

# HP ZBook 17 G6 Mobile Workstation



## Höchste Leistung für außergewöhnliche Anforderungen

Unser Flaggschiff ZBook ist unser ultimativer Laptop für diejenigen, die Desktop-Leistung für unterwegs benötigen. Bearbeiten Sie mehrere Inhaltsströme, verarbeiten Sie komplexe Daten und entwickeln Sie in virtueller Realität - all das auf einem beeindruckenden Bildschirm mit 43,2 cm (17-Zoll) Diagonale.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

### Desktop-Leistungsfähigkeit Nicht angeschlossen.

- Blitzschnelle Renderzeiten und Geschwindigkeit durch Multi-App-Workflows mit NVIDIA Quadro®-Grafikkarte der nächsten Generation, 128 GB Speicher<sup>1</sup> und mehreren Kernprozessoren. Und mit unserem branchenführenden Thermodesign bleibt alles kühl und leise, selbst bei höchster Arbeitsbelastung.

### Zertifizierte Software

- Arbeiten Sie mit vollstem Vertrauen in die Technik, denn Ihr Laptop ist für die anspruchsvollsten Anwendungen zertifiziert. Wir haben mit führenden Anbietern von Profi-Software zusammengearbeitet, um sicherzustellen, dass Ihr ZBook für Höchstleistungen optimiert ist.

### Sofort betriebsbereit. Ganz ohne Werkzeug.

- Wenn sich Ihre Technologieanforderungen weiterentwickeln, können Sie problemlos nachrüsten. Entfernen Sie einfach die Rückwand und schalten Sie Ihren Hauptspeicher oder Ihre Speicherkarte in Sekundenschnelle aus.
- Arbeiten Sie überall ohne Leistungseinbußen mit der Sicherheit von Windows 10 Pro, die durch die HP Technologie für Zusammenarbeit und Konnektivität unterstützt wird.
- Nutzen Sie die Leistungsfähigkeit der Virtuellen Realität, um Ihre Arbeitsabläufe zu beschleunigen, mit prozessbegleitenden virtuellen Rundgängen und Ansichten, interaktiven VR-Inhalten und Ad-hoc-Konstruktionsprüfungen.
- Beschleunigen Sie Ihren Workflow. Bewältigen Sie Ihre Projekte mit 128 GB RAM für ein schnelles Rendering, eine zügige Bearbeitung und eine hohe Leistung bei visuellen Effekten.
- Mit dem Intel® Core™ i9 Prozessor, der für die Verarbeitung komplexer, Multithreadanwendungen wie Adobe Premier Pro entwickelt wurde, erleben Sie Multitasking der nächsten Ebene und mit schnellen Taktraten erhöhen Sie Ihre Geschwindigkeit bei Single-Threaded-Anwendungen wie Autodesk 3ds Max.
- Mit der neuesten Generation der Intel® Xeon®-Prozessoren für eine hohe Leistung und Produktivität können Sie anspruchsvolle professionelle Anwendungen ausführen.
- Erleben Sie High-End-Visualisierung und rendern Sie Ihre größten Projekte nahtlos mit der VR-fähigen NVIDIA Quadro® Grafikkarte der nächsten Generation.
- Strenge Prüfungen, um die Softwarezertifizierung zu erfüllen und eine beispiellose Leistung mit führenden Softwareanbietern wie Autodesk, Adobe und SolidWorks zu erzielen.
- Schützen Sie Ihre Arbeit mit branchenführenden Sicherheitsfunktionen. Per Tastendruck wird der HP Sure View Blickschutz zum Schutz vor visuellem Hacking aktiviert. Und RAID 1 bewahrt eine Sicherungskopie von allen Ihren Dateien für den Fall auf, dass Sie diese jemals benötigen.
- Hauchen Sie Ihren Projekten Leben ein – mit einer Milliarde Farben auf dem atemberaubenden UHD HP DreamColor Display mit 600 cd/m<sup>2</sup> und 4K-Auflösung. Erhalten Sie die Farbgenauigkeit mit eingebautem Farbkalibriersystem.
- Führen Sie blitzschnell mehrere Aufgaben aus und geben Sie externen Laufwerken mit bis zu 10 TB Speicherplatz und 5 Laufwerken den Laufpass. Sichern Sie sich 6 TB lokalen NVMe-Speicher – bis zu 21x schneller als herkömmliche Festplatten und 6x schneller als SATA-SSD.
- Unsere ZBooks werden umfassenden Prüfungen gemäß MIL-STD 810G unterzogen.
- Höhere Übertragungs- und Upload-Geschwindigkeiten mit zwei Thunderbolt™ 3-Anschlüssen. Sichern Sie sich umfangreiche Konnektivitätsoptionen, die für eine maximale Geräteinteraktion sorgen: USB 3.0, HDMI, mDP, SD-Karte, Smart Card Reader und mehr.

## HP ZBook 17 G6 Mobile Workstation Tabelle mit Spezifikationen



<b>Verfügbare Betriebssysteme</b>	Windows 10 Pro 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Pro for Workstations 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS 3.0 Red Hat® Enterprise Linux® 7 – nur Web-Support <sup>43</sup>
<b>Prozessorproduktfamilie<sup>2,3,4,5,25</sup></b>	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 9. Generation (i5 9300H, i5 9400H); Intel® Core™ i7 Prozessoren der 9. Generation (i7 9750H, i7 9850H); Intel® Core™ i9 Prozessor der 9. Generation (i9 9880H); Intel® Xeon®-Prozessor der 9. Generation (Xeon E-2286M)
<b>Verfügbare Prozessoren<sup>2,3,4,5,16,25</sup></b>	Intel® Core™ i5-9300H mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 8 MB Cache, 4 Core-Prozessoren); Intel® Core™ i7-9750H mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,5 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 12 MB Cache, 6 Core-Prozessoren); Intel® Core™ i5-9400H mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (2,5 GHz Basisfrequenz bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Core-Prozessoren), vPro™; Intel® Core™ i7-9850H mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (2,6 GHz Basisfrequenz bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technologie, 12 MB Cache, 6 Core-Prozessoren, vPro™); Intel® Core™ i9-9880H mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (2,3 GHz Basisfrequenz bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technologie, 16 MB Cache, 8 Core-Prozessoren), vPro™; Intel® Xeon® E 2286M mit Intel® UHD Grafikkarte P630 (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 5,0 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16 MB Cache, 8 Core-Prozessoren), vPro
<b>Maximaler Hauptspeicher</b>	128 GB DDR4-2667 SDRAM (nicht ECC SDRAM); 64 GB DDR4-2667 ECC SDRAM <sup>7</sup> Übertragungsraten bis zu 2667 MT/s.
<b>Speichersteckplätze</b>	4 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	bis zu 500 GB M.2 SATA FIPS 140-2 SED SSD <sup>11</sup> 256 GB bis zu 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>11</sup> bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>11</sup> 500 GB bis zu 1 TB SATA-Festplattenlaufwerk 7200 U/min <sup>11</sup> 256 GB bis zu 1 TB M.2 SATA SSD <sup>11</sup> bis zu 2 TB SATA-Festplattenlaufwerk 5400 U/min <sup>11</sup> PCIe® NVMe™ Intel® Optane™-Speicher mit 16 GB für Speicher-Beschleunigung <sup>49</sup>
<b>Optisches Laufwerk</b>	Blu-ray-Writer und DVD-Writer
<b>Anzeigegerät</b>	Entspiegelter FHD eDP-Bildschirm mit 43,94 cm (17,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung mit Umgebungslichtsensor, 300 Nits, 72 % sRGB (1920 x 1080); Entspiegelter UHD eDP Touchscreen mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, Corning® Gorilla® Glass 5 und Umgebungslichtsensor 400 Nits, 95 % sRGB (3840 x 2160); Entspiegeltes HP UHD Dream Color Display mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 400 Nits, 100 % AdobeRGB (3840 x 2160) <sup>21,23</sup>
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: Intel® UHD-Grafikkarte 630; Intel® UHD-Grafikkarte P630 <sup>16</sup> Dediziert: NVIDIA® Quadro® RTX 5000 (16 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® Quadro® RTX 4000 (8 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® Quadro® RTX 3000 (6 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® Quadro® T1000 (4 GB GDDR5 dediziert)
<b>Audio</b>	Audio von Bang & Olufsen, zwei Stereo-Lautsprecher, nach vorne gerichtetes HP Dual-Array-Digitalmikrofon, Funktionstasten zur Lautstärkeregelung, kombinierter Mikrofon-/Kopfhöreranschluss, HD-Audio <sup>45</sup>
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	1 Smart Card-Lesegerät; 1 SD-Medienkartenleser
<b>Ports und Anschlüsse</b>	Links: 1 RJ-45; 1 USB 3.1 Gen 1 (mit Ladefunktion); 2 USB 3.1 Gen 1 Rechts: 1 power connector; 1 Mini DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.0b; 1 headphone/microphone combo; 2 USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, pass through support DisplayPort™ 1.4, USB 3.1 Gen 2, with BC 1.2) <sup>6,15,48</sup>
<b>Eingabegeräte</b>	HP Collaboration-Tastatur in Originalgröße, spritzwassergeschützt, hintergrundbeleuchtet, mit Ablauf und DuraKeys, Clickpad mit Glasoberfläche, Multi-Touch-Gesten und aktivierten Taps; Zwei Pointsticks; Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen; Unterstützung für Standardgesten auf Microsoft Precision Touchpad;
<b>Kommunikation</b>	LAN: Intel® I219-LM GbE, integriert, vPro™; Intel® I219-V GbE, integriert, nicht vPro™ <sup>12</sup> ; WLAN: Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, vPro™; Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, Nicht-vPro™ <sup>13</sup> ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced <sup>14</sup> (Optionales NFC-Modul (Near Field Communication))
<b>Kamera</b>	720p-HD-Webcam; 1080p-FHD-Webcam mit IR <sup>17,18</sup>
<b>Verfügbare Software</b>	Bing search for IE 11; Buy Office; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics Software; HP Support Assistant; Skype for Business Certified; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Native Miracast support; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery <sup>26,27,28,29,35,36,46</sup>
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Absolute Persistence Module; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Suite Gen5; HP Device Access Manager; HP Fingerabdrucksensor; HP Manageability Integration Kit; HP Power On Authentication; HP Secure Erase; HP Security Manager; HP Sure Recover Gen2; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen5; Master Boot Record Security; Microsoft Defender; Pre-Boot-Authentifizierung; Vorrichtung für Kabelschloss; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip <sup>22,24,30,31,33,34,38,47,49,50</sup>
<b>Stromversorgung</b>	Externes Slim Smart-Netzteil 200 W
<b>Akku-/Batterietyp</b>	HP Long-Life-Akku, 6 Zellen, 95,6 Wh, Li-Ion-Polymer; <sup>37</sup>
<b>Abmessungen</b>	41,6 x 28,8 x 3,3 cm
<b>Gewicht</b>	Ab 3,2 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration und Komponenten.)
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert, EPEAT® 2019-registriert, wenn zutreffend. EPEAT®-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>41</sup>
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Halogenarm <sup>42</sup>
<b>Garantie</b>	3 Jahre eingeschränkte Garantie und Service einschließlich Ersatzteile und Arbeitszeit (3-3-0). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land.

## HP ZBook 17 G6 Mobile Workstation

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### 3Dconnexion CadMouse



Die CadMouse von 3Dconnexion bietet vereinfachte Scroll-, Klick-, und Zoom-Funktionen und ermöglicht eine bequeme Steuerung Ihrer CAD-Projekte. Die CadMouse von 3Dconnexion bietet vereinfachte Scroll-, Klick-, und Zoom-Funktionen und ermöglicht eine bequeme Steuerung Ihrer CAD-Projekte. Leistungsstarke Workstations mit intelligenter Technik für Benutzer, die zuverlässige IT-Funktionen fordern – bei hoher Grafikleistung und Geschwindigkeit. HP Workstations sind leicht zu erwerbende, schnell zu implementierende und einfach zu wartende Lösungen, die Unternehmen unterstützen, bei komplexen Anforderungen erweitert werden können und allen Herausforderungen gewachsen sind.

**Produktnummer: M5C35AA**

#### HP Wireless Premium Tastatur



Steigern Sie Ihre Produktivität und den Komfort auf dem Schreibtisch oder auf der anderen Seite des Raums mit der eleganten, neu gestalteten HP Wireless Premium Tastatur aus eloxiertem Aluminium. Technik für anspruchsvolle Grafiken und prozessorintensive Anwendungen. Leistungsstarke Workstations mit intelligenter Technik für Benutzer, die zuverlässige IT-Funktionen fordern – bei hoher Grafikleistung und Geschwindigkeit. HP Workstations sind leicht zu erwerbende, schnell zu implementierende und einfach zu wartende Lösungen, die Unternehmen unterstützen, bei komplexen Anforderungen erweitert werden können und allen Herausforderungen gewachsen sind.

**Produktnummer: Z9N41AA**

#### HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Notebooks, 3 Jahre



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

**Produktnummer: U4414E**

---

## HP ZBook 17 G6 Mobile Workstation

### Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> 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>
- <sup>2</sup> Erfordert optionale VR-fähige NVIDIA Quadro® Grafikkarte.
- <sup>3</sup> Optional sind bis zu 128 GB Arbeitsspeicher konfigurierbar.
- <sup>4</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 Software-Konfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>5</sup> Adobe Premier Pro und Autodesk 3ds Max sind separat erhältlich.
- <sup>6</sup> Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und im Querformat ausgeführt wird. Voraussichtlich in Q4 2019 erhältlich.
- <sup>7</sup> DreamColor Display für 1 Milliarde Farben erforderlich, das als optionales oder Add-on-Feature verfügbar ist.
- <sup>8</sup> Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Systemplatte (bei Windows 10) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>9</sup> ML-STD-810G-Tests ausstehend. Die Tests dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.

### Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</sup> 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>
- <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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Software-Konfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>3</sup> Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.
- <sup>4</sup> Die Intel® Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup> 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.
- <sup>6</sup> Ein HDMI-Anschlusskabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.
- <sup>7</sup> Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, ausschließlich Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten mischen, wird das System mit der geringeren Speichergeschwindigkeit arbeiten.
- <sup>8</sup> Die optimale Dual-Channel-Leistung erfordert SODIMMs derselben Größe und Geschwindigkeit in beiden Speicherkanälen
- <sup>9</sup> Intel® gestattet es Architekturen mit vier DIMM-Steckplätzen mit 2400 MT/s zu arbeiten.
- <sup>10</sup> Die maximale Arbeitsspeicherkapazität gilt für Windows-Betriebssysteme mit 64 Bit. Bei Windows-Betriebssystemen mit 32 Bit steht aufgrund von Systemressourcenanforderungen womöglich Arbeitsspeicher oberhalb von 3 GB nicht vollständig zur Verfügung.
- <sup>11</sup> Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 35 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>12</sup> BB-E: Der Begriff „10/100/1000“ oder „Gigabit“-Ethernet gibt die Kompatibilität mit dem IEEE-Standard 802.3ab für Gigabit-Ethernet an und bedeutet keine tatsächliche Betriebsgeschwindigkeit von 1 Gbit/s. Für Hochgeschwindigkeitsübertragungen ist eine Verbindung zu einem Gigabit-Ethernet-Server und einer Netzwerkinfrastruktur erforderlich.
- <sup>13</sup> Wireless-Karten sind optional oder als Zusatzfunktion erhältlich, für die ein Wireless Access Point sowie ein Internetdienst erforderlich sind, die separat erworben werden müssen. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac WLAN-Standard befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac WLAN-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>14</sup> Die WWAN-Nutzung erfordert den Erwerb eines separaten Servicevertrags. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht auf allen Produkten und in allen Regionen verfügbar.
- <sup>15</sup> Mini DisplayPort 1.4 mit Grafikkarte, 1.2 mit UMA.
- <sup>16</sup> Integrierte Intel®-Grafikkarte: Auf Core™ i7 Prozessoren integrierte Intel® UHD Grafikkarte 630 und auf P630 Xeon®-Prozessoren integrierte Intel® UHD Grafikkarte.
- <sup>17</sup> Zur Anzeige von HD-Bildern sind FHD- bzw. HD-Inhalte erforderlich.
- <sup>18</sup> Die Windows Hello Gesichtsaufführung nutzt eine Kamera, die speziell für Infrarotnaufnahmen (IR) konfiguriert wurde, um Windows-Geräte zu authentifizieren und zu entsperren oder um Ihr Microsoft Kennwort zu entsperren.
- <sup>19</sup> Zur Anzeige von UHD-Bildern sind UHD-Inhalte erforderlich.
- <sup>20</sup> Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- <sup>21</sup> HP Client Security Manager Gen5 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro, Elite und Z PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details.
- <sup>22</sup> vPro. Für einige Leistungsmerkmale dieser Technologie, z. B. für die Intel® Active Management- und die Intel Virtualization-Technologie, ist Software von Drittanbietern 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.
- <sup>23</sup> Skype wird in China nicht angeboten.
- <sup>24</sup> Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player projizieren können, die Miracast ebenfalls unterstützen. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und als Präsentation vorführen. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>25</sup> HP Performance Advisor-Software – HP Performance Advisor ist für Sie einsatzbereit, damit Sie vom ersten Tag an und langfristig das Beste aus Ihrer HP Workstation herausholen können. Weitere Informationen und ein Download finden Sie unter: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- <sup>26</sup> Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde ein erworbenes Abonnement aktiviert. Abonnements können mit einer Laufzeit von bis zu mehreren Jahren erworben werden. Service ist eingeschränkt. Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute. Bei der Absolute Recovery Garantie handelt es sich um eine beschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Ausführliche 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.
- <sup>27</sup> Microsoft Defender-Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- <sup>28</sup> Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich).
- <sup>29</sup> HP Support Assistant erfordert Windows und Intel® Prozessoren der 8. Generation.
- <sup>30</sup> HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.
- <sup>31</sup> HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- <sup>32</sup> Unterstützt HP Fast Charge Technologie.
- <sup>33</sup> 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](http://www.epeat.net).
- <sup>34</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>35</sup> Nähere Informationen zum Support von Linux® OS/Hardware finden Sie unter: [http://www.hp.com/linux\\_hardware\\_matrix](http://www.hp.com/linux_hardware_matrix)
- <sup>36</sup> Dual-Mikrofon-Array, wenn mit optionaler Webcam und optionaler nach außen gerichtetem Mikrofon ausgestattet.
- <sup>37</sup> HP Remote Graphics Software (RGS) – die Remote-Desktop-Lösung für professionelle Workstation-Nutzer und deren anspruchsvollsten Anwendungen. Weitere Informationen und ein Download finden Sie unter: <http://www.hp.com/go/RGS>
- <sup>38</sup> 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. HP Secure Erase unterstützt Plattformen mit Intel® Optane™ nicht.
- <sup>39</sup> HDMI 2.0b mit Grafikkarte, 1.4 mit UMA.
- <sup>40</sup> HP Sure Recover Gen2: Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit. Offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung erforderlich. Nicht verfügbar für Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken. Erstellen Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. HP Sure Recover (Gen 1) unterstützt keine Plattformen mit Intel® Optane™.
- <sup>41</sup> HP Sure Sense erfordert Windows 10. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.

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

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt und Intel vPro sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke 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. Das NVIDIA-Logo und Quadro sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation.

Juli 2019

