

HP ProOne 600 G6 22 All-in-One-PC



Der vielseitige All-in-One für Ihr expandierendes Unternehmen

Der HP ProOne 600 22 All-in-One ist eine solide Investition, die sich schnell in anspruchsvollen Umgebungen bereitstellen lässt, und glänzt mit einem entspiegelten Micro-Edge-Display, robuster Sicherheit und umfassenden Verwaltungsfunktionen.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

- HP empfiehlt Windows 10 Pro¹ für Unternehmen
- Intel® Core™-Prozessoren²

Funktionalität für mehrere Geräte

- Bieten Sie Benutzern verschiedene Optionen bei den Geräten, mit denen sie arbeiten. Der HP ProOne 600 22 AiO bietet ein ganz neues Maß an Flexibilität und lässt sich als vollwertiger PC oder als zusätzliches Display für einen anderen Desktop- oder Laptop-PC einsetzen.⁴

Kompaktes, modernes Design

- Dieser elegant designte AiO durchläuft Tests nach MIL-STD 810H³ und eignet sich dennoch für den Frontdesk oder das Büro des Geschäftsinhabers. Das entspiegelte Micro-Edge-IPS-Display mit 21,5 Zoll Diagonale bietet reichlich Arbeitsfläche.

Beruhigt arbeiten

- Die Sicherheitsfunktionen von HP greifen nahtlos ineinander und sorgen so für stets verfügbaren, aktiven und zuverlässigen Schutz. Diese sich stetig weiterentwickelnden Lösungen schützen Ihren PC vor Bedrohungen – vom BIOS über den Browser bis hin zum Betriebssystem.

Leistungsstarke Optionen

- Entscheiden Sie sich für einen leistungsstarken Intel® Core™-Prozessor der 10. Generation² und optionalen Intel® Optane™-Arbeitsspeicher H10⁶ oder PCIe NVMe™ SSD-Speicher⁷ und schnellen DDR4-Arbeitsspeicher⁷ sowie optionale separate High-End-Grafikkarten.⁷
- Unterstützen Sie unser Engagement für die Entwicklung und Verwendung nachhaltigerer Produkte. Das hocheffiziente Netzteil, die Verwendung von Kunststoff, der andernfalls in den Ozean geleitet wird, im Lautsprechergehäuse und die Verpackung aus geformtem Zellstoff reduzieren die ökologischen Auswirkungen.⁸
- Verhindern Sie unerwünschte Änderungen an den Sicherheitseinstellungen und unterbinden Sie die Ausbreitung von Malware mit HP Sure Run Gen3.⁹
- HP Sure Recover Gen3 ermöglicht eine schnelle, sichere und automatisierte Wiederherstellung, die über eine LAN- oder Wi-Fi®-Netzwerkverbindung pausiert oder neu gestartet werden kann.¹⁰
- Herkömmlicher Virenschutz kann neuartige Angriffe nicht immer erkennen. HP Sure Sense nutzt Deep-Learning-KI, um völlig neuartige Angriffe zu erkennen und unter Quarantäne zu stellen und Infektionen zu verhindern.¹¹
- Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Mit HP Sure Start Gen6, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das sich nach Angriffen oder Beschädigungen selbst wiederherstellt, bleiben Sie stets geschützt.¹²
- Tragen Sie mit dem hardwaregestützten Schutz von HP Sure Click zum Schutz Ihres PCs vor Websites, Anhängen, Malware, Ransomware und Viren bei.¹³
- Sichern Sie sich maximale Produktivität bei minimalen Ausfallzeiten mit der Automatisierung auf Firmware-Ebene durch HP BIOSphere Gen6. Dank automatischer Updates und Sicherheitschecks sind Ihre PCs zusätzlich geschützt.¹⁴
- Das HP Manageability Integration Kit beschleunigt die Erstellung von Images und Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit durch den Microsoft System Center Configuration Manager.¹⁵

HP ProOne 600 G6 22 All-in-One-PC Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen ^{1,43} Windows 10 Pro 64 (nur National Academic) ^{1-3,44} Windows 10 Home 64 ^{1,43} Windows 10 Home, eine Sprache, 64 Bit ^{1,43} FreeDOS
Prozessorproduktfamilie ¹⁴	Intel® Core™ i3-Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i5-Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation; Intel® Pentium®-Prozessor
Verfügbare Prozessoren ^{19,20,34}	Intel® Core™ i7-10700 with Intel® UHD Graphics 630 (2.9 GHz base frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB L3 cache, 8 cores), supports Intel® vPro™ Technology; Intel® Core™ i7-10700 with Intel® UHD Graphics 630 (2.9 GHz base frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB L3 cache, 8 cores); Intel® Core™ i5-10600 with Intel® UHD Graphics 630 (3.3 GHz base frequency, up to 4.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-10500 with Intel® UHD Graphics 630 (3.1 GHz base frequency, up to 4.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores), supports Intel® vPro™ Technology; Intel® Core™ i5-10500 with Intel® UHD Graphics 630 (3.1 GHz base frequency, up to 4.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-10400 with Intel® UHD Graphics 630 (2.9 GHz base frequency, up to 4.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i3-10320 with Intel® UHD Graphics 630 (3.8 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-10300 with Intel® UHD Graphics 630 (3.7 GHz base frequency, up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-10100 with Intel® UHD Graphics 630 (3.6 GHz base frequency, up to 4.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-10700T with Intel® UHD Graphics 630 (2.0 GHz base frequency, up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB L3 cache, 8 cores), supports Intel® vPro™ Technology; Intel® Core™ i7-10700T with Intel® UHD Graphics 630 (2.0 GHz base frequency, up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB L3 cache, 8 cores); Intel® Core™ i5-10600T with Intel® UHD Graphics 630 (2.4 GHz base frequency, up to 4.0 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-10500T with Intel® UHD Graphics 630 (2.3 GHz base frequency, up to 3.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores), supports Intel® vPro™ Technology; Intel® Core™ i5-10500T with Intel® UHD Graphics 630 (2.3 GHz base frequency, up to 3.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-10400T with Intel® UHD Graphics 630 (2.0 GHz base frequency, up to 3.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i3-10300T with Intel® UHD Graphics 630 (3.0 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-10100T with Intel® UHD Graphics 630 (3.0 GHz base frequency, up to 3.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Pentium® Gold G6500 with Intel® UHD Graphics 630 (4.1 GHz base frequency, 4 MB L3 cache, 2 cores); Intel® Pentium® Gold G6500T with Intel® UHD Graphics 630 (3.5 GHz base frequency, 4 MB L3 cache, 2 cores); Intel® Pentium® Gold G6400T with Intel® UHD Graphics 630 (3.4 GHz base frequency, 4 MB L3 cache, 2 cores); Intel® Pentium® Gold G6400 with Intel® UHD Graphics 610 (4.0 GHz base frequency, 4 MB L3 cache, 2 cores); Intel® Pentium® Gold G6600 with Intel® UHD Graphics 630 (4.2 GHz base frequency, 4 MB L3 cache, 2 cores)
Chipsatz ³⁴	Intel® Q470
Helligkeit	250 Nits
Formfaktor	All-in-One
Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR4-2666 SDRAM; 64 GB DDR4-3200 SDRAM ^{34,22} Übertragungsraten bis zu 2666 MT/s für Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3- und Intel® Core™ i5-Prozessoren. Übertragungsraten bis zu 2933 MT/s für Intel® Core™ i7-Prozessoren
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	500 GB bis zu 2 TB SATA HDD 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 ² 256 GB bis zu 512 GB Intel® Optane™-Speicher H10 mit Solid-State-Speicher ^{2,36} 16 GB NVMe™ Intel® Optane™ Speicherbaum für Speicher-Beschleunigung ³⁶
Optisches Laufwerk	HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk ¹⁶
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD IPS Widescreen LCD-Bildschirm mit WLED-Hintergrundbeleuchtung und einer Diagonale von 54,61 cm (21,5 Zoll) (1920 x 1080); Entspiegelter FHD IPS Widescreen LCD-Touchscreen mit 54,61 cm (21,5 Zoll) Diagonale und WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD-Grafikkarte 630; Intel® UHD-Grafikkarte 610 Dediziert: AMD Radeon™ 630 Grafikkarte (2 GB GDDR5 dediziert) (Die Modelle sind mit integrierter oder diskreter Grafikkarte erhältlich und müssen beim Kauf konfiguriert werden (die integrierte Grafikkarte hängt vom Prozessor ab))
Audio	Realtek ALC3252 Codec, interner Lautsprecher, Kombi-Buchse für Mikrofon/Kopfhörer
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280 (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 1 M.2 2230/2280-Steckplatz für Speicher.)
Ports und Anschlüsse	Seite: 1 kombinierter Kopfhörer-Mikrofonanschluss; 1 SuperSpeed USB Type-C™ 10 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate (mit Ladefunktion) ²² Hinten: 1 RJ-45; 1 DisplayPort™ 1.4; 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI-Eingang Unten: 1 SD 3.0-Kartenlesegerät Optionale Anschlüsse: 1 HDMI 2.0; 1 seriell; 1 DisplayPort™ 1.4 ⁸
Eingabegeräte	HP Wireless-Business-Tastatur und -Maus, flach (kombiniert); HP 320K-Tastatur für Desktop-PC, kabelgebunden; HP USB Smart Card (CCID)-Business-Tastatur, flach ⁶ ; HP USB-Lasermaus, 1000 dpi; HP USB-Maus, optisch; HP Fingerprint-USB-Maus; HP 320M-Maus für Desktop-PC, kabelgebunden ⁶ ;
Kommunikation	LAN: Intel® GbE I219LM; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Combo-Karte, nicht vPro™; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Combo-Karte, vPro™ ^{5,34} ;
Laufwerksschächte	1 x 2,5" 18
Kamera	5 MP IR-Kamera (Pull-up) mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon; 5 MP-Kamera (Pull-up) mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon; 720p-Kamera (Pull-up) mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon ¹⁷
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit;
Sicherheitsmanagement	Kennwort für den Systemstart (über BIOS); Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); Kennworteintrichtung (über BIOS); Aktivierung/Deaktivierung der USB-Anschlüsse (über BIOS); Aktivierung/Deaktivierung der seriellen Anschlüsse (über BIOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock und Automatic DriveLock; Trusted Platform Module TPM 2.0 Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+ -zertifiziert); HP Sure Recover Gen3; HP Sure Start Gen6; HP Sure Start Gen6; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen6 ^{2,27,28,33,38,39,40,41}
Managementfunktionen	HP BIOS Config Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP System Software Manager (Download); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5 ^{10,31,32,37}
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 90 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 150 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 120 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC
Abmessungen	48,87 x 48,28 x 20,15 cm (Einstellbarer Standfuß)
Gewicht	6,76 kg (Konfiguration mit dem niedrigsten Gewicht mit einstellbarem Standfuß. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend ¹¹
Umgebungsbedingungen	Halogenarm ¹²
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (3-3-3). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

HP ProOne 600 G6 22 All-in-One-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Fingerprint USB Maus



Melden Sie sich ohne Passwort an Ihrem PC an, und navigieren Sie präzise und schnell mit der HP Fingerprint USB Maus¹, unserer ersten Maus mit integriertem Fingerabdrucksensor, der die Anmeldung über die Maus authentifiziert. Bewährte Leistung und Zuverlässigkeit für maximalen Investitionsschutz.

Produktnummer: 4TS44AA

HP Business-Tastatur und Maus, kabellos, flach



Steigern Sie Ihre Produktivität und maximieren Sie Ihren Arbeitsbereich mit der eleganten und kompakten, kabellosen HP Slim Tastatur und Maus, die als Ergänzung der HP Business PCs von 2015 konzipiert wurden. Mit der flachen HP Wireless-Tastatur, die für die 2015er Klasse der HP Business-PCs konzipiert ist, können Sie über Wireless-Verbindung Daten eingeben.

Produktnummer: N3R88AA

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 ProOne 600 G6 22 All-in-One-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 Software-Produkte. 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 MIL STD 810H-Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
- ⁴ Der zweite PC ist separat erhältlich.
- ⁵ Die Beschleunigung des Speichersystems durch Intel® Optane™ ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System. Erfordert einen Intel® Core™-Prozessor ab der 8. Generation, eine BIOS-Version mit Unterstützung für Intel® Optane™, Windows 10 64-Bit und einen Treiber für Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- ⁶ Separat oder optional erhältlich.
- ⁷ Das Lautsprechergehäuse besteht zu 5 % aus Kunststoff, der andernfalls in den Ozean geleitet wird.
- ⁸ HP Sure Run Gen3 ist für ausgewählte Windows 10-basierte HP Pro, Elite und Workstation PCs mit ausgewählten Intel®- oder AMD-Prozessoren verfügbar.
- ⁹ HP Sure Recover Gen3 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert eine offene Netzwerkverbindung. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung von HP Sure Recover sichern.
- ¹⁰ HP Sure Sense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.
- ¹¹ HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- ¹² HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise 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 oder Adobe Acrobat installiert ist.
- ¹³ 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 Datenübertragungsraten hängt vom konfigurierten Prozessor des Systems ab. Unterstützte Datenübertragungsraten des Arbeitsspeichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen.
- ¹⁴ HP BIOSphere Gen6 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ¹⁵ Das HP Manageability Integration Kit steht auf der Website <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> zum Download bereit.

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 36 GB der Festplatte (bei Windows 10) sind für die Systemwiederherstellungs-Software 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 Datenübertragungsraten 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 aufrüsten.
- 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 Anschlüsse sind optional (Auswahl aus DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 oder seriellen Anschluss) und müssen zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.
- 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 Gehäuseabdeckungssensor: Separat oder optional erhältlich.
- ¹⁶ Muss zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.
- ¹⁷ Separat oder als optionale Ausstattung erhältlich, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
- ¹⁸ Der 2.5 Zoll Laufwerkeinschub eignet sich für HDD und SSD.
- ¹⁹ 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 Anwendungsworkloads und ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 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 Native-Miracast-Unterstützung: Ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.
- ²² Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit ist vom konfigurierten Prozessor und dem Speichermodul im System abhängig.
- ²³ HP Support Assistant: Erfordert Windows sowie Internetzugang.
- ²⁴ HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- ²⁵ HP BIOSphere Gen6 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ²⁶ Windows Defender-Abonnement, Windows 10 und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- ²⁷ HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise 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 oder Adobe Acrobat installiert ist.
- ²⁸ 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. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Secure Erase nicht unterstützt.
- ²⁹ Skype for Business (zertifiziert): Separat oder optional erhältlich.
- ³⁰ 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.
- ³¹ 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.
- ³² Ivanti Management Suite: Abonnement erforderlich.
- ³³ HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.
- ³⁴ Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro™ sind Windows, ein Prozessor mit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger Chipsatz (oder höher) und eine vPro-fähige WLAN-Karte erforderlich. Für einige Funktionen, 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 ist von Software von Drittanbietern abhängig. Die Kompatibilität der aktuellen Hardware-Generation, die auf Intel vPro-Technologie basiert, mit künftigen Virtual Appliances muss erst noch ermittelt werden.
- ³⁵ 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 GS), 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 2280-51-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.
- ³⁷ 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>.
- ³⁸ HP Sure Recover Gen3 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert eine offene Netzwerkverbindung. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung von HP Sure Recover sichern.
- ³⁹ HP Sure Run Gen3 ist für ausgewählte Windows 10-basierte HP Pro, Elite und Workstation PCs mit ausgewählten Intel®- oder AMD-Prozessoren verfügbar.
- ⁴⁰ HP Sure Sense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.
- ⁴¹ Storage Drivelock ist nicht mit selbstverschlüsselndem oder Optane-basiertem Speicher kompatibel.
- ⁴² Kombiniertes Kopfhörer-/Mikrofonanschluss OMP und CTIA.
- ⁴³ HP tested Windows 10, version 1809 on this platform. For testing information on newer versions of Windows 10, please see <https://support.hp.com/document/c05195282>

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für 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, Pentium, Celeron, Optane, vPro, das Intel-Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des 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). DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

August 2020

