

HP LaserJet Enterprise X60357dn Drucker

Der ultimative A4-Enterprise-Drucker für große Teams

Vereinfachen Sie Dokumenten-Workflows mit extrem hoher Geschwindigkeit und anpassbaren Funktionen. Nahtlose Integration in Ihre Geräteflotte, zukunftsichere Skalierbarkeit und branchenführende Sicherheit schützen Ihre Daten.



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>

Höhepunkte

- 4,3-Zoll-Touch-Farbdisplay (10,9 cm)
- 650-Blatt-Standardpapierzuführung
- Maximale Papierzuführung von 2.850 Blatt
- ENERGY STAR®-zertifiziert
- Blauer Engel-Zertifizierung

Holen Sie sich die Leistung für mehr Produktivität

- Sparen Sie Zeit mit einem schnellen Einschalten des Druckers und Druckgeschwindigkeiten von bis zu 57 Seiten/Min., damit Sie Ihre Aufgaben effizient erledigen können.²
- Bleiben Sie mit FutureSmart Firmware-Updates immer auf dem neuesten Stand.³
- Passen Sie Ihre Workflows mit Drucker- und Softwarekonfigurationen an Ihre individuellen Anforderungen an.
- Arbeiten Sie ohne Unterbrechungen – intelligente Dienste überwachen Geräte in Echtzeit und beheben Probleme, bevor der Arbeitsablauf unterbrochen wird.⁴

Vereinfachen Sie die Arbeit mit automatisierten Workflows

- Wo auch immer Sie sich in Ihrer digitalen Transformation befinden – finden Sie die perfekte Lösung – lokal oder in der Cloud, auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.
- Integrieren Sie Ihr Gerät problemlos in Ihre Flotte und Ihre Arbeitsabläufe – mit nahtloser Kompatibilität.

Schützen Sie, worauf es ankommt – mit dem sichersten Drucker¹

- Schützen Sie Ihre Arbeit – HP Wolf erkennt und repariert Ihren Drucker im Hintergrund nach Cyberangriffen.¹
- Vereinfachen Sie die Compliance: HP Security Manager setzt Richtlinien automatisch um, sodass Sie jederzeit für Audits bereit sind.⁵
- Mit der Zero Trust Druckarchitektur von HP gewähren Sie nur bestätigten Benutzern und Geräten Zugriff.⁶
- Sorgenfreier Druck mit zukunftsicheren Schutzfunktionen – die weltweit ersten Drucker, die vor Angriffen mit Quantencomputern schützen.⁷

Energie sparen und Abfall reduzieren

- Reduzieren Sie Kosten und Umweltbelastung mit Druckern und Tonerkartuschen, die weniger Energie verbrauchen.⁸
- Erfüllen Sie mit unseren energieeffizienten Designs die strengen Kriterien von EPEAT Gold, Energy Star und dem Blauen Engel.⁹
- Reduzieren Sie das Plastikabfallaufkommen mit TerraJet Tonerkartuschen, die aus recycelten Kunststoffen hergestellt wurden.¹⁰
- Recyceln Sie Ihre gebrauchten HP TerraJet Tonerkartuschen kostenfrei über das HP Planet Partners Programm.¹¹

Produktübersicht

Abbildung: HP LaserJet Enterprise X60357dn



1. 500-Blatt-Ausgabefach für Medienformate bis Legal (21,6 x 35,6 cm)
2. Einbauschacht für Erweiterungsmodule (zum Anschließen von Zubehöriteilen und Drittanbietergeräten)¹
3. Das 550-Blatt-Fach 2 unterstützt Mediengrößen bis zu Legal (21,6 x 35,6 cm)
4. Mehrzweckzuführung 1 für 100 Blatt und Medienformate bis Legal (21,6 x 35,6 cm)
5. Automatischer beidseitiger Druck
6. 4,3-Zoll-Touch-Farbdisplay (10,9 cm)

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör¹²

W9088MC HP W9088MC Black Managed LaserJet Toner Cartridge (Average cartridge yields 42,000 standard pages. Declared yield value in accordance with ISO/IEC 19752.)

Zubehör

2NR12A HP LaserJet 512 GB SED-TAA Komplettkit SSD
2TD64A HP Accessibility Kit
478C2A HP Sprachassistent zum Drucken
4XN67A Internes USB-Erweiterungskit
6C7M6A HP LaserJet 550-Blatt-Papierfach
6W671A HP LaserJet X60257/X60357 Farbmonitor, Constellation-Kit, Gelb
6W672A HP LaserJet X60257/X60357 Farbmonitor-Kit, Cosmic-Grün
6W673A HP LaserJet X60257/X60357 Farbmonitor-Kit, Aurora-Violett
6W674A HP LaserJet X60257/X60357 Farbmonitor, Constellation-Kit, Comet-Rot
6W675A HP LaserJet X60257/X60357 Farbmonitor, Constellation-Kit, Lunar-Grau
6W681A HP 550-Blatt-Papierfach Constellation-Gelb Panel-Kit
6W682A HP 550-Blatt-Papierfach Cosmic-Grün Panel-Kit
6W683A HP 550-Blatt-Papierfach Aurora-Violett Panel-Kit
6W684A HP 550-Blatt-Papierfach Comet Red Panel-Kit
6W685A HP 550-Blatt-Papierfach Mondgrau Panel-Kit
6W686A HP Lagerungsständer Constellation Yellow Panel Kit
6W687A HP Lagerungsständer Cosmic Green Panel Kit
6W688A HP Lagerungsständer Aurora Purple Panel Kit
6W689A HP Lagerungsständer Comet Red Panel Kit
6W690A HP Lagerungsständer Lunar Gray Panel Kit
766R7A HP LaserJet 512 GB M.2 2280 NVMe CCC/FIPS/TAA Solid-State-Laufwerk
8FP31A HP Jetdirect LAN, Zubehör
9R1U0A HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth Wireless Accessory
B01KLA HP LaserJet 3x550 Sheet Paper Tray with Stand
B01KMA HP LaserJet Lunar Gray 3x550 Sheet Paper Tray with Stand
B01KNA HP LaserJet Comet Red 3x550 Sheet Paper Tray with Stand
B01KPA HP LaserJet Cosmic-Grün 3x550 Blatt-Papierfach mit Standfuß
B01KQA HP LaserJet Aurora-Violett 3x550 Blatt-Papierfach mit Standfuß

B01KRA HP LaserJet Constellation-Gelb 3x550 Blatt-Papierfach mit Standfuß
B01KSA HP LaserJet Envelope Feeder Kit
B01KTA HP LaserJet 550-Blatt-Papierfach mit Standfuß
B01KVA HP LaserJet Lunar Gray 550 Sheet Paper Tray with Storage Stand
B01KXA HP LaserJet Cosmic Green 550 Sheet Paper Tray with Storage Stand
B01KYA HP LaserJet Aurora Purple 550 Sheet Paper Tray with Storage Stand
B01KZA HP LaserJet Constellation-Gelb 550-Blatt-Papierfach mit Standfuß
B18J1A HP LaserJet 512 GB M.2 2280 NVMe CCC/FIPS/TAA Solid-State-Laufwerk
B5L31A HP FIH-Anschluss (Foreign Interface Harness)
B8GR1A HP LaserJet 550 Sheet Paper Constellation Yellow Tray
B8GR2A HP LaserJet 550 sheet Paper Cosmic Green Tray
B8GR3A HP LaserJet 550 sheet Paper Aurora Purple Tray

Service und Unterstützung

UN9N9E– HP 3 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Geschäftstag mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
UN9P0E– HP 4 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Geschäftstag mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
UN9P1E– HP 5 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Geschäftstag mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
UN9P2PE– HP 1 Jahr Vor-Ort-Service nach Garantieablauf am nächsten Geschäftstag mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
UN9P7E– HP 3 Jahre Teileaustauschservice mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
UN9P8E– HP 4 Jahre Teileaustauschservice mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
UN9P9E– HP 5 Jahre Teileaustauschservice mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
UN9Q0PE– HP 1 Jahr Teileaustauschservice nach Garantieablauf mit Einbehaltung defekter Medien für LaserJet Enterprise X60357
U67T2E– HP Print Kohlenstoff-Emissionssynchronisierungsservice nur für A4-Produkte
U9JT2E– HP Installationsservice mit Netzwerkonfiguration für Arbeitsgruppendrucker (1 Gerät)

¹ Lösungen, die über den Einbauschacht für Erweiterungsmodul bereitgestellt werden, sind ggf. separat zu erwerben.

Technische Daten

Modell	HP LaserJet Enterprise X60357dn Drucker
Produktnummer	675T3A
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	4,3 Zoll (10,92 cm) Color Graphics Display (CGD) mit Touchscreen; drehbares Display (einstellbarer Winkel)
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit ^{4,5}	Schwarz (A4, normal): Bis zu 55 Seiten pro Min. ; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis 50 Bilder/Min. ; Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Hochformat, A5): Bis zu 5 Seiten/Min. ; Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Querformat, A5): Bis zu 83 S./Min
Ausgabe der ersten Seite ⁶	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): In nur 3,9 Sek. ; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 8,1 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi ; Technologie: Normal (600 x 600 dpi mit FastRes), Feine Linien (1200 x 1200 dpi), Quickview (300 x 300 dpi)
Monatliches Druckvolumen ⁷	Bis zu 360.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen⁸: 15.000 bis 37.500
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Druckvorschau, Duplex, Drucken mehrerer Seiten auf 1 Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortieren, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6, HP PostScript Level 3 Emulation, nativer PDF-Druck (v 1.7), Apple AirPrint™
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne TrueType Schriften, skalierbar in HP PCL, 92 interne Schriften, 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 Schriften über Flashspeicherkarten von Drittanbietern verfügbar; Informationen zu HP LaserJet Schriften und IPDS Emulation finden Sie im Benutzerhandbuch und in der Dokumentation für dieses Druckermodell unter http://www.hp.com/support .
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 4,23 mm, Unten: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaler Druckbereich : 212 x 352 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Prozessorgeschwindigkeit	1,4 GHz
Datenspeicher	Min. 16 GB eMMC; Max. 512 GB SSD
Konnektivität	
Standard	1 SuperSpeed USB 3.0 (Gerät); 1 SuperSpeed USB 3.0 (Host); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Host); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T-Netzwerk; 1 Einbauschacht für Lösungsmodule der 2. Generation (HIP2)
Optional	HP Jetdirect 3200w WiFi 6 Bluetooth Wireless-Zubehör 9R1U0A; HP Jetdirect LAN-Zubehör 8FP31A
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint;™ 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, 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); WiFi 2,4/5 GHz Wireless-Netzwerk (optional); zweiter Ethernet-Anschluss (optional); unterstützt Microsoft Universal Print (MUP)
Speicher	Standard: 4 GB; Maximal: 4 GB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 2; Maximal: 6 ¹⁵
Medientypen	Papier (normal, leicht, Bond-Papier, recycelt, schwer, extraschwer, Karton, vorgedrucktes Papier, vorgestanztes Papier, farbig, rau, schweres raues Papier), Mono-Folien, Etiketten, Briefbögen, Briefumschläge, schwere Briefumschläge
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76,2 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 105 x 148 bis 216 x 356 mm; Optionale 550-Blatt-Zuführung: 105 x 148 bis 216 x 356 mm; Umschlagzuführbehör: 98 x 162 bis 178 x 254 mm; Unterstützt (metrisch): Fach 1: A4, A5, A6, RA4, B5, (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K, Postkarten (JIS Single und Double), Umschläge (B5, C5, C6, DL); Fach 2: A4, A5, A6, RA4, B5, (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, Postkarten (JIS Double); Optionale 550-Blatt-Zuführung: A4, A5, A6, RA4, B5, (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, Postkarten (JIS Double); automatische Duplexeinheit: A4, A5, RA4, B5, 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), Oficio; Umschlagzuführbehör: B5, C5, C6, DL

Modell	HP LaserJet Enterprise X60357dn Drucker
Produktnummer	675T3A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 500-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optional 1 x 550-Blatt-Papierzuführung, 1 x 550-Blatt-Papierzuführung mit Druckerlade, 2000-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität mit 1 x 550-Blatt-Papierzuführung, optionale 3 x 550-Blatt-Papierzuführung, optionaler Umschlageinzug
Mediengewichte	Zuführung 1: 60 bis 200 g/m²; Zuführung 2: 60 bis 120 g/m²; automatische Duplexeinheit: 60 bis 120 g/m²
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 100; Umschläge: 10 Fach 2: Blätter: 550; Etiketten: bis zu 500 Fach 3: Blätter: 550; Zubehörfach für Briefumschläge: 50 Briefumschläge Maximal: Bis zu 2850 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 500 Blatt Briefumschläge: Bis zu 75 Umschläge Transparentfolien: 200 Maximal: Bis zu 500 Blatt
Zufuhrfach für Briefumschläge	Ja, 50 (optional) ¹⁴
Kompatible Betriebssysteme ¹³	Windows 11 (64 Bit und ARM64); Windows 10 (32 Bit, 64 Bit und ARM64); Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: ManjaroLinux 20.2; Linux: ManjaroLinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: RHEL 6; Linux: RHEL 7; Linux: RHEL 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16; Chrome OS
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows Server 2016 (64 Bit); Windows Server 2019 (64 Bit); Windows Server 2022 (64 Bit); Windows Server 2025 (64 Bit); Citrix; SAFT
Mitgelieferte Software	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur auf http://support.hp.com
Sicherheitsmanagement	Identitätsmanagement: Rollenbasierte Zugriffskontrolle (Role Based Access Control, RBAC), Walk-up und Remote-Zugriff; Admin-PW-geschützter EWS und Remote-Zugriff, selbstsigniertes Zertifikat; verschlüsselte Kennwörter; persönliche Benutzerkonten auf dem Gerät; Benutzerkontosperrung (zeitbasiert); Kerberos AuthN; LDAP-Authentifizierung; 1.000 Benutzer-PIN-Codes; optionale passwortlose MFA-Lösungen von HP und Drittanbietern (z. B.; Ausweisleser, HP Authentication Suite mit Workpath); Protected Access (integriert), kennwortlose Endbenutzer-MFA für Microsoft® Entra ID; Lesegerät für Navigationskarten, Single Sign-On, Smart Card, CAC-Unterstützung; Netzwerkschutz: IPsec/Firewall mit Zertifikat; Elliptic Curve Cryptography (ECC, EC-basierte Zertifikate); Pre-Shared-Key; Kerberos AuthN; Web Jetadmin Fleet Proxy; 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS mit Serverzertifikatprüfung; Zertifikatsbereitstellung und CA-Unterstützung; Zugriffskontrollliste. Datenschutz: Speicherverschlüsselung; verschlüsselte PDF und E-Mail (nutzt FIPS-140-validierte Kryptobibliotheken von Microsoft®); Secure Erase mit Auftragspeicher (3x Überschreiben für HDD, kryptografische Löschung für SSD); Unterstützung für SSL/TLS 1.2, TLS 1.3 (HTTPS; verschlüsselte Anmeldedaten; Unterstützung für sicheres verschlüsseltes Drucken über UPD; KI-gestützte geführte Guided (ausgewählte Modelle). Geräteschutz: Kontinuierliche Malware-Überwachung; HP SureStart mit quantumresistenter BIOS-Firmware Integritätsprüfung, PQC-Schutz und Wiederherstellung mit automatischer Fehlerbehebung; Codevalidierung (DLLs, EXE-Dateien usw.) zum Zeitpunkt der Verwendung auf die Zulassungsliste; Memory Shield mit hardwaregestützter Runtime Intrusion Detection und Control Flow Integrity mit automatischer Fehlerbehebung; KI-gestützter Connection Inspector zur Erkennung von Netzwerkverhaltensanomalien mit automatischer Fehlerbehebung; Trusted Platform Module 2.0; Konfigurierbare Service-PIN; konform mit EU RED, UK PSTI, Australia Cybersecurity Act 2024; integriertes VPN (ausgewählte HP Enterprise-Modelle); Unterstützung für HP LaserJet Workflow-Beschleunigungskarte (ausgewählte HP Enterprise Modelle); Wi-Fi-Sicherheitslösungen; WPA Enterprise; Sicherheits Schlossvorrichtung; Deaktivierung des USB-Hostanschlusses; Hardware-Integrationsfach (Hardware Integration Pocket, HIP). Tests, Validierung, Governance und Compliance: FIPS 140-2, 140-3, Common Criteria Certification; HP Workpath Support (ausgewählte Modelle); NIST-Sicherheitscheckliste; ISO/IEC 20243-Zertifizierungen für Lieferkettensicherheit. Flottensicherheitsmanagement: HP Security Manager-Richtlinien- und Gerätezertifikatsmanagement, Schwachstellenbewertung der Flotten-Firmware; kompatibel mit Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit, die in SIEM-Tools verarbeitet und aufgerufen werden können; HP Workforce Experience Plattform-Support (ausgewählte Modelle); Sicherheit durch Original HP Enterprise Druckerpatronen.
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant; HP Device Toolbox; HP Web Jetadmin-Software; HP Security Manager; 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 400 x 400 x 330 mm; Maximal: 400 x 725 x 390 mm (Bedienfeld vollständig aufrecht gestellt, Zugangsklappe für Papierstau an der Rückseite geöffnet, Patronenklappe vorne geöffnet, alle Papierzuführungen geöffnet und ausgezogen)
Druckergewicht ³	~12,9 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: –20 bis 40 °C
Geräuschpegel ¹	Schallleistungspegel: 6,8 B(A) Schallldruckpegel: 56 dB(A)
Stromversorgung ⁹	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 – 127 V AC, 50 – 60 Hz, 9,7 A; oder Eingangsspannung: 220 – 240 VAC, 50 – 60 Hz, 5,0 A; Energieverbrauch: 760 Watt (beim Drucken), 7,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,93 Watt (Ruhemodus), 0,05 Watt (automatisches Ausschalten), 0,05 Watt (ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC) ¹⁰ : 0,528 kWh/Woche (Blauer Engel); 0,621 kWh/Woche (ENERGY STAR® 3.0); Netzteilltyp: Integriertes internes 3-poliges Netzteil mit 115 V oder 220 V
Technologie mit Energieersparnis	TerraJet Toner; Energiesparmodus; Ruhemodus mit niedrigem Energiebedarf; Instant-on-Technologie; HP Auto-Off-Technologie
Prüfzeichen ²	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 + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019 + A11:2021, EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Teil 15 Klasse A, ICES-003, Ausgabe 7 Klasse A. Weitere EMV-Zulassungen gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes. CECP; IT-Umwelterklärung (IT ECO Declaration); Blauer Engel; EPEAT® Gold Indien; EPEAT® Gold Australien; EPEAT® Gold Kanada; EPEAT® Gold USA; SEPA; KOECO; ENERGY STAR® zertifiziert; MEPS (Korea); Vietnam MEPS; Entspricht dem Blauen Engel ¹¹ Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Recyclebar über HP Planet Partners; enthält zu mindestens 5 % recycelten Haushaltskunststoff
Herkunftsland	Vietnam
Lieferumfang	675T3A HP LaserJet Enterprise X60357dn Drucker; HP Original LaserJet Tonerkartusche (~10.000 Seiten Reichweite); Dokumentation (Leitfaden für Hardwareinstallation); Netzkabel; Kassettenführungen mit fester Größe
Garantie	Ein Jahr Vor-Ort-Garantieleistung. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Informationen zu den professionellen HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Vertragshändler oder unter hp.com/support . (Garantiecode 4G; Garantie-ID A001)

Fußnoten

- ¹ Die fortschrittlichsten integrierten Sicherheitsfunktionen von HP sind auf HP Enterprise und HP Managed Geräten mit HP FutureSmart Firmware ab Version 4.5 verfügbar. Die Aussage basiert auf einer Prüfung durch HP der veröffentlichten Funktionen von vergleichbaren Druckern anderer Anbieter (Stand: Juni 2025). Nur HP bietet eine Kombination von Sicherheitsfunktionen, die Angriffe selbsttätig erkennen, isolieren und stoppen sowie im Rahmen eines Neustarts Fehler automatisch beheben – gemäß den NIST SP 800-193 Richtlinien für die Widerstandsfähigkeit von Geräten gegen Cyberangriffe. Drucker sind am anfälligsten für Angriffe, wenn sie hochgefahren werden und während der Laufzeit (wenn sich der Drucker im Ruhemodus befindet und wenn er verwendet wird). Nur HP Enterprise Drucker schützen das Gerät während der gesamten Lebensdauer des Druckers mit Sure Start BIOS-Schutz, Memory Shield mit hardwarebasierter Runtime Intrusion Detection und Control Flow Integrity zur Erkennung und Behebung von Zero-Day-Bedrohungen sowie Connection Inspector zur Erkennung von Anomalien im Netzwerkverhalten – und das alles mit selbstheilender Wiederherstellung. Eine Liste kompatibler Produkte finden Sie unter: hp.com/go/PrintersThatProtect Für weitere Informationen besuchen Sie hp.com/go/PrinterSecurityClaims.
- ² Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter [http://www.hp.com/go/printerclaims](https://www.hp.com/go/printerclaims). Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.
- ³ 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.
- ⁴ HP Smart Device Services (SDS) wird sowohl auf A3- als auch auf A4- LaserJet-Geräten unterstützt, erfordert die Nutzung von Original HP Verbrauchsmaterialien im Gerät und unterstützt HP Geräte der Managed-, Enterprise- und Pro-Klasse aus dem Jahr 2008. Die Funktionen variieren je nach Gerätealter und jeweiligen Pro Klasse-Funktionen. Weitere Informationen finden Sie unter: <https://hpsdsdevicesupport.com>
- ⁵ HP Security Manager ist separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/securitymanager.
- ⁶ Bereitgestellt durch Implementierung der HP Authentication Suite für Workpath-fähige Geräte und Geräte mit integriertem Protected Access, die jeweils eine kennwortlose Mehrfaktor-Authentifizierung für Microsoft Entra ID-Umgebungen bieten. Die Geräteidentität wird durch die Bereitstellung von Gerätezertifikaten über die HP Security Manager Software bereitgestellt, die separat erhältlich ist.
- ⁷ Basierend auf einer internen Analyse von HP zu Business-Druckern mit vorinstallierter Verschlüsselung, Authentifizierung, Malware-Schutz, post-quantenresistenter digitaler Signatur sowie anfänglichem BIOS-Firmware-Integritätsschutz mit automatischer Fehlerbehebung, wobei festgestellt wurde, dass kein anderer Drucker seiner Klasse mit Stand März 2025 ein quantenresistentes kryptografisches Verfahren zum Schutz der Integrität von BIOS und Firmware implementiert.
- ⁸ Energieeinsparung bei HP LaserJet Enterprise X60257-X60357 und X62757 mit HP Original 160 TerraJet Tonerkartuschen im Vergleich zu Vorgängermodellen HP LaserJet Enterprise E60155 und E62655 mit HP Original 147 Tonerkartuschen. Berechnet im Jahr 2026 auf der Grundlage von TEC-Daten (Typical Electricity Consumption) von Energy Star®. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/TerraJet/energysaving.
- ⁹ Bei der Entwicklung seiner Drucksysteme achtet HP freiwillig darauf, dass die Emissionsgrenzwerte der Umweltzeichen Blauer Engel und EPEAT nicht überschritten werden, und führt entsprechende Prüfungen durch. Basierend auf EPEAT-Registrierung® in den USA, Kanada, Indien und Australien gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen zu den in Nordamerika ENERGY STAR-zertifizierten Modellen der HP LaserJet Enterprise X60257-X60357/MFP-Serie X62757 finden Sie auf www.energystar.gov/productfinder. ENERGY STAR und das ENERGY STAR Logo sind in den USA eingetragene Warenzeichen. HP Drucker, HP Papier und Original HP Verbrauchsmaterial – Emissionskriterien von Blauer Engel DE-UZ 219.
- ¹⁰ Recycler Kunststoff in Original HP 159 und 160 TerraJet Tonerkartuschen, gemessen im Jahr 2026, ausgedrückt als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Kunststoffs. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/TerraJet/plasticreductions.
- ¹¹ Die Programmverfügbarkeit variiert. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/hprecycle.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- ¹ Bei Angaben zur Akustik sind Änderungen vorbehalten. Getestete Konfiguration: Standardmodell, einseitiger Druck, A4-Papier bei durchschnittlich 56 Seiten/Min.
- ² EPEAT-registriert®, wo zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>. ENERGY STAR und das ENERGY STAR Logo sind in den USA eingetragene Warenzeichen.
- ³ Mit Druckkartuschen
- ⁴ 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 Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.
- ⁵ Gemessen unter Verwendung des Feature Performance Test nach ISO/IEC 24734; von der Messung ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.
- ⁶ Zeitdauer für die Ausgabe der ersten Seite des Geräts basierend auf internen Messungen der Druckeraktivierung bis zum Beenden der Seite. Die Messung basiert auf dem Industriestandard ISO/IEC 17629 und ist zu finden unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.
- ⁷ Das Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgegebenen Druckseiten pro Monat. Anhand dieses Werts lassen sich die Zuverlässigkeit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und geeignete Drucker und MFPs bereitstellen, die die Anforderungen miteinander verbundener Einzelpersonen oder Gruppen erfüllen.
- ⁸ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert. Die angegebene Spanne basiert auf 60 Monaten Produktion für den niedrigeren Monatswert und 24 Monaten Produktion für den höheren Monatswert.
- ⁹ Die Stromverbrauchswerte basieren auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden. Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.
- ¹⁰ Der Wert des typischen Stromverbrauchs (TEC) steht für die in kWh/gemessene Menge an Strom, die ein Produkt typischerweise innerhalb einer Woche verbraucht.
- ¹¹ Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern 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 Wert des Umweltzeichens Blauer Engel auf der Messung von 230-V-Geräten.
- ¹² Die Angaben zur durchschnittlichen Reichweite (Schwarzweiß) basieren auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Drucken. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und aufgrund anderer Faktoren deutlich abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>
- ¹³ Citrix Server-Versionenaktualisierungen werden vierteljährlich veröffentlicht, Updates siehe <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Aktualisierungen für Citrix XenApp- und XenDesktop-Versionen werden vierteljährlich veröffentlicht, Updates siehe <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Citrix Ready Kit-Zertifizierung – aktuelle Informationen zur Zertifizierung für HP Drucker siehe <http://citrixready.citrix.com>;
- ¹⁴ Der Umschlageinzug ist als Zubehör-Kit erhältlich und erfordert ein zusätzliches Fach in der Position von Fach 3. Zusätzliche Fächer können je nach Bedarf als Zubehör bestellt werden.
- ¹⁵ Der Drucker unterstützt bis zu 2 zusätzliche Fächer für den Einsatz auf dem Schreibtisch und bis zu 4 zusätzliche Fächer für den Bodenstand. Bodenstehende Konfigurationen müssen aus einem der beiden bodenstehenden Zubehörfächer aufgebaut werden – 3 x 550-Blatt-Papierfach mit Standfuß oder 1 x 550-Blatt-Papierfach mit Aufbewahrungsständer.

Hippolyt Thum GmbH
Gummistr. 21 • 95326 Kulmbach



online@thum.de
www.thum.de
P +49 9221 9285 0

