

# HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC



## Größere Reichweite

Optimieren Sie Ihre Arbeit mit der Leistung eines PCs, der extra für Unternehmen entwickelt wurde und für intensive Grafikarbeiten geeignet ist. Der HP Elite Tower 600 Desktop-PC vereint Leistung, Sicherheit und Verwaltbarkeit in einem effizienten und einfach zu verwaltenden PC.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

### Atemberaubende Leistung

- Verwalten Sie dank der schnellen Leistung des neuesten Intel®-Prozessors<sup>2</sup>, schnellem SSD-Speicher und DDR5-Speicher große Projekte mit mehreren Anwendungen gleichzeitig.

### Anschluss mehrerer Displays

- Mit der Möglichkeit, bis zu drei Monitore<sup>3</sup> über native Anschlüsse und bis zu acht Monitore<sup>3</sup> über einen optionalen Flex-Videoanschluss<sup>4</sup> und eine NVIDIA® GeForce® 3060-Grafikkarte anzuschließen, haben Sie alle Ihre Arbeitsabläufe im Blick<sup>4</sup>.

### Durch HP Wolf Security geschützt

- HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung. Vom BIOS bis hin zum Browser, oberhalb, innerhalb und unterhalb des Betriebssystems: Unsere Lösungen bilden einen starken Schutzwall und schützen Ihren PC vor modernen Bedrohungen.<sup>5</sup>
- Mit PCIe Gen4 SSDs können Sie schnell auf Daten zugreifen und diese übertragen, um mit den laufenden Geschäftsanforderungen von heute Schritt zu halten.
- Sichern Sie sich die optimale Kombination aus hoher Leistung, Konnektivität und Geschwindigkeit mit den neuesten Intel®-Prozessor und profitieren Sie von raschen System- und Programmstarts, schneller Erstellung von Inhalten und bester Konnektivität.<sup>2</sup>
- Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Bleiben Sie sicher und geschützt mit HP Sure Start Gen7, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.<sup>6</sup>
- Häufig berührte Außenflächen können mit handelsüblichen Desinfektions- und Reinigungstüchern abgewischt werden.<sup>7</sup>
- Verbessern Sie mit HP Extended Range Wireless LAN, das eine größere Entfernung zum Übertragungspunkt und einen schnelleren Datendurchsatz auf kürzere Distanz zulässt, die Konnektivität bei der Wi-Fi®-Verbindung in stark ausgelasteten Wireless-Umgebungen.<sup>10</sup>
- Verhindern Sie unerwünschte Änderungen an den Sicherheitseinstellungen und stoppen Sie Malware: HP Sure Run Gen5 identifiziert, isoliert und meldet Angreifer, die versuchen, Prozesse gewaltsam zu beenden.<sup>11</sup>
- Atmen Sie durch – mit einem PC, der 120.000 Stunden im HP Total Test Process und Tests nach MIL-STD 810 durchläuft. Erweitern Sie den Schutz Ihres Geräts mit einem optionalen abnehmbaren Staubfilter.<sup>12,13</sup>
- Der in diesem PC verwendete Kunststoff besteht zu mindestens 35 % aus recyceltem Haushaltskunststoff und die Außenverpackung stammt zu 100 % aus nachhaltiger Produktion. Dieser PC ist ENERGY STAR®-zertifiziert und in 23 Ländern EPEAT®-registriert.<sup>14,15,16</sup>

## HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC Tabelle mit Spezifikationen



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

<b>Verfügbare Betriebssysteme</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement) <sup>1</sup> Windows 10 Pro (erhältlich über Downgrade-Berechtigungen von Windows 11 Pro) <sup>1,2</sup> FreeDOS
<b>Prozessorproduktfamilie</b>	Intel® Pentium®-Prozessor; Intel® Celeron®-Prozessor; Intel® Core™ i7 -Prozessor der 12. Generation; Intel® Core™ i3 -Prozessor der 12. Generation; Intel® Core™ i5 -Prozessor der 12. Generation
<b>Verfügbare Prozessoren<sup>4,5,6</sup></b>	Intel® Pentium® Gold G7400 mit Intel® UHD Graphics (3,7 GHz Basisfrequenz, 6 MB L3-Cache, 2 Kerne, 4 Threads); Intel® Celeron® G6900 mit Intel® UHD Graphics (3,4 GHz Basisfrequenz, 4 MB L3-Cache, 2 Kerne, 2 Threads); Intel® Core™ i7 - 12700 mit Intel® UHD Graphics (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 25 MB L3-Cache, 12 Kerne, 20 Threads), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i5 - 12600 mit Intel® UHD Graphics (3,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 18 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i5 - 12500 mit Intel® UHD Graphics (3,0 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 18 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i5 - 12400 mit Intel® UHD Graphics (2,5 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 18 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads); Intel® Core™ i3 - 12300 mit Intel® UHD Graphics (3,5 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads); Intel® Core™ i3 - 12100 mit Intel® UHD Graphics (3,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads)
<b>Chipsatz<sup>4</sup></b>	Intel® Q670 (vPro®)
<b>Formfaktor</b>	Tower
<b>Maximaler Hauptspeicher</b>	64 GB DDR5-4800 SDRAM <sup>7,8,9,42,43</sup> Datenübertragungsraten von bis zu 4400 MT/s.
<b>Speichersteckplätze</b>	4 DIMM
<b>Interner Speicher</b>	500 GB bis zu 2 TB SATA HDD <sup>10</sup> 256 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>10</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>10</sup>
<b>Optisches Laufwerk</b>	HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk <sup>3</sup>
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 Dediziert: NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (12 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® T400 (2 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® T400 (4 GB GDDR6 dediziert) <sup>13,18</sup>
<b>Audio</b>	Realtek ALC3252-Codex, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (angeschlossen als x4); 2 M.2 2280; 1 PCIe 4 x16 (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplätze für Speicher)
<b>Speicherkartengerät</b>	1 5-in-1 SD-Speicherkartenleser
<b>Ports und Anschlüsse</b>	Vordere: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signale; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20 Gbit/s Signale; Hinten: 1 Audioeingang/-ausgang; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signale; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbit/s Signale; Optionale Anschlüsse: Add-on-Karte: 1 serieller Anschluss und PS/2 kombiniert; Add-on-Anschluss: 1 serieller Anschluss; FlexIO-Anschluss – wählen Sie aus folgenden Optionen: 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.0b, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signale, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signale (15 W Ausgang, DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 3 (Signale mit 40 Gbit/s) mit SuperSpeed USB Type-C® Signale 10 Gbit/s PCIe®-Karte <sup>13,14</sup>
<b>Eingabegeräte</b>	HP PS/2-Business-Tastatur, flach; HP USB Business Smartcard-CCID-Tastatur (flach); HP 655 Wireless-Tastatur und -Maus kombiniert; HP 320K USB-Tastatur <sup>11</sup> ; HP PS/2-Maus; HP 125 Kabelgebundene Maus; HP 128 Kabelgebundene Lasermaus <sup>11</sup> ;
<b>Kommunikation</b>	LAN: Intel® Ethernet-Netzwerkadapter I225-T1; Intel® I219-LM GbE LOM, vPro® <sup>15</sup> ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) und Bluetooth® 5.2 M.2 kombiniert, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) und Bluetooth® 5.2 M.2 kombiniert, ohne vPro®; Realtek Wi-Fi 6E RT L8852BE 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert <sup>11,44</sup> ;
<b>Laufwerksschächte</b>	1 schmales optisches Laufwerk; 1 austauschbare SATA-Festplatte oder 1 M.2 SSD-Schacht; Zwei 3,5" <sup>12</sup>
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % RF;
<b>Software</b>	HP-Benachrichtigungen; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support-Dienstprogramme, MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer für kommerzielle Anwender:innen; HP Easy Clean Tastaturreiniger; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HSA Telemetry für kommerzielle Anwender:innen; <sup>21,22,40</sup>
<b>Verfügbare Software</b>	HP Smart Support <sup>23</sup>
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+ -zertifiziert) (FIPS 140-2 Level 2 -zertifiziert); HP Secure Erase; HP Sure Click; Absolute Persistence Module; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen 7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen 7; HP Sure Sense <sup>2</sup> ; HP Sure Run Gen 5; HP Sure Recover Gen 5; <sup>24,25,26,27,28,29,30,31,32,33</sup>
<b>Sicherheitssoftwarelizenzen</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Managementfunktionen</b>	HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP Image Assistant; HP Client Management Script Library (Download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (Download); HP Patch Assistant (Download) <sup>16,17,20</sup>
<b>Stromversorgung</b>	Internes Netzteil mit 400 W, Wirkungsgrad bis zu 92 %, Active PFC; Internes Netzteil mit 260 W, Wirkungsgrad bis zu 92 %, Active PFC
<b>Abmessungen</b>	33,7 x 30,8 x 15,5 cm
<b>Gewicht</b>	6,15 kg; (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
<b>Umweltzeichen</b>	EPEAT®-registriert <sup>19</sup>
<b>Energy Star-zertifiziert (feste Serie)</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert
<b>Technische Daten zu Nachhaltigkeit</b>	40 % recycelter Haushaltskunststoff; 10 % Kunststoff aus geschlossenem IT-E-Kreislauf; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; 80 Plus® Platinum-Netzteil verfügbar; Das geformte Papierzellstoffkissen im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse und Steckerleiste <sup>34,35,36,37,38,39</sup>
<b>Garantie</b>	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/1) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile, Arbeit und Vor-Ort-Reparaturen. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

## HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs



Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem kostengünstigen HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs.

**Produktnummer: 3XJ17AA**

---

#### HP Stereo-USB-Headset G2



Schließen Sie es einfach an und genießen Sie den kristallklaren Sound. Dank Rauschunterdrückung, einem komfortablen Design und einfacher Einstellung können Sie ohne Interferenzen und ohne Frust bei bester Tonqualität an Telefonkonferenzen teilnehmen.

**Produktnummer: 428K6AA**

---

#### HP Wired Desktop 320MK Maus und Tastatur



Arbeiten Sie effizient und steigern Sie Ihre Produktivität im Alltag mit der zuverlässigen kabelgebundenen HP 320MK Desktop-Tastatur und -Maus.

**Produktnummer: 95R36AA**

---

## HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

### Fußnoten für Text

- <sup>2</sup> 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 die Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>3</sup> Monitore separat erhältlich.
- <sup>4</sup> Acht Monitore separat erhältlich. Der Anschluss von acht Monitoren wird nur von PCs mit separater NVIDIA® GeForce® 3060-Grafikkarte und kompatiblen Flex/E/A-Anschlüssen unterstützt, die zum Kaufzeitpunkt konfiguriert werden müssen.
- <sup>5</sup> HP Wolf Pro Security Edition (inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist vorgeladen für ausgewählte SKUs verfügbar und beinhaltet abhängig vom erworbenen HP Produkt eine 1- oder 3-Jahres-Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software wird unter den Lizenzbedingungen des HP Wolf Security Software Endbenutzer-Lizenzvertrags (EULA) lizenziert, den Sie unter [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) finden, wobei dieser EULA folgenden Änderungen unterliegt: .7. Laufzeit. Die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) tritt mit der Aktivierung in Kraft und gilt für eine Lizenzdauer von entweder zwölf (12) oder sechsunddreißig (36) Monaten (Erstlaufzeit), sofern sie nicht früher gemäß den Bestimmungen dieses EULAs beendet wird. Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Wolf Pro Security Edition von HP.com, dem HP Vertrieb oder einem HP Channel Partner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Sure Click und HP Sure Sense ohne Zusatzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren.
- <sup>6</sup> HP Sure Start Gen 7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- <sup>7</sup> Für die sichere Reinigung bestimmter kommerzieller HP PCs können ausgewählte Haushaltstücher verwendet werden. Beachten Sie bei der Desinfektion die Anweisungen des Tuchherstellers und den Reinigungsleitfaden von HP für von HP getestete Wischlösungen im Whitepaper „How to Sanitize Your HP Device“ (So desinfizieren Sie Ihr HP Gerät) (<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>). Gilt nicht für HP Elite C1030 Chromebook.
- <sup>8</sup> Basierend auf internen Produkttests mit und ohne HP Extended Range Wireless LAN.
- <sup>9</sup> HP Sure Run Gen 5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- <sup>10</sup> Der HP Total Test Process stellt keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Für versehentliche Schäden ist ein optionales HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden erforderlich.
- <sup>11</sup> MIL STD 810-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 für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Für versehentliche Schäden ist ein optionales HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden erforderlich.
- <sup>12</sup> Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018.
- <sup>13</sup> 100 % der Außenverpackung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Faserpolster aus 100 % recycelter Holzfasern und organischem Material. Alle Kunststoffpolster aus >90 % recyceltem Kunststoff.
- <sup>14</sup> Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

### Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. 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>.<sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. 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>.
- <sup>2</sup> Auf diesem System ist die Windows 10 Pro-Software bereits vorinstalliert, außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz für die Windows 11 Pro Software und Wiederherstellungssoftware enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Um einen Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.
- <sup>3</sup> HD-DVDs können im DVD-ROM-Laufwerk nicht wiedergegeben werden. Keine Unterstützung von DVD-RAM. 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 mit vielen herkömmlichen Single-Layer-DVD-Laufwerken und -Playern nicht kompatibel. Es wird nicht garantiert, dass sich Discs fehlerfrei abspielen lassen.
- <sup>4</sup> Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro™ sind Windows 11 Pro 64-Bit, ein Prozessormit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger Chipsatz, eine vPro-fähige LAN- und/oder WLAN-Karte und TPM 2.0 erforderlich. Für bestimmte Funktionen ist zusätzliche Software von Drittherstellern erforderlich. Siehe <http://intel.com/vpro>
- <sup>5</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden/jede Kundin und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und die Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>6</sup> 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/turbo-boost](http://www.intel.com/technology/turbo-boost).
- <sup>7</sup> Speichermodul unterstützt Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s. Systemgeschwindigkeit bis zu 4400 MT/s, entsprechend der Design-Guideline von Intel. Die tatsächliche Übertragungsraten werden durch die Systemkonfiguration bestimmt.
- <sup>8</sup> Das Design der Systemarchitektur beträgt 2 DIMMs pro Kanal. Die Population beginnt am entferntesten Speichersteckplatz des Prozessors.
- <sup>9</sup> Für die 2 DIMMs innerhalb desselben Speicherkanals sind symmetrische Konfigurationen erforderlich.
- <sup>10</sup> Bei Festplattenlaufwerken und Solid-State-Laufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 36 GB der Systemplatte (unter Windows) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>11</sup> Verfügbarkeit variiert je nach Land.
- <sup>12</sup> Der PC kann nur mit einer der beiden verfügbaren optionalen Funktionen konfiguriert werden: austauschbare SATA-Festplatte oder M.2 SSD-Schacht.
- <sup>13</sup> Separat oder optional erhältlich.
- <sup>14</sup> Der kombinierte Thunderbolt™ 3.0- und serielle PS/2-Anschluss belegt einen PCIe-Steckplatz.
- <sup>15</sup> Intel® Ethernet-Netzwerkadapter I225-T 1: separat oder als optionale Funktion erhältlich.
- <sup>16</sup> HP Connect für Microsoft Endpoint Manager ist im Azure Marketplace für HP Pro, Elite, Z und Point-of-Sale PCs erhältlich, die mit Microsoft Endpoint Manager verwaltet werden. Ein Abonnement für Microsoft Endpoint Manager ist erforderlich und muss separat erworben werden. Netzwerkverbindung erforderlich.
- <sup>17</sup> HP Patch Assistant ist für ausgewählte HP PCs mit HP Manageability Kit erhältlich, die über Microsoft System Center Configuration Manager verwaltet werden. Das HP Manageability Integration Kit kann heruntergeladen werden unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientsmanagement/overview.html>.
- <sup>18</sup> Für die NVIDIA® GeForce® RTX 3060-Grafikkarte wird das Gehäuse mit 400 W benötigt.
- <sup>19</sup> Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>20</sup> Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientsmanagement> heruntergeladen werden.
- <sup>21</sup> Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich.
- <sup>22</sup> HP QuickDrop erfordert Internetzugang und einen PC mit Windows 10, auf dem HP QuickDrop vorinstalliert ist, sowie entweder ein Android-Gerät (Smartphone oder Tablet) mit Android 7 oder höher mit der HP QuickDrop App für Android und/oder ein iOS-Gerät (Smartphone oder Tablet) mit iOS 12 oder höher mit der HP QuickDrop App für iOS.
- <sup>23</sup> HP Smart Support erfasst beim ersten Start des Produkts automatisch die benötigten Telemetriedaten, um Konfigurationsdaten und Statusinformationen auf Geräteebene zu liefern, und ist für ausgewählte Produkte über die HP Factory Configuration Services oder per Download verfügbar. Weitere Informationen zur Aktivierung von HP Smart Support oder zum Download finden Sie unter <http://www.hp.com/smart-support>
- <sup>24</sup> HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und nicht verfügbar mit Windows 10 Home.
- <sup>25</sup> Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen 6 kann je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- <sup>26</sup> 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.
- <sup>27</sup> HP Sure Start Gen 5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- <sup>28</sup> HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder neuer oder Enterprise. Vollständige Details unter [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>29</sup> HP Client Security Manager Gen 7 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.
- <sup>30</sup> HP Sure Start Gen 7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- <sup>31</sup> HP Sure Admin erfordert Windows 10 oder neuer, HP BIOS, HP Manageability Kit von <http://www.hp.com/go/clientsmanagement> und die Smartphone-App HP Sure Admin Local Access Authenticator aus dem Android- oder Apple-Store.
- <sup>32</sup> HP Sure Recover Gen 5 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer und eine offene Netzwerkverbindung. Erstellen Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbasierende Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.
- <sup>33</sup> Das Absolute Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand ausgeliefert und kann nur durch den Erwerb eines Lizenzabonnements und die vollständige Aktivierung des Softwareagenten aktiviert werden. Lizenzabonnements können mit einer Laufzeit von mehreren Jahren erworben werden. Der Service ist eingeschränkt. Wenn Sie sich bei Fragen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA an Absolute. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Details finden Sie unter <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- <sup>34</sup> Externe Netzwerke, WWAN-Module, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht inbegriffen. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>35</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der an dem Teil ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- <sup>36</sup> Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der in Standard IEEE 1680.1-2018 festgelegten Definition.
- <sup>37</sup> Der Anteil an Kunststoff aus geschlossenem ITE-Kreislauf basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018.
- <sup>38</sup> 100 % der Außenverpackung und Kissen aus Wellpappewerden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- <sup>39</sup> Die Polster aus geförmtem Zellstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfasern und organischem Material.
- <sup>40</sup> myHP erfordert Windows OS.
- <sup>41</sup> Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- <sup>42</sup> Um eine optimale Speichergeschwindigkeit zu erreichen, empfiehlt HP dringend, identische Speichermodule (z. B. dieselbe Kapazität, die gleiche Teilenummer und vom selben Anbieter) innerhalb desselben Speicherkanals zu verwenden.
- <sup>43</sup> Der Kunde die Kundin kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufräumen.
- <sup>44</sup> Die 800-, G9 600- G9 und 400 G9 Tower-/SFF-Produkte können nicht im 6-GHz-Band betrieben werden. Die Produkte sind mit 6 GHz und anderen Routern kompatibel, separat erhältlich, und werden im 2,4-GHz- und 5-GHz-Band betrieben. Der tatsächliche Durchsatz ist von der Netzwerkbedingung und der Routerkonfiguration abhängig.
- <sup>45</sup> HP Wolf Pro Security Edition (inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist bei ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet je nach erworbenem HP Produkt eine gebührenpflichtige 1- oder 3-jährige Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software ist gemäß den Lizenzbedingungen des Endbenutzer-Lizenzvertrags (EULA) für HP Wolf Security Software lizenziert. Diesen finden Sie unter [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) mit folgenden Änderungen: .7. Laufzeit. Sofern sie nicht früher gemäß den in diesem EULA aufgeführten Bedingungen an derzeitig früher gekündigt wird, tritt die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) ab ihrer Aktivierung in Kraft und bleibt anschließend für einen Zeitraum von entweder zwölf (12) Monaten oder sechsunddreißig (36) Monaten gültig (Erstlaufzeit). Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Wolf Pro Security Edition von HP.com, dem HP Vertrieb oder einem HP Channel Partner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Sure Click und HP Sure Sense ohne Zusatzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren.

## Anmeldung zum Aktualisieren [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2022 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. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

© Copyright 2021. 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 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 eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel®, das Intel® Core und Core™ Inside sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Intel Corporation oder deren Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. NVIDIA® und das NVIDIA®-Logo sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA® Corporation in den USA und anderen Ländern. 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.

Dezember 2022

