

HP Color LaserJet Enterprise 5700dn - Drucker - Farbe - Duplex - Laser - A4/Legal - 1200 x 1200 dpi - bis zu 43 Seiten/Min. (einfarbig)/

/bis zu 43 Seiten/Min. (Farbe) - Kapazität: 650 Blätter - Gigabit LAN -
USB 3.0 - USB 2.0-Host - USB 3.0-Host



Gruppe	Drucker
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	6QN28A#B19

Beschreibung

Verwandeln Sie Ihre Workflows mit erweiterten Funktionen in eine kompakte Standfläche. Von Druckgeschwindigkeiten bis Farbtafeln, 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.

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion

Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Color LaserJet Enterprise 5700dn - Drucker - Farbe - Laser
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe
Anz. an Nutzern	5-15 Nutzer
Gewicht	31.14 kg
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	64 mm x 127 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 1200 mm
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 43 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) ; Bis zu 45 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ; Bis zu 69 Seiten/Min. - schwarz Querformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 60 Seiten/Min. - schwarz Hochformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 43 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24734) ; Bis zu 69 Seiten/Min. - Farbe Querformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 60 Seiten/Min. - Farbe Hochformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 43 ipm - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) ; Bis zu 43 ipm - Farbe Duplex - A4 (210 x 297 mm) ; Bis zu 45 ipm - s/w-Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ; Bis zu 45 ipm - Farbe Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)

Max. Auflösung (S/W)	1200 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	1200 x 1200 dpi
Bildverbesserungstechnologie	HP ImageREt 3600
Automatisch beidseitig	Ja
Schnittstelle	Gigabit LAN, USB 3.0, USB 2.0-Host, USB 3.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Größe des Voranzeige-Displays	10.9 cm (4.3")
Prozessor	1.4 GHz
RAM Installiert (Max.)	1.5 GB (3.5 GB)
Installierter Flash-Speicher (max.)	16 GB
Druckersprache	PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF
Medientyp	Briefumschläge, Etiketten, Normalpapier, Fotopapier, Bondpapier, Recycling-Papier, gelochtes Papier, Vordruck, Postkarten, glänzendes Papier
Gesamte Medienkapazität	650 Blätter
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	2.000 - 10.000 Seiten
Netzwerk	Druckserver
Druckermerkmale	PANTONE-Kalibrierung, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten, Einbauschaft für Hardware-Erweiterung (2. Generation), TerraJet Kartusche, Walk-up USB-Druck, Low-power sleep mode
Stromversorgung	Wechselstrom 230 V
Systemanforderungen	Linux, Microsoft Windows 7, Android, Google Chrome OS, Windows 10, Apple macOS Big Sur, Apple macOS Catalina, Windows 11, Apple macOS Monterey 12.0, IOS
Umweltschutzstandards	EPEAT Gold
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	50 cm x 46 cm x 41.5 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe
Anz. an Nutzern	5-15 Nutzer
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
	Drucker
Tonerkartuschen-Konfiguration	Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz

Druckgeschwindigkeit	Bis zu 43 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) ; Bis zu 45 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ; Bis zu 69 Seiten/Min. - schwarz Querformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 60 Seiten/Min. - schwarz Hochformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 43 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24734) ; Bis zu 69 Seiten/Min. - Farbe Querformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 60 Seiten/Min. - Farbe Hochformat - A5 (148 x 210 mm) ; Bis zu 43 ipm - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) ; Bis zu 43 ipm - Farbe Duplex - A4 (210 x 297 mm) ; Bis zu 45 ipm - s/w-Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ; Bis zu 45 ipm - Farbe Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Eingebaute Geräte	4,3 Zoll LCD-Farb-Touchscreen, rotating
Größe des Voranzeige-Displays	10.9 cm (4.3")
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Schnittstelle	Gigabit LAN, USB 3.0, USB 2.0-Host, USB 3.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Max. Auflösung (S/W)	1200 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	1200 x 1200 dpi
Bildverbesserungstechnologie	HP ImageREt 3600
Automatisch beidseitig	Ja
PostScript Unterstützung	Standard
Druckersprache	PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF
Enthaltene Schriftarten	105 x TrueType ; 92 x PostScript 3
Farbverwaltungsmerkmale	Mopria
Druckermerkmale	PANTONE-Kalibrierung, Instant-On-Technologie, Mopria-zertifiziert, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten, Einbauschacht für Hardware-Erweiterung (2. Generation), Terralet Kartusche, Walk-up USB-Druck, Low-power sleep mode
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung
	Prozessor
Prozessor	1.4 GHz
	RAM
RAM Installiert (Max.)	1.5 GB / 3.5 GB (Max)
Anz. Steckplätze	1
Leere Steckplätze	0
	Flash-Speicher
Flash-Speicher	16 GB
	Medienhandhabung
Medientyp	Briefumschläge, Etiketten, Normalpapier, Fotopapier, Bondpapier, Recycling-Papier, gelochtes Papier, Vordruck, Postkarten, glänzendes Papier
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (angepasst)	64 mm x 127 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 1200 mm

Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 100 x 148 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), Oficio (216 x 343 mm), RA4 (215 x 305 mm)
Größe der Briefumschläge	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C6 (114 x 162 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), US No 9 (98.6 x 225.6 mm)
Mediengewicht	60 g/m ² - 220 g/m ²
Gesamte Medienkapazität	650 Blätter
Vorlageneinzug für Medien	Mehrzweckfach: 1 x automatisch - 100 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 220 g/m ² ; Zufuhrfach: 1 x automatisch - 550 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 220 g/m ² ; Ausgabefach: 1 x automatisch - 250 Blätter
Max. Medienkapazität	2300 Blätter
Ausgabefachkapazität	250 Blatt
Kapazität	
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	2.000 - 10.000 Seiten
Netzwerk	
Netzwerk	Druckserver
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP, IPP 2.0, SLP, DHCP, IPv4, IPv6
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	Kerberos, LDAP, SSL, Apple Bonjour, TLS, 802.1x, EAP-TLS, IPv6-Support, EAP-PEAP
Erweiterung/Konnektivität	
Verbindungen	1 x USB 3.0 1 x USB 3.0-Host 1 x USB 2.0-Host 1 x Gigabit-LAN - RJ-45
Verschiedenes	
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkassette (Schwarz) - bis zu 3500 Seiten 1 x Tonerkassette (Cyan) - bis zu 3000 Seiten 1 x Tonerkassette (Magenta) - bis zu 3000 Seiten 1 x Tonerkassette (Gelb) - bis zu 3000 Seiten
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Kennzeichnung	FCC Klasse A zertifiziert, UL, TUV, BSMI, cUL, GS, CCC, PSB, Laser Class 1, CECP, EN 62479:2010, RCM, 21 CFR 1040.10, 21 CFR 1040.11, SEPA, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62479:2010, LVD 2014/35/EU, CE/EMC, CISPR 32:2015 Class A, EN 62368-1:2014, IEC 60825-1:2014, IEEE 802.3az, IEC 62368-1: 2014, UL 62368-1-2014 Second Edition, ICES-003 issue 7 Class A, EN IEC 61000-3-2:2019, CSA C22.2 No. 62368-1-14, EN 55035:2017+A11:2020, DE-UZ 219, IT ECO Declaration, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021, CISPR 32:2015 (International) Klasse B, CISPR 35:2016 (International), EN 55032:2015 + A11:2020 Class A, FCC CFR 47 Part 15 Class B, KOECO, EN 60825-1:2014 + A11:2021, UC CoC
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung - intern
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V
Nötige Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme im Betrieb	605.3 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus	40.1 Watt
Energierverbrauch Sleep	1.1 Watt
Software / Systemanforderungen	
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Microsoft Windows 7, Android, Google Chrome OS, Windows 10, Apple macOS Big Sur, Apple macOS Catalina, Windows 11, Apple macOS Monterey 12.0, IOS
Details der Systemanforderungen	HD 2 GB
Umweltschutzstandards	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
Blauer Engel	Ja
ENERGY STAR	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32.5 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% RH
Schallemission (Standby)	23 dBA
Schallemission (Betrieb)	53 dBA
Abmessungen und Gewicht	
Breite	50 cm
Tiefe	46 cm
Höhe	41.5 cm
Gewicht	31.14 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Breite (Versand)	59.8 cm
Tiefe (Versand)	49.8 cm
Höhe (Versand)	65.2 cm
Gewicht (Versand)	34.3 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.