

HP ProDesk 600 G5 Desktop-Mini-PC



Flexible, erweiterbare Zuverlässigkeit und Leistung

Der ansprechende und ultrakompakte HP ProDesk 600 Desktop Mini wurde eigens für den modernen Arbeitsplatz entwickelt und präsentiert sich als leistungsstarker, zuverlässiger und hoch skalierbarer PC mit einer Leistung und Sicherheit sowie Verwaltungsfunktionen, die die geschäftlichen Anforderungen von mittelständischen bis großen Unternehmen erfüllen.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

- Windows 10 Pro¹
- Intel® Core™-Prozessoren²

Sofort einsatzfähig

- Erledigen Sie Ihre Arbeit mit einer Lösung, die Sie flexibel mit einem Intel® Core™ Prozessor² bis zur 9. Generation konfigurieren können und Optionen, die einen Intel® Optane™ Speicher³ und SSD-Speicher umfassen.⁴

Erweiterungsmöglichkeiten, dank denen sich Ihre Investition wirklich auszahlt

- Maximieren Sie die Lebensdauer Ihres PCs mit einem dualen M.2-Speichersteckplatz und traditionellen SATA-Speicheroptionen.⁴ Ein konfigurierbarer E/A-Anschluss unterstützt VGA⁴ oder ältere serielle⁴ Anschlüsse sowie einen dritten Videoanschluss⁴ für drei Displays⁵ bzw. einen USB-C™ mit 100 W Power Delivery.⁴

Platzierung ganz nach Bedarf

- Installieren Sie Ihren Mini sicher in einem HP Mini-in-One 24 Display⁶ oder befestigen Sie ihn hinter einem HP Display⁷ – die Stromversorgung erfolgt über USB-C™⁸. Führen Sie die Montage⁹ mit dem platzsparenden HP Zubehör durch.⁴ Vereinfachen Sie die Verkabelung mit USB-C™ oder der optionalen HP Netzteilhalterung.⁴
- Arbeiten Sie produktiv in jeder Situation mit Windows 10 Pro und den leistungsstarken Funktionen von HP für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität.
- Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie geschützt mit dem HP Sure Start Gen5 BIOS mit automatischer Fehlerbehebung.
- Tragen Sie mit dem hardwaregestützten Schutz von HP Sure Click zum Schutz Ihres PCs vor Websites und Anhängen mit Malware, Ransomware und Viren bei.
- Das HP Manageability Integration Kit beschleunigt die Erstellung von Images und Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit durch den Microsoft System Center Configuration Manager.
- Vereinfachen Sie die Sicherung Ihres PCs. Der HP Client Security Manager bietet eine zentrale Schnittstelle zur Einrichtung und Verwaltung der leistungsstarken Sicherheitsfunktionen Ihres PCs.
- HP BIOSphere Gen5 Automatisierungsfunktionen auf Firmware-Ebene erhöhen die Produktivität und minimieren Ausfallzeiten. Dank automatischer Aktualisierungen und Sicherheits-Checks sind Ihre PCs perfekt geschützt.
- ITDMs dienen der raschen Erstellung, Verbesserung und Sicherung von benutzerdefinierten Windows-Images mit HP Image Assistant.
- Profitieren Sie mit HP Support Assistant von Selbsthilfe-Support-Optionen, die direkt im PC integriert und während der gesamten PC-Lebensdauer jederzeit verfügbar sind.
- Verlassen Sie sich auf einen extrem stabilen und langlebigen PC, der konzipiert wurde, um 120.000 Stunden des HP Total Test Process zu durchlaufen und mit einem optionalen Staubfilter ausgestattet ist, der die Lebensdauer Ihre PCs verlängert.

HP ProDesk 600 G5 Desktop-Mini-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
Prozessorproduktfamilie¹⁴	Intel® Core™ i3-Prozessor der 8. Generation (i3-8100T); Intel® Core™ i5-Prozessor der 8. Generation (i5-8500T); Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation (i7-8700T); Intel® Core™ i3-Prozessor der 9. Generation (i3-9100T, i3-9300T); Intel® Core™ i5-Prozessor der 9. Generation (i5-9500T, i5-9600T); Intel® Core™ i7-Prozessor der 9. Generation (i7-9700T); Intel® Core™ i9-Prozessor der 9. Generation (i9-9900T); Intel® Celeron®-Prozessor (G4930T läuft nur unter Windows 10); Intel® Pentium®-Prozessor (G5420T und G5600T laufen nur unter Windows 10)
Verfügbare Prozessoren^{16,20,30}	Intel® Core™ i7-8700T mit Intel® UHD Graphics 630 (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 12 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i3-8100T mit Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz Basisfrequenz, 6 MB Cache, 4 Cores); Intel® Core™ i9-9900T mit Intel® UHD Graphics 630 (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 16 MB Cache, 8 Cores); Intel® Core™ i7-9700T mit Intel® UHD Graphics 630 (2 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 12 MB Cache, 8 Cores); Intel® Core™ i5-9600T mit Intel® UHD Graphics 630 (2,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i5-9500T mit Intel® UHD Graphics 630 (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i3-9300T mit Intel® UHD Graphics 630 (3,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 8 MB Cache, 4 Cores); Intel® Core™ i3-9100T mit Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 6 MB Cache, 4 Cores); Intel® Pentium® Gold G5420T mit Intel® UHD Graphics 610 (3,2 GHz Basisfrequenz, 4 MB Cache, 2 Cores); Intel® Celeron® G4930T mit Intel® UHD Graphics 610 (3 GHz Basisfrequenz, 2 MB Cache, 2 Cores)
Chipsatz³⁰	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (Nicht-vPro)
Formfaktor	Mini
Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR4-2666 SDRAM ^{3,4,8} Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	500 GB bis zu 2 TB SATA HDD ² bis zu 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ² 256 GB bis zu 512 GB SATA SED Opal 2 SSD ² 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ² 128 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ² 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ² 16 GB NVMe™ Intel® Optane™ Speicherraum für Speicher-Beschleunigung ³²
Verfügbare Grafikkarten	Integrierte: Intel® UHD-Grafikkarte 610; Intel® UHD-Grafikkarte 630 (Integrierte Grafikkarte ist abhängig vom Prozessor.)
Audio	Conexant CX20632-Codec, Universal-Audiobuchse, frontseitige Headset- und Kopfhöreranschlüsse (3,5 mm), Multi-Streaming-fähig
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280 (1 M.2-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2230/2280-Steckplätze für Speicher.)
Ports und Anschlüsse	Vorderseite: 1 Headset-Anschluss; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 2; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2; 1 Headset-Anschluss Hinten: 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 3.1 Gen 2 Optional: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 seriell; 1 VGA; 1 HDMI 2.0; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (DisplayPort™); 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (Power Delivery, DisplayPort™) ¹⁸
Eingabegeräte	Flache HP USB Business-Tastatur; Flache HP Wireless Business-Tastatur; Flache HP USB Business Smartcard (CCID)-Tastatur ⁶ ; HP USB-Lasermaus, 1.000 dpi; Optische HP USB-Maus ⁶ ;
Kommunikation	LAN: Intel® GbE I219LM; WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) und Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, Nicht-vPro™ ^{5,30} ;
Laufwerkschächte	1 x 2,5" ¹⁵
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Verfügbare Software	Absolute Persistence Module; Office kaufen (separat erhältlich); HP Hotkey Support; HP JumpStarts; HP LAN-Wireless Protection; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Wireless Wakeup; Native Miracast-Unterstützung; Windows Defender ^{9,17,19,22,23,24}
Sicherheitsmanagement	DriveLock; Gehäuseabdeckungssensor; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Suite; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Spare Key; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen5; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); Master Boot Record Security; Power-on Password (über BIOS); Pre-Boot-Authentifizierung; RAID-Konfigurationen; Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); Aktivierung/Deaktivierung der seriellen Anschlüsse (über BIOS); Kennworteinrichtung (über BIOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelsicherungen; TPM 2.0 (Firmware: 7.85) Endpoint Security-Controller (Infineon SLB9670), Windows 10 im Lieferumfang enthalten. Common Criteria EAL4+-zertifiziert. FIPS 140-2 Level 2-zertifiziert; Aktivierung/Deaktivierung der USB-Anschlüsse (über BIOS) ^{7,21,25,28,29,34,35}
Managementfunktionen	HP BIOS Config Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs (Download); HP Image Assistant; 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) ^{10,26,27,33}
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 65 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %
Abmessungen	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Gewicht	1,25 kg (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Ergonomische Merkmale	##displaytiltswiv##
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend ¹¹
Umgebungsbedingungen	Halogenarm ¹²

HP ProDesk 600 G5 Desktop-Mini-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP optische USB-Scroll-Maus



Mit der neuesten optischen Sensortechnologie kann die HP USB Optische Scrollmaus präzise Bewegungen auf den verschiedensten Oberflächen aufzeichnen, und dies ganz ohne Mauspad. 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: QY777AA

HP 5 Jahre Hardware-Support vor Ort
am nächsten Arbeitstag, nur
Desktops



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 ProDesk 600 G5 Desktop-Mini-PC

Fußnoten für Text

- 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. Die automatische Aktualisierung von Windows 10 ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- ² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ³ Intel® Optane™ Arbeitsspeicher ist separat erhältlich. Die Intel® Optane™ Speichersystem-Beschleunigung ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System. Verfügbar für handelsübliche HP Desktops und Notebooks und für ausgewählte HP Workstations (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio 15 und 17 G5), erfordert eine SATA HDD, einen Intel® Core™ Prozessor der 7. Generation oder höher oder die Intel® Xeon® Prozessor E3-1200 V6 Produktfamilie oder höher, BIOS-Version mit Unterstützung für Intel® Optane™, Windows 10 Version 1703 oder höher, M.2 Typ Z280-S1-B-M-Anschluss auf PCH Remapped PCIe-Controller und -Lanes in einer x2- oder x4-Konfiguration mit B-M-Schlüsseln, die NVMe™ Spec 1.1 erfüllen, sowie einen Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5 Treiber.
- ⁴ Separat oder optional erhältlich.
- ⁵ Displays sind separat erhältlich. Unterstützung für bis zu drei Videoausgänge über zwei Standard-Videoanschlüsse und einen optionalen dritten Videoanschluss mit folgenden Optionen: DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0, VGA oder USB Type-C™ mit Display™ Output.
- ⁶ HP Mini-in-One Z4 Display ist separat erhältlich. Der PC muss mit der optionalen USB-C™ mit 100 W Power Delivery-Karte konfiguriert werden.
- ⁷ Display ist separat erhältlich. Siehe das Display-Datenblatt auf hp.com für eine Anleitung zur Montagehalterung.
- ⁸ Bestimmte HP EliteDisplays unterstützen USB-C™ Power Delivery. Siehe das Display-Datenblatt auf hp.com. Der PC muss mit der optionalen USB-C™ mit 100 W Power Delivery-Karte konfiguriert werden.
- ⁹ Montagehardware separat erhältlich.
- ¹⁰ HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel® Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- ¹¹ HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ 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.
- ¹² HP Client Security Manager Gen5 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details.
- ¹³ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- ¹⁴ HP BIOSphere Gen5 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ¹⁵ Erfordert Windows und Internetzugang.
- ¹⁶ Die HP Total Test Process Testergebnisse stellen keine Garantie für künftige Leistung unter diesen Bedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack für den Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.

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 und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>
- ² Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Festplatte (bei Windows 10) sind für die Systemwiederherstellungssoftware reserviert.
- ³ Bei Systemkonfigurationen mit mehr als 3 GB Arbeitsspeicher unter 32-Bit-Betriebssystemen ist aufgrund von Systemressourcenanforderungen ggf. nicht der gesamte Speicher verfügbar. Für die Adressierung des Hauptspeichers über 4 GB ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Speichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s; die tatsächliche Datenübertragungsrate hängt vom konfigurierten Prozessor des Systems ab. Unterstützte Datenübertragungsraten des Arbeitsspeichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen.
- ⁴ Der Kunde kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufräumen.
- ⁵ Wireless Access Point und Internet-Service erforderlich.
- ⁶ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- ⁷ Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Modelle mit Intel® Core™-Prozessoren können erweiterte Sicherheitsfunktionen für Online-Transaktionen nutzen. Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) sorgt zusammen mit teilnehmenden Websites für Zwei-Faktor-ID-Authentifizierung, indem zusätzlich zum üblichen Benutzernamen und Passwort eine Hardwarekomponente hinzugefügt wird. Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) wird über ein HP Client Security-Modul initialisiert.
- ⁸ Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit ist vom konfigurierten Prozessor und dem Speichermodul im System abhängig.
- ⁹ Absolute Persistence Module: 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 Garantie 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 Garantie 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 erwerben.
- ¹⁰ HP Driver Packs: Nicht vorinstalliert, jedoch als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹¹ 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.
- ¹² Externe Netzwerke, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ¹³ Einige Geräte für die Verwendung im akademischen Bereich werden mit dem Windows 10 Jubiläums-Update automatisch auf Windows 10 Pro Education aktualisiert. Funktionen können variieren; Informationen zu den Funktionen von Windows 10 Pro Education finden Sie unter <https://aka.ms/ProEducation>.
- ¹⁴ HINWEIS: 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.
- ¹⁵ Der 2,5 Zoll Laufwerkeinschub eignet sich für HDD und SSD.
- ¹⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ¹⁷ Native Miracast-Unterstützung ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.
- ¹⁸ Anschlüsse sind optional und können jeweils nur von einem Benutzer ausgewählt werden.
- ¹⁹ Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich.
- ²⁰ Die Intel® Turbo Boost Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost Funktionen. Die Intel Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.
- ²¹ 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): In einigen Fällen werden Computer mit vorkonfiguriertem Windows-Betriebssystem mit ausgeschaltetem TPM geliefert.
- ²² Windows Defender Abonnement, Windows 10 und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- ²³ HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ 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.
- ²⁴ 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.
- ²⁵ HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: Kann von <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden
- ²⁶ Ivanti Management Suite: Abonnement erforderlich.
- ²⁷ HP Client Security Suite Gen5 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen.
- ²⁸ HP Password Manager: erfordert Internet Explorer, Chrome™ oder Firefox. Möglicherweise werden einige Websites und Anwendungen nicht unterstützt. Benutzer müssen das Add-on/die Erweiterung möglicherweise im Internetbrowser aktivieren.
- ²⁹ Für vollständige Intel® vPro™ Funktionen sind Windows, ein vPro-unterstützter Prozessor, ein vPro-aktiverter Q370 Chipsatz und eine vPro-fähige WLAN-Karte erforderlich.
- ³⁰ Für einige Funktionen von vPro, z. B. Intel Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger Virtual Appliance-Anwendungen für die Intel vPro-Technologie hängt von anderen Softwareanbietern ab. Über die Kompatibilität mit zukünftigen „virtuellen Appliances“ kann noch keine Aussage getroffen werden.
- ³¹ Intel® Optane™ Arbeitsspeicher ist separat erhältlich. Die Intel® Optane™ Speichersystem-Beschleunigung ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System. Verfügbar für handelsübliche HP Desktops und Notebooks und für ausgewählte HP Workstations (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 und 17 G5), erfordert eine SATA HDD, einen Intel® Core™ Prozessor der 7. Generation oder höher oder die Intel® Xeon® Prozessor E3-1200 V6 Produktfamilie oder höher, BIOS-Version mit Unterstützung für Intel® Optane™, Windows 10 Version 1703 oder höher, M.2 Typ Z280-S1-B-M-Anschluss auf PCH Remapped PCIe-Controller und -Lanes in einer x2- oder x4-Konfiguration mit B-M-Schlüsseln, die NVMe™ Spec 1.1 erfüllen, sowie einen Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5 Treiber.
- ³² 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>.
- ³³ HP BIOSphere Gen5 ist auf bestimmten HP Pro- und Elite-PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ³⁴ HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel®-Prozessoren verfügbar. Informationen zur Verfügbarkeit, siehe Produktspezifikationen.

Anmeldung zum Aktualisieren 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 werden 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. Intel, Optane, vPro, das Intel Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum. Adobe PDF ist eine Marke von Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

4AA7-5846, Dezember 2019

