fortschrittlichsten integrierten Sicherheitsfunktionen von HP sind auf HP Managed- und Enterprise-Geräten mit FutureSmart Firmware 4.5 oder höher verfügbar. Diese Angabe basiert auf einer von HP durchgeführten Überprüfung der im Jahr 2022 veröffentlichten Daten zu Funktionen von Druckern derselben Wettbewerberkategorie. 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 den NIST SP 800-193-Richtlinien für die Cyber-Ausfallsicherheit von Geräten wiederherzustellen. Eine Liste kompatibler Produkte finden Sie unter hp.com/go/PrintersThatProtect. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>

⁶ Die Zertifizierung durch Dritte basiert auf den Anforderungen der Common Criteria Information Technology Security Evaluation gemäß ISO/IEC 15408-Norm (Stand: Mai 2019–2024). Die Zertifizierung gilt für HP Managed und Enterprise Geräte, auf denen HP FutureSmart Firmware Version 4.5.1 und neuer ausgeführt wird. Weitere Informationen finden Sie unter: [https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification Report - HP Intrusion Detection.pdf](https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf)

⁷ Wenden Sie sich an Ihren HP oder Partner-Ansprechpartner, um mehr über Configure-to-Order-Optionen zu erfahren.

⁸ Wenden Sie sich an Ihren HP oder Partner-Ansprechpartner, um mehr über Custom Color Manager zu erfahren.

⁹ Dieses Produkt wird mit Atmosphere Blue (Standard) Farbblenden geliefert. Blenden in anderen Farben (Constellation Yellow, Comet Red, Aurora Purple, Lunar Grey, Cosmic Green) sind nur transaktional über HP Configure to Order oder vertraglich über Managed Print Services erhältlich. Die in China angebotenen Modelle sind Lunar Grey (Standard) anstelle von Atmosphere Blue. Bitte wenden Sie sich an Ihren HP Partner oder Partnervertreter für weitere Informationen zu den individuell anpassbaren farbigen Blenden.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.

² Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.

³ Der Wert des typischen Stromverbrauchs (TEC) steht für die in kWh gemessene Menge an Strom, die ein Produkt typischerweise innerhalb einer Woche verbraucht.

⁴ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern unter <http://www.epeat.net>.

⁵ Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Ansonsten wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Der Blauer Engel-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 230 V betrieben werden.

⁶ Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche(n) finden Sie unter <https://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 aufgrund anderer Faktoren deutlich abweichen.

⁹ Die maximalen Abmessungen bedeuten, dass Türen, Papierfächer und die automatische Dokumentenzuführung (falls erforderlich) vollständig geöffnet sind.

