HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor-PC



Bahnbrechende Leistung in platzsparendem Design

Der für den Einsatz in Großunternehmen konzipierte HP EliteDesk 705 SFF ist einer unserer sichersten PCs, der in einem neuen platzsparenden und eleganten Design ein erstklassiges Preis-Leistungs-Verhältnis mit der Leistungsfähigkeit vereint, die hochproduktive Mitarbeiter von heute benötigen.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen4²

Überragende Leistung und ein verbessertes visuelles Erlebnis

 Profitieren Sie von der Leistungsfähigkeit der neuesten 65 W AMD Ryzen™ 3 PRO- und Ryzen™ 5 PRO-Prozessoren³ oder steigern Sie die Leistung mit dem optionalen 95 W AMD Ryzen™ 7 PRO-Prozessor³, 4 mit bis zu 8 Cores und 16 Threads⁴.

Erweiterungsmöglichkeiten, dank denen sich Ihre Investition wirklich auszahlt

 Konfigurieren Sie das neue platzsparende Design des erweiterbaren HP EliteDesk 705 SFF mit zwei Einschüben und zwei Steckplätzen sowie zwei zusätzlichen M.2-Steckplätzen und zahlreichen konfigurierbaren Anschlüssen.

Hohes Maß an Sicherheit, leistungsstarke Verwaltungsfunktionen

 Profitieren Sie von leistungsstarkem Schutz und vereinfachtem Management. HP Sure Start Gen4² schützt vor BIOS-Angriffen und das HP Manageability Integration Kit⁵ ermöglicht die einfache Geräteverwaltung über den Microsoft System Center Configuration Manager.

Zuverlässigkeit auf lange Sicht

 Dieser sofort einsatzbereite PC wurde für eine lange Lebensdauer konzipiert und bietet Plattformstabilität über 18 Monate. Er durchlief im Rahmen des HP Total Test Process⁶ 120.000 Teststunden und wurde so konzipiert, dass er Tests nach dem Militärstandard MIL-STD 810G erfüllt⁷. Optional bietet er einen austauschbaren Staubfilter⁴.

Funktionsumfang

- Bewältigen Sie Ihren Tag mit Windows 10 Pro und den integrierten Funktionen für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität.
- Schützen Sie die Firmware, die Ihre Antivirussoftware nicht erreichen kann! Der hardwaregestützte Schutz mit automatischer Fehlerbehebung durch HP Sure Start Gen4 führt automatisch eine Wiederherstellung des BIOS nach Angriffen durch Malware, Rootkits oder nach einer Beschädigung durch.
- Ihre kritischen Prozesse bleiben aktiv, auch wenn Malware versucht, diese herunterzufahren. Mit HP Sure Run wird der hardwaregestützte Schutz mit automatischer Fehlerbehebung auch auf das Betriebssystem angewendet, um bösartige Angriffe auf Anwendungen und Prozesse abzuwehren.
- Tragen Sie mit dem hardwaregestützten Schutz von HP Sure Click zum Schutz Ihres PCs vor Websites, Anhängen, Malware, Ransomware und Viren bei.
- Schnelle und sichere Wiederherstellung Ihrer PCs auf das letzte Image über eine Netzwerkverbindung mit optionalem HP Sure Recover.
- ITDMs dienen der raschen Erstellung, Verbesserung und Sicherung von benutzerdefinierten Windows-Images mit HP Image Assistant Gen3.
- Das HP Manageability Integration Kit beschleunigt die Erstellung von Images und Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit durch den Microsoft System Center Configuration Manager.
- Bewahren Sie Daten sicher auf und schützen Sie sie vor Diebstahl, Angriffen und nicht autorisierten Benutzern mit der HP Client Security Suite Gen4.

HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor-PC Tabelle mit Spezifikationen







Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Prozessorproduktfamilie ⁸	AMD A10 APU Prozessor der 7. Generation (A10-9700); AMD A6 APU Prozessor der 7. Generation (A6-9500); AMD A8 APU Prozessor der 7. Generation (A8-9600); AMD Ryzen™ 3 PRO-Prozessor; AMD Ryzen™ 5 PRO-Prozessor; AMD Ryzen™ 7 PRO-Prozessor; AMD A6 APU Prozessor der 6. Generation (A6-8570); AMD A10 APU Prozessor der 6. Generation (A10-8770); AMD A12 APU Prozessor der 6. Generation (A12-8870)
Verfügbare Prozessoren ^{3,32,33}	AMD Ryzen™ 5 PRO 2400G Quad-Core mit Radeon™ Vega 11-Grafikkarte (3,6 GHz Basistaktung, bis zu 3,9 GHz max. Boost-Taktung, 384 kB L1-Cache, 2 MB L2-Cache, 4 MB L3-Cache); AMD Ryzen™ 3 PRO 2200G Quad-Core mit Radeon™ Vega 8-Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,7 GHz Boost-Taktung, 348 KB L1 Cache, 2 MB L2 Cache, 4 MB L3 Cache); AMD Ryzen™ 7 PRO 2700 Eight-Core (3,6 GHz Basistaktung, bis zu maximal 4,1 GHz Boost-Taktung, 768 KB L1-Cache, 4 MB L2-Cache, 16 MB L3-Cache); AMD Ryzen™ 5 PRO 2700X Eight-Core (3,6 GHz Basistaktung, bis zu maximal 4,1 GHz Boost-Taktung, 768 KB L1-Cache, 4 MB L2-Cache, 16 MB L3-Cache); AMD Ryzen™ 5 PRO 2600 Six-Core (3,4 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,9 GHz Boost-Taktung, 576 KB L1-Cache, 3 MB L2-Cache, 16 MB L3-Cache); AMD PRO A8 9600 APU Quad-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,1 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A6 9500 APU Quad-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A12 8870 APU Quad-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,7 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A12 8870 APU Quad-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,7 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A10 8770 APU Quad-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A6 8570 APU Dual-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A6 8570 APU Dual-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A6 8570 APU Dual-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A6 8570 APU Dual-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu maximal 3,8 GHz Boost-Taktung, 2 MB L2-Cache); AMD PRO A6 8570 APU Dual-Core mit Radeon™ R7 Grafikkarte (3,5 GH
Chipsatz	AMD B350 FCH
Formfaktor	Kleiner Formfaktor
Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR4-2666 SDRAM Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
Speichersteckplätze	4 DIMM
Interner Speicher	500 GB bis zu 2 TB SATA-Festplattenlaufwerk 7200 U/min ⁷ bis zu 500 GB SATA SED ⁷ 128 GB bis zu 512 GB SATA SSD ⁷ 256 GB bis zu 512 GB SATA SED Opal 2 SSD ⁷ 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ SSD ⁷ 128 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ TSCD ⁷ 256 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ TSCD Opal 2 TLC M.2 SSD ⁷ 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁷
Optisches Laufwerk	HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: AMD Radeon™ R5-Grafikkarte; AMD Radeon™ R7-Grafikkarte; AMD Radeon™ Vega 8-Grafikkarte; AMD Radeon™ RX Vega 11-Grafikkarte Dediziert: AMD Radeon™ R7 430-Grafikkarte (2 GB GDDR5 dediziert); AMD Radeon™ RX 550X-Grafikkarte (4 GB GDDR5 dediziert) ¹¹
Audio	Conexant CX20632 Codec, Universal-Audioanschluss an der Vorderseite, Audioeingang und -ausgang an der Rückseite (3,5 mm), Multi-Streaming-fähig
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280; 1 PCI x1; 1 PCIe x16 (1 M.2-Steckplatz für WLAN und 1 M.2 2230/2280-Steckplatz für Speicher.)
Ports und Anschlüsse	Vorderseite: 1 Headset-Anschluss; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (mit Schnellladefunktion); 1 USB Type-C™(mit Ladefunktion); 2 USB 3.1 Gen 1 Hinten: 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; Kombination aus 1 seriellem Anschluss und PS/2-Anschluss; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 4 USB 2.0 Optional: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 serieller Anschluss; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™); 1 VGA
Eingabegeräte	HP PS/2-Business-Tastatur, flach; HP USB-Konferenztastatur; Kabelgebundene USB-Business-Tastatur, flach; HP USB-Business-Smartcard (CCID)-Tastatur, flach; HP PS/2-Maus; HP USB-Lasermaus, 1000 dpi; Optische HP USB-Maus ¹⁴ ;
	LAN: Realtek RTL8111EPH GbE; WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9260 802.11ac (2x2) und Bluetooth® 5 M.2, nicht vPro™; Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) und Bluetooth® 4.2 kombiniert;
Laufwerksschächte	Ein Festplattenlaufwerk (3,5 Zoll); Zwei Festplattenlaufwerke (2,5 Zoll)
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 35° C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Verfügbare Software	Absolute Persistence Module; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; Native Miracast-Unterstützung; HP Wireless Wakeup; Office kaufen (separat erhältlich); HP LAN-Wireless Protection; HP Sure Recover; Windows Defender; HP JumpStarts 4.15.16,18,19,21
Sicherheitsmanagement	DriveLock; Gehäuseabdeckungssensor; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Device Access Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP SpareKey; HP Power-on Password (über BIOS); RAID-Konfigurationen; Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); Aktivierung/Deaktivierung der seriellen Anschlüsse (über BIOS); Passworteinrichtung (über BIOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; USB aktivieren/deaktivieren (über BIOS); Master Boot Record Security; HP Client Security Suite Gen 4; HP Sure Start Gen 4; Pre-Boot-Authentifizierung; HP Sure Run; Trusted Platform Module TPM 2.0 (hip mit integrierten Sicherheitsfunktionen im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+-zertifiziert) (FIPS 140-2 Level 2-zertifiziert) ^{6,24,25,26,27,28,29,31}
Managementfunktionen	HP BIOS Config Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs (Download); HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 2; HP System Software Manager (Download); Ivanti Management Suite; Aktualisierung von BIOS über Cloud oder Netzwerk (BIOS-Funktion) ^{5,22,23,34}
Stromversorgung	Internes Netzteil mit 180 W, Wirkungsgrad bis zu 92 %, Active PFC
Abmessungen	9,5 x 27 x 29,6 cm
Gewicht	4,53 kg (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Ergonomische Merkmale	##displaytiltswiv##
Konformität mit Energieeffizienz	CCC; CECP; ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend; SEPA ⁹
Umgebungsbedingungen	Halogenarm ¹⁰
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (3-3-3). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten

HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 16 GB DDR4-2666 DIMM



Steigern Sie die Möglichkeiten Ihres HP Business Desktop PC und verbessern Sie die Systemleistung und die Reaktionsfähigkeit von Anwendungen mit energiesparendem High-Speed-DDR4-Speicher von HP. Bewährte Leistung und Zuverlässigkeit für maximalen Investitionsschutz. Mit der HP Compaq Business Desktop Familie erhalten Sie eine perfekt auf Ihre Anforderungen abgestimmte Kombination aus Qualität, Zuverlässigkeit und Leistung, die außerdem durch ein herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis und Investitionsschutz überzeugt. Unabhängig davon, ob Sie höchste Zuverlässigkeit und Verwaltbarkeit bei geringen Betriebskosten oder Desktop-PCs mit bewährter Technologie, ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis oder vielleicht PCs für Einsteiger wünschen, die zu einem günstigen Preis alle grundlegenden Computing-Funktionen bieten – HP hält stets die richtige Desktop-Lösung für Sie bereit.

Produktnummer: 3TK83AA

HP Desktop G2 Slim DVD-Brenner (9.5 mm)



Erweitern Sie Ihren HP Desktop-PC kostengünstig um einen Brenner für optische Speichermedien – mit dem HP Desktop G2 Slim DVD-Brenner-Laufwerk (9,5 mm), der über SATA verbunden wird und Schreibvorgänge mit einem Datenvolumen von bis zu 8,5 GB oder 4 Stunden Videos in DVD-Qualität unterstützt – für alle DVD-Formate. Bewährte Leistung und Zuverlässigkeit für maximalen Investitionsschutz. Mit der HP Compaq Business Desktop Familie erhalten Sie eine perfekt auf Ihre Anforderungen abgestimmte Kombination aus Qualität, Zuverlässigkeit und Leistung, die außerdem durch ein herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis und Investitionsschutz überzeugt. Unabhängig davon, ob Sie höchste Zuverlässigkeit und Verwaltbarkeit bei geringen Betriebskosten oder Desktop-PCs mit bewährter Technologie, ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis oder vielleicht PCs für Einsteiger wünschen, die zu einem günstigen Preis alle grundlegenden Computing-Funktionen bieten – HP hält stets die richtige Desktop-Lösung für Sie bereit.

Produktnummer: N1M42AA

HP Wireless-Business-Tastatur, flach



Mit der flachen HP Wireless-Tastatur, die für die 2015er Klasse der HP Business-PCs konzipiert ist, können Sie über Wireless-Verbindung Daten eingeben. Mit der flachen HP Wireless-Tastatur, die für die 2015er Klasse der HP Business-PCs konzipiert ist, können Sie über Wireless-Verbindung Daten eingeben. Mit der HP Compaq Business Desktop Familie erhalten Sie eine perfekt auf Ihre Anforderungen abgestimmte Kombination aus Qualität, Zuverlässigkeit und Leistung, die außerdem durch ein herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis und Investitionsschutz überzeugt. Unabhängig davon, ob Sie höchste Zuverlässigkeit und Verwaltbarkeit bei geringen Betriebskosten oder Desktop-PCs mit bewährter Technologie, ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis oder vielleicht PCs für Einsteiger wünschen, die zu einem günstigen Preis alle grundlegenden Computing-Funktionen bieten – HP hält stets die richtige Desktop-Lösung für Sie bereit.

Produktnummer: N3R88AA

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 5 Jahre



5 Jahre Vor-Ort-Support durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U7899E

HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor-PC

- 1 Nicht alle Funktionen stehen in allen Ausgaben oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.windows.com.

 2 HP Sure Start Gen4 ist auf HP Elite- und HP Pro 600-Produkten mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation verfügbar.
- ³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung.

 ⁴ Separat oder als Option erhältlich.

- 5 Das HP Manageability Integration Kit steht unter http://www.8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html zum Download bereit.
 6 Die HP Total Test Process-Testergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Prüfbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden
- Abgedeckt.

 7 MIL-STD-Tests sind ausstehend und dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Prüfergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Prüfbedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Bedingungen des MIL-STD-Tests entstanden sind, und für jegliche versehentlichen Schäden ist das optionale HP Accidental Damage Protection Care Pack erforderlich.

 8 HP Sure Run ist auf HP Elite-Produkten mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation verfügbar.

 9 HP Sure Click ist auf den meisten PCs von HP verfügbar und unterstützt Microsoft Internet Explorer und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) und schreibgeschützte PDF-Dateien,
- wenn Microsoft Office bzw. Adobe Acrobat installiert ist.

 10 HP Sure Recover ist auf HP Elite-PCs mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation verfügbar und erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Nicht verfügbar für Plattformen mit mehreren internen Speicher-Laufwerken oder Intel® Optane™. Erstellen Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden.
- 11 HP Client Security Manager Gen4 erfordert Windows und Intel® oder AMD-Prozessoren der 8. Generation.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe hittp://www.windows.com/.

 3 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz
- variieren ie nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung.
- ⁴ Native Miracast-Unterstützung: Ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann ⁵ HP Driver Packs: Nicht vorinstalliert, jedoch als Download verfügbar unter http://www.hp.com/go/clientmanagement
- 6 HP BIOSphere: HP BIOSphere Gen4 erfordert Intel® oder AMD Prozessoren der 8. Generation. Die Funktionen können ie nach Plattform und Konfiguration variieren
- Bis Festplattenlaufwerken und Solid-State-Laufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 36 GB der Systemplatte (für Windows 10) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- Systemwidenerisetillung reserviert.

 #IHINWEIS: Windows 8 bzw. Windows 7 wird von Ihrem Produkt nicht unterstützt. Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8-bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel®- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf http://www.support.hp.com keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an

 Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.epeat.net.

 Esterne Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

- ¹¹ Separat oder als Option erhältlich.
- ¹² Zwei 2,5 Zoll Festplattenlaufwerke: SFF kann entweder mit (1) 3,5 Zoll- oder (2) 2,5 Zoll Speicherlaufwerk konfiguriert werden (2,5 Zoll Laufwerk erfordert Adapter) ¹⁴ Antimikrobielle USB-Maus: Nicht in allen Regionen verfügbar; HP USB-Maus, robust: Nicht in allen Regionen verfügbar.

- 15 HP Secure Erase: ist für Methoden vorgesehen, die in der "Clear"-Löschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind.

 16 Absolute Persistence Module: Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde ein erworbenes Abonnement aktiviert. Abonnements können mit einer Laufzeit von bis zu mehreren Jahren erworben werden Service ist eingeschränkt. Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute, Bei der Absolute Recovery Guarantee handelt es sich um eine eingeschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen, Die vollständigen Informationen finden Sie unter: http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement. Data Delete ist ein optionaler Service, der von Absolute Software zur Verfügung gestellt wird. Bei Verwendung ist die Recovery Guarantee nichtig. Um den Data Delete-Service zu nutzen, müssen Kunden zuerst eine Vereinbarung zur Vorabautorisierung unterzeichnen und benötigen entweder eine PIN oder müssen mindestens ein RSA SecurID-Token von Absolute Software
- 18 HP Support Assistant: Erfordert Windows sowie Internetzugang.
- 19 Windows Defender: Windows Defender Abonnement, Windows 10 und Internetverbindung für Updates erforderlich
- ²1 HP Sure Recover: Ist auf HP Elite-PCs mit Intel®-Prozessoren der 8. Generation oder AMD-Prozessoren verfügbar und erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Nicht verfügbar für Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerke, Intel® Optane™. Erstellen Sie vor der Verwendung eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden.
- 22 HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: Das HP Manageability Integration Kit kann heruntergeladen werden unter http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html 23 Ivanti Management Suite: Abonnement erforderlich.

 24 HP Client Security Suite Gen 4: Windows und Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation erforderlich.
- 25 HP Password Manager: Internet Explorer, Chrome oder FireFox erforderlich. Möglicherweise werden einige Websites und Anwendungen nicht unterstützt. Benutzer müssen das Add-on/die Erweiterung möglicherweise im Internetbro
- ²⁶ HP Sure Start Gen 4: ist auf HP Elite- und HP Pro 600-Produkten mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation verfügbar
- ²⁷ Trusted Platform Module TPM 2.0 Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+-zertifiziert) (FIPS 140-2 Level 2-zertifiziert): Firmware TPM entspricht Version 2.0. Bei Hardware TPM v1.2 handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation mit Version v0.89, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert.
- ²⁸ RAID-Konfigurationen: Ist optional und erfordert eine zweite Festplatte.
 ²⁹ HP Sure Run: Ist auf HP Elite-Produkten mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation verfügbar
- ³⁰ HD-DVDs können in diesem Laufwerk nicht wiedergegeben werden. DVD-RAM wird nicht unterstützt. Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet. Double-Layer-Discs haben eine höhere Speicherkapazität als Single-Layer-Discs. Mit diesem Laufwerk gebrannte Discs sind möglicherweise mit vielen herkömmlichen Single-Layer-DVD-Laufwerken und -Playern nicht kompatibel.
- 31 HP Drive Lock wird auf NVMe-Laufwerken nicht unterstützt.
- ³² Die AMD Ryzen[™] PRO CPU erfordert den Einbau einer separaten Grafikkarte.
 ³³ Die maximale Boost-Taktfrequenzleistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- 34 HP Cloud Recovery ist für HP Elite- und Pro-Desktop-PCs und -Laptops mit Intel®_ oder AMD-Prozessoren verfügbar und erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Hinweis: Erstellen Sie vor der Verwendung eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. Details finden Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werder ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen

Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. AMD, Radeon und das AMD-Logo sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Symbol sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen

