

HP Color LaserJet Enterprise 6700dn Drucker



Kraftvoll und produktiv. Besonders effizient.

Transformieren Sie Ihre Arbeitsabläufe mit fortschrittlichen Funktionen in einem kompakten Format. Anpassbare Konfigurationen – von der Druckgeschwindigkeit bis hin zu den Farbpanels – sorgen dafür, dass die Anforderungen dynamischer Arbeitsgruppen optimal erfüllt werden. Gleichzeitig wird Ihr Unternehmen vor zunehmenden Sicherheitsbedrohungen geschützt.



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>

Anpassbare und skalierbare Lösungen¹

- 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.
- Entscheiden Sie sich für Speicheroptionen wie HDD- und SSD-Laufwerke, um die auf dem Gerät gespeicherten Daten und Dokumente zu verwalten.

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 papierbasierte und digitale Workflows.²
- Geben Sie Ihrem Team starke Werkzeuge für den Erfolg an die Hand – mit der HP Open Extensibility Plattform, 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.³
- Die zielgerichtete Fixiertechnologie⁴ benötigt weniger Energie und trägt dazu bei, den Kühlbedarf zu reduzieren, was größere und schnellere Farbdruckaufträge ermöglicht.

Alles, was Sie von einem Bürodrucker erwarten

- Fortschrittliche Workflow-Lösungen machen diesen voll ausgestatteten A4-Drucker zur besten Wahl für alle Ihre Arbeitsgruppenanforderungen.
- Erledigen Sie alles mit schnellen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 52 S./Min.⁵
- Gewährleisten Sie Produktivität und halten Sie die Funktionen in Ihrer gesamten Flotte mit der Upgrade-fähigen HP FutureSmart Firmware auf dem neuesten Stand.⁶
- Behalten Sie Ihre Druckumgebung perfekt unter Kontrolle: HP Web Jetadmin⁷ ermöglicht eine einfache Druckerverwaltung und konsistente Druckergebnisse.

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 behält die Netzwerkverbindungen im Blick. Die ausgehenden Netzwerkverbindungen des Druckers werden überprüft, um verdächtige Anfragen abzufangen und Malware zu stoppen. So bleiben Sie vernetzt ohne Opfer von Attacken zu werden.
- Memory ShieldTM und die erweiterte Angriffserkennung schützen den Speicher und andere Anwendungen. Common-Criteria-zertifiziert⁸ 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 500 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis A4
5. 10,1 Zoll (25,6 cm) Farb-Touchscreen
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 6700dn Drucker |
| Produktnummer | 6QN33A |
| Funktionen | Drucken |
| Geschwindigkeit | 52 Seiten/Min. |
| Bedienfeld | 10,1 Zoll (25,6 cm) Farb-Touchscreen |
| Empf. monatl. Druckvolumen | Bis zu 14.000 Seiten pro Monat |
| Papierzuführungskapazität | 650/3.850 (Std./max.) |
| Ausgabekapazität (Standard) | 500 Blatt |
| Prozessor | Dual-Core-Prozessor 1,2 GHz |
| Workpath-fähig | Ja (mit 4 GB-Upgrade) |
| Erweiterbarkeit | HP FutureSmart 5, OXPd |

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

| | | |
|---|---|---|
| Zubehör | 527F9A HP LaserJet Tonerauffangbehälter | |
| | 527G3A HP LaserJet 220V Enhanced Fuser Kit | |
| | 527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt | |
| | 527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt | |
| | 527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit | |
| | 527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit | |
| | W2130A HP 213A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche ca. 3.500 Seiten | |
| | W2130X HP 213X Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite ca. 9.000 Seiten | |
| | W2130Y HP 213Y Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite ca. 18.000 Seiten | |
| | W2131A HP 213A Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche ca. 3.000 Seiten | |
| | W2131X HP 213X Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite ca. 6.000 Seiten | |
| | W2131Y HP 213Y Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite ca. 12.000 Seiten | |
| | W2132A HP 213A Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche ca. 3.000 Seiten | |
| | W2132X HP 213X Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite ca. 6.000 Seiten | |
| | W2132Y HP 213Y Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite ca. 12.000 Seiten | |
| | W2133A HP 213A Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche ca. 3.000 Seiten | |
| | W2133X HP 213X Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite ca. 6.000 Seiten | |
| | W2133Y HP 213Y Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite ca. 12.000 Seiten | |
| | W2140Z HP 214Z Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite ca. 31.000 Seiten | |
| | W2141Z HP 214Z Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite ca. 26.000 Seiten | |
| W2142Z HP 214Z Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite ca. 26.000 Seiten | | |
| W2143Z HP 214Z Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite ca. 26.000 Seiten | | |
| Zubehör | 1M8J0A HP 4GB DDR3Lx64 204-polig 933MHz DIMM | |
| | 1M8J1A HP 4 GB DDR3Lx64 204-polig 933 MHz DIMM TAA | |
| | 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 | |
| | 616G9A HP LaserJet A5 HCI Guide Kit | |
| | 616H0A HP LaserJet Statement HCI Guide Kit | |
| | 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 | |
| | 65A33A HP Color LaserJet Constellation Yellow 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand | |
| | 65A34A HP Color LaserJet Cosmic Green 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand | |
| | 65A35A HP Color LaserJet Aurora Purple 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand | |
| | 65A36A HP Color LaserJet Comet Red 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand | |
| | 65A37A HP Color LaserJet Lunar Gray 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand | |
| | 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 | |
| | 6QN58A HP Color LaserJet 2100 HCI Feeder and Stand | |
| | 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory | |
| | 9EQ11A HP 500GB CCC, FIPS Hard Disk Drive | |
| | X3D03A HP USB Universelles Kartenlesegerät | |
| | Y7C05A HP HIP2 Keystroke Reader | |
| | Service und Unterstützung | U45RJIE HP 3 Jahre Service bis zum nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 670x |
| | | U45RKE HP 4 Jahre Service bis zum nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 670x |
| | | U45RLE HP 5 Jahre Service bis zum nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 670x |
| | | U45RVE HP 3 Jahre Service nur auf Teile mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJetEnt670x |
| U45RWE HP 4 Jahre Service nur auf Teile mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJetEnt670x | | |
| U45RXE HP 5 Jahre Service nur auf Teile mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJetEnt670x | | |
| U45RYPE HP 1 Jahr Service nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Ent 670x | | |
| U45S4PE HP 1 Jahr Service nur auf Teile nach Garantieablauf mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJetEnt670x | | |

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Modell | HP Color LaserJet Enterprise 6700dn Drucker |
| Produktnummer | 6QN33A |
| Funktionen | Drucken |
| Bedienfeld | 10,9 cm (4,3 Zoll) Touchscreen mit Farbgrafik |
| Drucken | |
| Drucktechnologie | Laser |
| Geschwindigkeit⁵ | Schwarz (A4, normal): Bis zu 52 Seiten/Min. Farbe (A4, normal): Bis zu 52 Seiten/Min. ; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 52 Bilder/Min. Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 52 Bilder/Min. |
| Ausgabe der ersten Seite⁷ | Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 6,5 Sek. Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 7,4 Sek. ; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 8,9 Sek. Farbe (A4, Ruhemodus): In nur 9,3 Sek. |
| Druckauflösung | Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi Farbe (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi ; Technologie: HP ImageREt 3600, Enhanced (600x600 dpi), Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi), Pantone-kalibriert |
| Monatliches Druckvolumen | Bis zu 100.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 2000 bis 14.000 |
| Intelligente Softwarefunktionen für Drucken | Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, HP ePrint, 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), URF (AirPrint) |
| 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 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 | 1,2 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 | HP ePrint; 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™, 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, Stateless 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; Optional, mindestens 500 GB HDD; Optional, 256 GB SSD |
| Speicher | Standard: 2 GB ; Maximal: 6 GB |
| Druckmedienverarbeitung | |
| Anzahl Papierfächer | Standard: 2 ; Maximal: Bis zu 6 |
| Medientypen | Papier (normal, leicht, Hartpost, Recycling, mittelschwer, schwer, mittelschwer glänzend, schwer 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; 2 optionale 100-Blatt-Papierzuführungen für hohe Kapazität: Benutzerdefinierte Formate werden in diesem Fach nicht unterstützt 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); optionale 2.100-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: A4; A5 (mit optionalem Zubehör) |
| Druckmedienverarbeitung | Fach 1: Papier: 100 Blatt mit 75 g/m ² ; Briefumschläge: 10 Maximal: Bis zu 3850 Blatt |
| Mediengewichte | Der Wert wird in Fach 1 bestätigt: 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); Optionale 2.100-Blatt-Papierzufuhr mit hoher Kapazität: 60 bis 220 g/m ² (Normalpapier) |
| Papierzuführungskapazität | Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Papierzuführung 2 Standardausgabe: 500-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optionale 1x550-sheet-Papierzuführung, optionaler Ständer mit Aufbewahrungseinheit, optionaler Rollenständer, optionale 2100-Blatt-Papierzuführung mit Ständer |
| Ausgabefachkapazität | Standard: Bis zu 500 Blatt Maximal: Bis zu 500 Blatt |
| Kompatible Betriebssysteme | Windows 11; Windows 10; Windows Server; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Citrix; Chrome OS; UNIX; Novell; SAP |
| Kompatible Netzwerkbetriebssysteme | Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell; SAP |
| 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.; Ausweiser); 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 Sicherheitslösungen; Hardwarebasiertes Memory Shield™ mit Control Flow Integrity (CFI) Überwachung im Gerät für Angriffe; Sicherer Systemstart – 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 6700dn Drucker |
| Produktnummer | 6QN33A |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Druckerabmessungen (B x T x H) ⁸ | Minimal 500 x 460 x 415 mm; Maximal : 860 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: 6,6 B(A) Schalldruckpegel: 54 dB(A) |
| Stromversorgung | Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 127 V Nennspannung (+/-10 %), 50–60 Hz Nennfrequenz (+/-3 Hz), 12 A; Eingangsspannung: 220 bis 240 V nominal (+/-10 %), 50 bis 60 Hz nominal (+/-3 Hz), 6 A; Energieverbrauch: 708 Watt (beim Drucken/Kopieren), 47,3 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,23 Watt (Ruhemodus), 0,08 Watt (Auto Off/Manual On), 0,08 Watt (Manual Off); Typischer Stromverbrauch (TEC)²: 0,699 kWh/Woche (Energy Star 3.0) 0,679 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 |
| Prüfzeichen | 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+A11:2020 (EU) – Klasse A; 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 CFR 47 Teil 15 Klasse A; ICES-003, Ausgabe 7 Klasse A. Weitere EMV-Zertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes. CECP; IT ECO-Erklärung; Blauer Engel; EPEAT® Gold-registriert; SEPA; KOECO Entspricht dem Blauen Engel³: Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör |
| Technische Daten zur Nachhaltigkeit | 5 % recycelter Haushaltskunststoff; EPEAT®-registriert; ENERGY STAR®-zertifiziert |
| Herkunftsland | Hergestellt in Japan |
| Lieferumfang¹ | 6QN33A HP Color LaserJet Enterprise 6700dn Drucker; HP Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (ca. 7000 Seiten Reichweite), HP Cyan, Magenta und Gelb Original LaserJet Tonerkartuschen (jeweils c. 6000 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 preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://hp.com/support . |

Fußnoten

¹ Wenden Sie sich an Ihren HP oder Partner-Ansprechpartner, um mehr über Configure-to-Order-Optionen zu erfahren.

² 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. Ggf. ist ein Abonnement erforderlich. Personalisierte Inhalte und Integrationsfunktionen sind nur für unterstützte HP Workpath Apps verfügbar.

³ Nähere Informationen zum Custom Color Manager erhalten Sie bei Ihrem HP-Vertreter oder Partnervertreter.

⁴ Die zielgerichtete Fixiertechnologie gehört bei den Paketen der 6000/X600er-Serie zur Standardausstattung und wird bei der 5000/X500er-Serie als optionale Servicekomponente angeboten.

⁵ 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.

⁶ Einige der durch zukünftige HP FutureSmart-Firmware-Updates aktivierten Funktionen sind auf älteren Geräten möglicherweise nicht verfügbar, wenn z. B. die physischen Produkteigenschaften des Geräts diese Funktionen nicht unterstützen.

⁷ HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <https://www.hp.com/go/wja>.

⁸ 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).

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ 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.

² Der Wert des typischen Stromverbrauchs (TEC) steht für die in kW/h gemessene Menge an Strom, die ein Produkt typischerweise innerhalb einer Woche verbraucht.

³ 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 Energy Star-Wert basiert in der Regel auf der Messung von 115 V Geräten und der Blauer Engel-Wert auf der Messung von 230 V Geräten.

⁴ Die Angaben zur Reichweite basieren auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Drucken. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und aufgrund anderer Faktoren deutlich abweichen. Weitere Informationen unter <https://www.hp.com/go/toneryield>

⁵ 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.

⁶ Gemessen mit dem Feature Performance Test nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Ausführliche Informationen erhalten Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.

⁷ Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.

⁸ Die maximalen Abmessungen bedeuten, dass Türen, Papierfächer und die automatische Dokumentenzuführung (falls erforderlich) vollständig geöffnet sind.

