HP ProOne 600 G5 21,5 Zoll All-in-One Business-PC



Der vielseitige All-in-One für Ihr expandierendes Unternehmen

Der HP ProOne 600 AiO ist eine gute Investition, die schnell in die anspruchsvollsten Umgebungen integriert werden kann. Er überzeugt durch den neuen entspiegelten Micro-Edge-Monitor, ein hohes Sicherheitsniveau und umfassende Funktionen für die Systemverwaltung.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

- Windows 10 Pro¹
- Intel[®] Core[™]-Prozessoren²

Kompaktes, modernes Design

 Dank des umfassenden Kabelmanagements und des kompakten Designs eignet sich dieses All-in-One-Gerät sowohl für den Empfangsbereich als auch für das Büro der Geschäftsführung. Der entspiegelte Micro-Edge IPS mit einer Diagonale von 54,61 cm (21,5 Zoll) bietet einen großen Arbeitsbereich.

Leistungsstarke Optionen

 Profitieren Sie von der Leistungsstärke und den Erweiterungsmöglichkeiten mit den Intel® Core™ Prozessoren² der 9. Generation und USB Type-C™ sowie optionalen Funktionen wie dem Intel® Optane™ Arbeitsspeicher³, der dedizierten Grafik⁴ und einem konfigurierbaren E/A-Port⁵.

Auf sicherem Fundament gebaut

 Schützen Sie Ihren PC vor zukünftigen Malware-Bedrohungen mit unseren hardwaregestützten und verwaltungsfreundlichen Sicherheitslösungen mit automatischer Fehlerbehebung. Mit HP Sure Start Gen5⁶ und HP Sure Click⁷ schützen Sie Ihren PC vom BIOS bis hin zum Browser.

Effektive Zusammenarbeit

- Kommunizieren Sie auf natürliche Weise mit einer Reihe von Business-Class-Technologien, einschließlich HP Noise Cancellation, und einer optionalen IR-Kamera.⁸
- Bewältigen Sie Ihren Tag mit Windows 10 Pro und den integrierten Funktionen für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität.
- Maximieren Sie die Lebensdauer Ihres PCs bei sich ändernden Geschäftsanforderungen mit Optionen, die Ihnen die Erweiterung nach Ihrem eigenen Zeitplan ermöglichen, beispielsweise mit M.2- und SATA-Laufwerken und DDR4-Speicher.
- Kombinieren Sie dieses platzsparende All-in-One-Gerät mit der Montageoption und passen Sie es so Ihrem Arbeits- und Anwendungsbereich an.
- Malware entwickelt sich rasend schnell weiter und traditionelle Antivirus-Lösungen können neue Angriffe nicht immer erkennen. Schützen Sie Ihren PC vor noch unbekannten Angriffen mit HP Sure Sense, das künstliche Intelligenz mit Deep Learning verwendet, um einen ausgezeichneten Schutz gegen die neueste Malware zu bieten.
- Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie geschützt mit HP Sure Start Gen5 und dem BIOS mit automatischer Fehlerbehebung, das nach Angriffen oder Fehlern automatisch wiederhergestellt wird.
- Tragen Sie mit dem hardwaregestützten Schutz von HP Sure Click zum Schutz Ihres PCs vor Websites, Anhängen, Malware, Ransomware und Viren bei.
- HP BIOSphere Gen5 Automatisierungsfunktionen auf Firmware-Ebene erhöhen die Produktivität und minimieren Ausfallzeiten. Dank automatischer Aktualisierungen und Sicherheits-Checks sind Ihre PCs perfekt geschützt.

HP ProOne 600 G5 21,5 Zoll All-in-One Business-PC Tabelle mit Spezifikationen







Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen ¹ Windows 10 Home 64 – Home Single Language 64 ¹
Prozessorproduktfamilie ¹⁴	FreeDOS Intel® Core™ i3 Prozessor der 8. Generation (i3-8100); Intel® Core™ i5 Prozessor der 8. Generation (i5-8500); Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation (i7-8700); Intel® Core™ i3 Prozessor der 9. Generation (i3-9100); Intel® Pentium® Prozessor (G5420 läuft nur unter Windows 10); Intel® Core™ i3 Prozessor (G4930 läuft nur unter Windows 10); Intel® Core™ i5 Prozessor der 9. Generation (i5-9500); Intel® Core™ i3 Prozessor der 9. Generation (i7-9500); Intel® Core™ i3 Prozessor der 9. Generatio
Verfügbare Prozessoren ^{19,20,34,35}	Intel® Core™ i7-8700 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 12 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i5-8500 mit Intel® UHD Graphics 630 (3 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i3-8100 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® UHD Boost Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i3-9100 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 6 MB Cache, 4 Cores); Intel® Pentium™ 60id 55420 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz Basisfrequenz, 4 MB Cache, 2 Cores); Intel® Pentium™ 60id 55420 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz Basisfrequenz, 4 MB Cache, 2 Cores); Intel® Core™ i7-9700 mit Intel® UHD Graphics 630 (3 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 12 MB Cache, 8 Cores), vPro™; Intel® Core™ i5-9600 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i3-9300 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,7 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 8 MB Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i3-9300 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,7 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 8 MB Cache, 4 Cores); Intel® Pentium™ Gold G5520 mit Intel® UHD Graphics 630 (4 GHz Basisfrequenz, 4 MB Cache, 2 Cores)
Chipsatz ³⁴	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (Nicht-vPro)
Helligkeit	250 Nits
Formfaktor	All-in-One
Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR4-2666 SDRAM ^{3,4,22} Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	500 GB bis zu 2 TB SATA HDD² bis zu 500 GB SATA SED Opal 2 HDD² 256 GB bis zu 512 GB SATA SED Opal 2 SSD² 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD² 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD² 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD² 128 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD² 16 GB NVMe™ Intel® Optane™ Speicherraum für Speicher-Beschleunigung³6
Optisches Laufwerk	HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5-mm-Slim-DVD-ROM-Laufwerk; HP 9,5 mm Slim Blu-ray-Brenner 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: (Modelle mit integrierter oder dedizierter Grafik verfügbar, muss bei Erwerb konfiguriert werden (die integrierte Grafiklösung hängt vom Prozessor ab).)
Audio	Conexant CX3601 Codec, 2 W interne Stereo-Lautsprecher, seitlicher Kopfhöreranschluss (3,5 mm), Multi-Streaming-fähig
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 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 SD 3.0 Kartenlesegerät; 1 USB 2.0 Type-C™; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (mit Ladefunktion) Hinten: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 2 USB 3.1 der 1. Generation Optional: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 Seriell 1 HDMI 2.0-Anschlüsse ⁸
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 PCle®, Nicht-vPro™ 5.34;
Laufwerksschächte	1×2,5* ¹⁸
Kamera	FHD-Webcam mit 2 MP mit integriertem digitalem Dual-Array-Mikrofon und einer maximalen Auflösung von 1920 x 1080; FHD IR-Webcam mit 2 MP mit integriertem digitalem Dual-Array-Mikrofon und einer maximalen Auflösung von 1920 x 1080 ¹⁷
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Verfügbare Software	Absolute Persistence Module; HP Hotkey Support; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Native Miracast-Unterstützung; Skype for Business (zertifiziert); HP Wireless Wakeup; Office kaufen (separat erhältlich); HP LAN-Wireless Protection; Windows Defender; HP JumpStarts 9.21.23.26.27.28.29
Sicherheitsmanagement	DriveLock; Gehäuseabdeckungssensor; HP BlOSphere 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 BlOS); Pre-Boot-Authentifizierung; Schreib-/Boot-Steuerung von Wechseldatenträgern; Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BlOS); Attivierung/Deaktivierung der seriellen Anschlüsse (über BlOS); Kennworteinrichtung (über BlOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; Unterstützung für Diebstahlsicherung; 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 BlOS)7-15-24-25-303.
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) ^{10,31,32,37}
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 90 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 120 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC
Abmessungen	48,91 x 20,85 x 36,37 cm (Einstellbarer Standfuß.)
Gewicht	5,78 kg (Konfiguration mit dem niedrigsten Gewicht mit einstellbarem Standfuß. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Ergonomische Merkmale	##displaytiltswiv##
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). Kostenloser telefonischer Support rund um die Uhr. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP ProOne 600 G5 21,5 Zoll All-in-One Business-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

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 TLC SATA SSD mit 256 GB



Erweitern Sie die Speicherkapazitäten Ihres Desktop-PCs mit dem HP TLC SATA SSD mit 256 GB¹, das über TLC-Flash verfügt und die gleiche Zuverlässigkeit bietet, die Sie bereits von Ihren aktuellen SSD-Laufwerken gewohnt sind. Erweitern Sie die Speicherkapazitäten Ihres Desktop-PCs mit dem HP TLC SATA SSD mit 256 GB¹, das über TLC-Flash verfügt und die gleiche Zuverlässigkeit bietet, die Sie bereits von Ihren aktuellen SSD-Laufwerken gewohnt sind. 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: P1N68AA**

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

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

HP ProOne 600 G5 21,5 Zoll All-in-One Business-PC

- 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.windov
- 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 Durch die Systembeschleunigung durch Intel® Optane™ Arbeitsspeicher wird der DRAM in Ihrem System nicht ersetzt oder erhöht.
- ⁴ Die diskrete Grafikkartenoption muss zum Zeitpunkt des Kaufs ausgewählt und kann nur werkseitig konfiguriert werden
- 5 Die E/A-Port-Option muss zum Zeitpunkt des Kaufs ausgewählt und kann nur werkseitig konfiguriert werden.
 6 HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- 7 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.
- 8 Separat oder optional verkauft.
- 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.
- 10 HP Sure Sense erfordert Windows 10. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen
- 11 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.

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-Undate, 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 aufrüsten.
- 5 Wireless Access Point and Internet-Service erforderlich
- whites access not und international control and international control and international control and international control and 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 (1) konfigurierbarer Anschluss: Auswahl zwischen DisplayPort™ 1.2 oder HDMI 2.0 oder seriell, separat oder optional erhältlich.
 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 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

- 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 Netzteile, 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 Nicht-interner Schacht. Muss zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.
- 17 Separat oder als optionale Funktion erhältlich.
 18 Der 2,5 Zoll Laufwerkeinschub eignet sich für HDD und SSD
- ¹⁹ Die Multi-Orer-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.

 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 Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel® Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- ²⁵ 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. ²⁶ Windows Defender-Abonnement, Windows 10 und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- 27 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.

 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.

- ²⁷ HP Management integration in the Microsoft system Center Configuration Management Gen 2: Kann von integration Management Sules School Management School Management Sules School Management Sule
- 36 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® 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™
- ppec 1.1 erfüllen, sowie einen Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-Treiber.

 7 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 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, Pentium, Celeron, 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). 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

