

# HP Color LaserJet Enterprise 6701dn Drucker



## Kraftvoll und produktiv. Besonders effizient.

Verwandeln Sie Ihre Workflows mit erweiterten Funktionen in eine kompakte Standfläche. Von der Druckgeschwindigkeit bis zu den farbigen Blenden<sup>10</sup> anpassbare Konfigurationen dienen dazu, die Anforderungen vielbeschäftigter Arbeitsgruppen zu erfüllen. Und all das bei gleichzeitigem Schutz Ihres Unternehmens vor zunehmenden Sicherheitsbedrohungen.



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 Lösungen<sup>1</sup>

- 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.<sup>2</sup>
- 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.<sup>3</sup>
- Die zielgerichtete Fixiertechnologie<sup>4</sup> 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.
- Bleiben Sie dauerhaft produktiv und bringen Sie sämtliche Drucker mit der aktualisierbaren HP FutureSmart Firmware immer wieder auf den neuesten Stand.<sup>5</sup>
- Behalten Sie Ihre Druckumgebung perfekt unter Kontrolle: HP Web Jetadmin<sup>6</sup> ermöglicht eine einfache Druckerverwaltung und konsistente Druckergebnisse.
- Mit schnellen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 61 S./Min.<sup>7</sup> können vielbeschäftigte Arbeitsgruppen jede Aufgabe bewältigen – in rundum zuverlässiger Qualität.

### 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-zertifiziert<sup>8</sup> 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. 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 6701dn Drucker
Produktnummer	58M42A
Funktionen	Drucken
Geschwindigkeit	61 S./Min. (A4)
Bedienfeld	10,1 Zoll (25,6 cm) Farb-Touchscreen
Empf. monatl. Druckvolumen	Bis zu 17.000 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	<p>527F9A HP LaserJet Toner auffangbehälter 150.000 Seiten      527G3A HP LaserJet Erweitertes Fixiereinheitskit (220 V) 200.000 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      6H122A HP LaserJet ADF-Wartungskit      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      W2140Z HP 214Z Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 31.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt      W2141Z HP 214Z Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite 26.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752      W2142Z HP 214Z Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite 26.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752      W2143Z HP 214Z Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit superhoher Reichweite 26.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752</p>
Zubehör	<p>1M80A HP 4GB DDR3Lx64 204-polig 933MHz DIMM      1M81A 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 Legis Secure USB Reader      4XN67A Internal USB Expansion Kit      616G9A HP LaserJet A5 HCI Guide Kit      616HOA 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      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>U45RJE 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      U45S4P HP 1 Jahr Service nur auf Teile nach Garantieablauf mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJetEnt670x</p>

## Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Enterprise 6701dn Drucker
Produktnummer	58M42A
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	10,9 cm (4,3 Zoll) Touchscreen mit Farbgrafik
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit <sup>6</sup>	<b>Schwarz (A4, normal):</b> Bis zu 61 Seiten/Min. <b>Farbe (A4, normal):</b> Bis zu 61 Seiten/Min. ; <b>Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 61 Bilder/Min. <b>Farbe (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 61 Bilder/Min.
Ausgabe der ersten Seite <sup>8</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> In nur 6,0 Sek. <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> Nur 6,5 Sek. ; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> In nur 8,4 Sekunden <b>Farbe (A4, Ruhemodus):</b> In nur 8,9 Sek.
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optional):</b> Bis zu 1200 x 1200 dpi <b>Farbe (optional):</b> Bis zu 1200 x 1200 dpi ; <b>Technologie:</b> HP ImageREt 3600, Enhanced (600x600 dpi), Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi)
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 100.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> 2000 bis 17000
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 Erweiterungsmodul, 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 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 Flashspeicherarten von Drittanbietern verfügbar; HP LaserJet Schriftarten und IPDS-Emulation sind unter <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a> verfügbar
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: 4,3 mm, Unten: 4,3 mm, Links: 4,3 mm, Rechts: 4,3 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 207,4 x 1191,4 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	
Standard	1 Front-USB-Anschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerkanschluss; 1 SuperSpeed USB 3.0 (Gerät); 1 SuperSpeed USB 3.0 (Host)
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); 802.11a/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	<b>Standard:</b> 2 GB ; <b>Maximal:</b> 6 GB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 2 ; <b>Maximal:</b> Bis zu 6
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	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 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 <b>Unterstützt (metrisch):</b> 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 optionalen Zubehör)
Druckmedienverarbeitung	<b>Fach 1:</b> Papier: 100 Blatt mit 75 g/m <sup>2</sup> ; Briefumschläge: <b>10 Fach 2:</b> Papier: 550 Blatt <b>Maximal:</b> Bis zu 3850 Blatt
Mediengewichte	Fach 1: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 120 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier); Fach 2: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 120 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier); Optionales 550-Blatt-Zuführfach: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 120 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier); Optionale 2.100-Blatt-Papierzufuhr mit hoher Kapazität: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier)
Papierzuführungskapazität	<b>Standardpierzuführung:</b> 550-Blatt-Papierzufuhrfach, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung <b>Standardausgabe:</b> 500-Blatt-Ausgabefach <b>Papierzuführung optional:</b> optionales 550-Blatt-Zuführfach (bis zu 3), optionale 2.100-Blatt-Papierzufuhr mit hoher Kapazität
Ausgabefachkapazität	<b>Standard:</b> Bis zu 500 Blatt <b>Maximal:</b> Bis zu 500 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Linux; Chrome OS
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	SAP; Novell; UNIX; Citrix; Windows Server
Mindestsystemvoraussetzungen	<b>Windows:</b> 2 GB freier Festplattspeicher; Internetverbindung; oder USB-Schnittstelle; Internetbrowser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter <a href="microsoft.com">microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> 2 GB freier Festplattspeicher; Internetverbindung; oder USB-Schnittstelle; Internetbrowser. Weitere Hardwarevoraussetzungen des Betriebssystems unter <a href="apple.com">apple.com</a> ;
Mitgelieferte Software	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur unter <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> , <a href="http://support.hp.com">http://support.hp.com</a> erhältlich
Sicherheitsmanagement	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung; 1000 Benutzer-PIN-Codes; optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP und Drittanbieter (z. B. Ausweisleser); Netzwerk: IPsec/Firewall mit Zertifikat; Pre-Shared-Key; und Kerberos-Authentifizierung; Unterstützt WPA-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 Anmelddaten; Gerät: Sicherheitsschlossvorrichtung; Deaktivierung von USB-Anschlüsse; Einbauschacht für Sicherheitslösungen; Hardwarebasiertes Memory ShieldTM mit Control Flow Integrity (CFI) Überwachung im Gerät für Angriffe; Sicherer Systemstart mit SureStart – BIOS-Integritätsprüfung mit Selbstheilungsfunktion; Whitelisting – lädt nur bekannte fehlerfreie 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 6701dn Drucker
Produktnummer	58M42A
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Druckerabmessungen (B x T x H) <sup>9</sup>	<b>Minimal</b> 500 x 460 x 415 mm; <b>Maximal</b> : 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	Schallleistungspegel: 6,6 Bel (A) Schalldruckpegel: 55 dB(A)
Stromversorgung	<b>Voraussetzungen:</b> 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; <b>Energieverbrauch:</b> 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); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC):</b> 0,699 kWh/Woche (Energy Star 3.0), 0,679 kWh/Woche (Blauer Engel); <b>Netzteiltyp:</b> Integriertes 110-V- oder 220-V-Netzteil (kein Spannungswechsler, Netzteile abhängig von Bestellnummer mit Optionscode-Kennung)
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie; Ruhemodus mit niedrigem Energiebedarf; Energiesparmodus
Prüfzeichen <sup>1</sup>	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. <b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV):</b> CISPR 22:2008 (International) Klasse A, CISPR 32:2015 (International) Klasse A / EN 55032:2015 Klasse A + A11:2020, 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 A, ICES-003, Ausgabe 7 Klasse A. Andere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen der jeweiligen Länder. CECP; Blauer Engel; IT ECO-Erklärung; EPEAT® Gold-registriert; SEPA; KOECO <b>Entspricht dem Blauen Engel<sup>4</sup></b> Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	5 % recycelter Haushaltkunststoff; ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert
Herkunftsland	Hergestellt in Japan
Lieferumfang <sup>2</sup>	58M42A HP Color LaserJet 6701dn-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 <a href="http://hp.com/support">http://hp.com/support</a> .

### Fußnoten

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

<sup>2</sup> 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.

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

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

<sup>5</sup> Einige Funktionen werden durch zukünftige Upgrades der HP FutureSmart Firmware aktiviert und sind auf älteren Geräten ggf. nicht verfügbar, z. B. wenn die physikalischen Eigenschaften des Produkts die Funktionsfähigkeit der neuen Funktion einschränken.

<sup>6</sup> HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <https://www.hp.com/go/wja>.

<sup>7</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734, von der Messung ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.

<sup>8</sup> 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.commoncriteriortal.org/files/epfiles/Certification\\_Report - HP Intrusion Detection.pdf](https://www.commoncriteriortal.org/files/epfiles/Certification_Report - HP Intrusion Detection.pdf).

<sup>10</sup> 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

<sup>1</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrationsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.

<sup>2</sup> 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 aufgrund anderer Faktoren deutlich abweichen.

<sup>3</sup> Der Wert des typischen Stromverbrauchs (TEC) steht für die in kW/h gemessene Menge an Strom, die ein Produkt typischerweise innerhalb einer Woche verbraucht.

<sup>4</sup> Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Andern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst 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.

<sup>5</sup> Die Angaben zur Reichweite basieren auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Drucken. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Art der gedruckten Bilder und anderen Faktoren erheblich variieren. Weitere Informationen unter <https://www.hp.com/go/toneryield>

<sup>6</sup> Gemessen 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.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> 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.

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

