



# HP EliteBook 840 Aero G8 Notebook-PC

## Arbeiten Sie auch auf Distanz zusammen

Teams arbeiten heutzutage von vielen Orten aus, was ein leistungsstarkes, sicheres und robustes Laptop mit leicht herzustellender, stabiler Internetverbindung erfordert, damit sie immer und überall produktiv sein können. Erfüllen Sie die Multitasking-Anforderungen der Arbeit in Ihrem Unternehmen an verschiedenen Orten mit dem HP EliteBook 840 Aero.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

### Immer an Ihrer Seite

- Der ultraleichte, flache Business-PC mit einem Ausgangsgewicht von unter 1,15 kg<sup>3</sup> und einer Screen-to-Body-Ratio von 85 Prozent ist leicht zu transportieren, besitzt eine praktische Tastatur, auf der es sich bequem tippen lässt, läuft leise und bietet eine KI-basierte Audioerfahrung.

### 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.

### Erfolg zum Greifen nahe

- Laufen Sie immer und überall zu Hochform auf. Profitieren Sie von optionalem 5G<sup>4</sup> und 4G LTE Wireless<sup>5</sup> für eine stabile Internetverbindung, von einer langen Akkunutzungsdauer und einem leistungsstarken Intel® Core™ 6 Prozessor der 11. Generation (optional).
- Sichern Sie sich die optimale Kombination aus reaktionsschneller Leistung, Konnektivität und Geschwindigkeit mit einem Intel® Core™ Prozessor der 11. Generation und profitieren Sie von raschen System- und Programmstarts, schneller Erstellung von Inhalten und bester Konnektivität.<sup>6</sup>
- Dank des optionalen HP Sure View Reflect sind Sie vor neugierigen Blicken sicher. Der Sichtschutz erfolgt durch eine reflektierende Kupferoberfläche. Wenn der Bildschirm von der Seite betrachtet wird, ist der Inhalt nicht lesbar.<sup>9</sup>
- Desinfektion und Nachhaltigkeit stellen kein Problem mehr dar. Das Lautsprechergehäuse enthält Kunststoffe, die sonst vielleicht im Meer gelandet wären, und der PC kann mit ausgewählten Haushalts-Desinfektions- und -Reinigungstüchern desinfiziert bzw. gereinigt werden.<sup>10,11</sup>
- Stimmen Sie mit HP Sound Calibration den Kopfhörer-Sound ab, um eine immersive Sounderfahrung zu genießen.<sup>12</sup>
- HP Dynamic Audio, eine neue KI-basierte Audioerfahrung, stimmt die Ausgabe auf Sprache, Musik und Filme ab und unterdrückt Hintergrundgeräusche.<sup>13</sup>
- Mit dem HP EliteBook 840 Aero können Sie sich praktisch überall mit dem Internet verbinden, mit optionaler Unterstützung für bis zu 5G Wireless-Breitband-Technologie mit 4x4 Antennen, die schnelle Download- und Upload-Geschwindigkeiten liefern können.<sup>4</sup>
- Finden Sie mit der Tile™ Funktion und App Ihr fehlendes Laptop, selbst wenn es ausgeschaltet ist.<sup>8,14</sup>
- Bestimmte Konfigurationen des HP EliteBook 840 Aero, das für das mobile Arbeiten entworfen wurde, erfüllen die Intel® Evo® Plattform-Standards für hohe Leistung, Reaktionsfähigkeit, lange Akkunutzungsdauer und atemberaubende Grafiken.<sup>15</sup>
- Dank eines Systems zur Entdeckung von Eindringversuchen wissen Sie sofort, wenn jemand versucht hat, die Abdeckung Ihres PCs zu öffnen. Möglicherweise ist ein Administrator Kennwort zum Neustart des Systems erforderlich.<sup>16</sup>

## HP EliteBook 840 Aero G8 Notebook-PC Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home, eine Sprache, 64 Bit <sup>1</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement) <sup>1</sup> FreeDOS
Prozessorproduktfamilie <sup>6</sup>	Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation; Intel® Core™ i5-Prozessor der 11. Generation
Verfügbare Prozessoren <sup>3,4,5,6</sup>	Intel® Core™ i5-1135G7 (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-1165G7 (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-1185G7 (bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-1145G7 (bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne)
Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR4-3200 SDRAM <sup>7</sup> Dual-Channel-Unterstützung.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	bis zu 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD mit 32 GB Intel® Optane™ Speicher <sup>8,9</sup> 256 GB bis zu 1 TB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>8</sup> 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ Value SSD <sup>8</sup> 256 GB bis zu 512 GB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>8</sup>
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14")
Anzeigerät	Entspiegelter FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), IPS, schmaler Rand, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % sRGB; Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), IPS, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), IPS, 1000 Nits, 72 % NTSC, integrierter HP Sure View Reflect Blickschutz <sup>13,14,15,16</sup>
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® Iris® Xe™-Grafikkarte <sup>12</sup>
Audio	Audio von Bang & Olufsen, zwei Stereolautsprecher, nach außen gerichtete Dual-Array-Mikrofone
Ports und Anschlüsse	2 Thunderbolt™ 4 mit USB4 Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (1 mit Ladefunktion); 1 Stereo-Kopfhörer-/Mikrofon-Combo-Buchse; 1 HDMI 2.0b; 1 Netzanschluss <sup>37</sup> (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Eingabegeräte	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung; Glas-Clickpad mit standardmäßiger Gestenunterstützung, Microsoft Precision Touchpad;
Kommunikation	HP Modul mit NXP NFC-Controller NPC300 I2C NCI ; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro®; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, vPro®; Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced CAT 9; Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G LTE Cat 20 ;
Kamera	720p-HD-Kamera; IR-Kamera <sup>13</sup>
Software	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Easy Clean; Office Kaufversion (separat erhältlich); HP Power Manager; HP WorkWell; myHP; HP Privacy Settings; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Notifications; HP QuickDrop; HP Wireless Button Driver; Tile™ <sup>17,18,38</sup>
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Authentifizierung beim Systemstart; Authentifizierung vor dem Systemstart; TPM 2.0 Embedded Security-Chip, im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (mit Common Criteria EAL4+-Zertifizierung); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; HP Sure Start Gen6; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Run Gen4; HP Sure Recover Gen4; HP Client Security Manager Gen7; Secured-Core-PC-fähig <sup>21,22,23,24,25,26,27,28,29,36</sup>
Sicherheitssoftwarelizenzen	HP Pro Security Edition (ausgewählte Modelle) <sup>56</sup>
Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)
Managementfunktionen	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen4; HP Client Management Script Library (Download) <sup>19,20</sup>
Stromversorgung	HP Smart externes Netzteil, 65 W; HP Smart externes Netzteil, 45 W; HP Smart USB Type-C®-Adapter, 65 W; HP Smart flacher USB Type-C®-Adapter, 65 W <sup>32</sup>
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 53 Wh <sup>30,31</sup>
Abmessungen	32,3 x 21,5 x 1,79 cm
Gewicht	Ab 1,13 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo 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>34</sup>
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Lautsprechergehäuse aus Kunststoff, der ansonsten unter Umständen im Meer gelandet wäre; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Außenverpackung und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar. <sup>39,40,41</sup>
Garantie	3 Jahre (3-3-0) Herstellergarantie und Service beinhalten 3 Jahre Ersatzteile und Arbeitszeit. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

## HP EliteBook 840 Aero G8 Notebook-PC

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP Prelude Rucksack, 15,6 Zoll



Mit dem strapazierfähigen HP 15.6 Prelude Rucksack, der mit seinem blauen Inneren nun einen Hauch von Farbe mitbringt, können Sie Ihr Notebook sicher transportieren und haben Ihre Hände trotzdem frei, wenn Sie unterwegs sind.  
**Produktnummer: 1E7D6AA**

#### HP Wireless Rechargeable 950MK Maus und Tastatur



Erleben Sie mit der wiederaufladbaren HP Wireless 950MK Maus und Tastatur aufgeräumte Produktivität, einfache und optimierte Konnektivität und eine schnelle und unkomplizierte Plug-and-Play-Einrichtung über HP Link-5.  
**Produktnummer: 3M165AA**

#### HP USB-C Slim-Reisenetzteil (65 W)



Mit dem erstaunlich kompakten HP USB-C Slim-Reisenetzteil (65 W) können Sie mit nur einem Netzteil gleichzeitig Ihr Notebook oder Ihr Mobilgerät<sup>1</sup> und ein USB-Zubehörteil im Büro oder unterwegs betreiben oder aufladen.  
**Produktnummer: 3PN48AA**

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



4 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 EliteBook 840 Aero G8 Notebook-PC

### Fußnoten für Text

- <sup>3</sup> Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. HP Sure View Reflect, mehrere SODIMMs, WWAN, Smart Card und eMMC nicht verfügbar bei Konfigurationen mit einem Gewicht von unter 1,15 kg.
- <sup>4</sup> Das 5G-Modul wird voraussichtlich ab März 2021 erhältlich sein und ist ein optionales Feature, das beim Kauf konfiguriert werden muss. Netze von AT&T und T-Mobile werden in den USA unterstützt. Das Modul ist für 5G-Netzwerke geeignet, wenn Netzbetreiber Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) mit 100 MHz 5G NR- und LTE Kanalbandbreite unter Verwendung von 256QAM 4x4 gemäß 3GPP bereitstellen. Erfordert die Aktivierung und einen separat erworbenen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie bei Ihrem Serviceanbieter. Verbindungs-, Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und sonstigen Faktoren. 5G ist nicht für alle Produkte und nicht in allen Regionen verfügbar. Abwärtskompatibel mit 4G LTE und 3G HSPA-Technologien. Die Verfügbarkeit des 5G-Moduls ist in bestimmten Ländern geplant, in denen es vom Netzbetreiber unterstützt wird.
- <sup>5</sup> Das 4G LTE Modul ist optional und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul erfordert die Aktivierung und einen separat erworbenen Servicevertrag. Abwärtskompatibel mit HSPA 3G-Technologien. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie bei Ihrem Serviceanbieter. Verbindungs-, Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und sonstigen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte und nicht in allen Regionen verfügbar.
- <sup>6</sup> 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>7</sup> Wireless Access Point und Internetdienste sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit älteren 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Wenn die finalen Spezifikationen sich von den Konzeptspezifikationen unterscheiden, kann sich dies auf die Fähigkeit des Notebooks auswirken, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren.
- <sup>8</sup> Separat oder optional verkauft.
- <sup>9</sup> Der integrierte HP Sure View Reflect Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Er ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.
- <sup>10</sup> Das Lautsprechergehäuse besteht zu 5 % aus Kunststoff, der andernfalls in die Ozeane gelangt wäre.
- <sup>11</sup> Zur Reinigung von HP Elite PCs, Workstation-PCs und HP Pro 635 Aero PCs können ausgewählte Haushaltstücher verwendet werden (bis zu 1.000 Wischwgänge). 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) (<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>). Gilt nicht für HP Elite c1030 Chromebook.
- <sup>12</sup> HP Sound Calibration ist in Kürze verfügbar und wird automatisch über ein Windows Update bereitgestellt oder kann unter <https://support.hp.com/us-en/drivers> heruntergeladen werden. Erfordert Windows 10, ein analoges Headset und die Einrichtung.
- <sup>13</sup> HP Dynamic Audio ist in Kürze verfügbar und wird automatisch über ein Windows Update bereitgestellt oder kann unter <https://support.hp.com/us-en/drivers> heruntergeladen werden. Erfordert Windows 10, kompatibel mit internen PC-Lautsprechern und analogen Headsets.
- <sup>14</sup> Tile erfordert Windows 10. Für einige Funktionen ist ein separates Abonnement von Tile Premium erforderlich. Die Tile Anwendung für Windows 10 kann im Windows Store heruntergeladen werden. Die Smartphone-App kann im App Store und Google Play Store heruntergeladen werden. Erfordert iOS 11 oder höher oder Android 6.0 oder höher. Weitere Informationen erhalten Sie unter <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. HP Tile funktioniert so lange, wie der PC über Akkuleistung verfügt.
- <sup>15</sup> Ausgewählte SKUs erfüllen die Intel® Evo™ Plattform-Standards.
- <sup>16</sup> HP Tamper Lock muss vom Kunden oder Ihrem Administrator aktiviert sein.

### 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. 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>.
- <sup>2</sup> 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>3</sup> Prozessorgeschwindigkeit bedeutet Betrieb bei maximaler Leistung. Prozessoren arbeiten im Batterie-Optimierungsmodus mit geringerer Geschwindigkeit.
- <sup>4</sup> Die Intel® Turbo Boost-Leistung hängt von der Hardware, Software und gesamten Systemkonfiguration ab. 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> 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>7</sup> Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>8</sup> Durch die Systembeschleunigung durch Intel® Optane™ Arbeitsspeicher wird der DRAM in Ihrem System nicht ersetzt oder erhöht. 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).
- <sup>9</sup> Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ax-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>10</sup> Das WWAN-Modul ist eine optionale Funktion und erfordert eine werkseitige Konfiguration, die Nutzung setzt den Erwerb eines separaten Servicevertrags voraus. 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 für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.
- <sup>11</sup> Die Funktionen der Intel® Iris® X Graphics erfordern die Systemkonfiguration mit Intel® Core™ i5- oder i7-Prozessoren und Dual-Channel-Speicher. Intel® Iris® X Graphics mit Intel® Core™ i5- oder i7-Prozessoren und Single-Channel-Arbeitsspeicher funktioniert nur als UHD-Grafikkarte.
- <sup>12</sup> Zur Anzeige von FHD/HD-Bildern sind FHD/HD-Inhalte erforderlich.
- <sup>13</sup> Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- <sup>14</sup> Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.
- <sup>15</sup> Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.
- <sup>16</sup> HP Support Assistant erfordert Internetzugang.
- <sup>17</sup> Tile erfordert Windows 10. Für einige Funktionen ist ein separates Abonnement von Tile Premium erforderlich. Die Tile Anwendung für Windows 10 kann im Windows Store heruntergeladen werden. Die Smartphone-App kann im App Store und Google Play Store heruntergeladen werden. Erfordert iOS 11 oder höher oder Android 6.0 oder höher. Weitere Informationen erhalten Sie unter <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. HP Tile funktioniert so lange, wie der PC über Akkuleistung verfügt.
- <sup>18</sup> HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website <http://www.hp.com/go/clientmanagement> verfügbar.
- <sup>19</sup> Das HP Manageability Integration Kit steht unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> zum Download bereit.
- <sup>20</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. Wenden 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>21</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>22</sup> HP Sure Click erfordert Windows 10. Ausführliche Informationen finden Sie unter [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>23</sup> Windows Defender Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- <sup>24</sup> HP Sure Sense erfordert Windows 10.
- <sup>25</sup> HP Sure Start Gen6 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10.
- <sup>26</sup> HP BIOSphere Gen6 erfordert Windows 10 und ist für ausgewählte HP Pro und Elite PCs verfügbar. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- <sup>27</sup> HP Sure Run Gen4 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10.
- <sup>28</sup> HP Sure Recover Gen4 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und eine offene Netzwerkverbindung. Erstellen Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverlust zu vermeiden. Die netzwerkbasierende Wiederherstellung über Wi-Fi ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.
- <sup>29</sup> Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt ist erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.
- <sup>30</sup> Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) kann von der Designkapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energieverwaltungseinstellungen und sonstigen Faktoren auf natürliche Weise ab.
- <sup>31</sup> Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- <sup>32</sup> HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Servicelevel und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen für HP Services, die dem Kunden zum Zeitpunkt des Kaufs bereitgestellt oder genannt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.
- <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> Das 5G-Modul ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss. Netze von AT&T und T-Mobile werden in den USA unterstützt. Das Modul ist für 5G-Netzwerke geeignet, wenn Netzbetreiber Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) mit 100 MHz 5G NR- und LTE Kanalbandbreite unter Verwendung von 256QAM 4x4 gemäß 3GPP bereitstellen. Erfordert die Aktivierung und einen separat erworbenen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie bei Ihrem Serviceanbieter. Verbindungs-, Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und sonstigen Faktoren. 5G ist nicht für alle Produkte und nicht in allen Regionen verfügbar. Abwärtskompatibel mit 4G LTE und 3G HSPA-Technologien. Die Verfügbarkeit des 5G-Moduls ist in bestimmten Ländern geplant, in denen es vom Netzbetreiber unterstützt wird.
- <sup>35</sup> Secured-Core-PC erfordert einen Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro oder Qualcomm® Prozessor mit SDB50 oder höher und erfordert 8 GB oder mehr System Speicher. Die Secured-Core-PC-Funktion kann werkseitig aktiviert werden.
- <sup>36</sup> SuperSpeed USB 20 Gbit/s ist bei Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar.
- <sup>37</sup> HP Easy Clean erfordert Windows 10 RS3 und deaktiviert nur Tastatur, Touchscreen und Clickpad. Anschlüsse werden nicht deaktiviert. Reinigungsanweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch. Voraussichtlich ab März 2020 erhältlich.
- <sup>38</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>39</sup> Der prozentuale Anteil des in jeder Komponente enthaltenen Kunststoffs, der ansonsten unter Umständen im Meer gelandet wäre, variiert je nach Produkt.
- <sup>40</sup> 100 % der Außenverpackung und Polster aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- <sup>41</sup> HP Pro Security Edition ist auf ausgewählten HP PCs vorab geladen verfügbar und umfasst HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro. 3-jährige Lizenz erforderlich. Die HP Pro Security Edition-Software ist gemäß den Lizenzbedingungen der HP Endbenutzervereinbarung (EULA) lizenziert, die unter [https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN\\_US](https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN_US) mit folgenden Änderungen zu finden ist: „7. Laufzeit. Sofern sie nicht gemäß den in dieser EULA aufgeführten Bedingungen anderweitig früher gekündigt wird, ist die Lizenz für die HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) ab ihrer Aktivierung gültig und bleibt anschließend für einen Zeitraum von sechsunddreißig (36) Monaten gültig („Erstlaufzeit“). Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Pro Security Edition von HP.com, dem HP Vertriebler 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.“ HP Pro Security Edition ist für KMU-Umgebungen optimiert und wird vorkonfiguriert ausgeliefert – Verwaltungsfunktionen optional. Die HP Pro Security Edition unterstützt ein eingeschränktes Toolset, das durch das HP Manageability Integration Kit, herunterzuladen unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>, verwendet werden kann.

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



Intel, Core und Intel vPro sind in den USA und anderen Ländern Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

März 2021

–

