Datenblatt

# HP Elite Dragonfly G2 Notebook

## Praktisch so gut, wie tatsächlich dort zu sein

Der äußerst portable HP Elite Dragonfly G2, der ab einem Gewicht von weniger als 1 kg[3] erhältlich ist, bietet ein elegantes Design und leistungsstarke Sicherheit. Bringen Sie Menschen zusammen: KI-gesteuertes Audio, ein Display mit leuchtenden Farben und unübertroffene Konnektivität ermöglichen eine fantastische Zusammenarbeit.

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

### Leichter als Luft

- Der HP Elite Dragonfly G2, ein x360-Laptop in exquisiter Ausfertigung mit Touchscreen, ist ein Leichtgewicht, das für unvergleichliche Mobilität sorgt. Der Laptop ist ab einem Gewicht von weniger als 1 kg[3] erhältlich. Eindrucksvolle Oberflächen und Akzente unterstreichen das Design, das recycelte Materialien enthält, einschließlich Kunststoffe, die andernfalls unter Umständen in den Ozeanen gelandet wären.[5]

### Stellen Sie schnelle, zuverlässige Verbindungen her

- Mit optionalem 5G[6] können Sie sich mit dem unglaublich leichten, kompakten und flexiblen HP Elite Dragonfly G2 von praktisch jedem Ort aus verbinden. Arbeiten Sie überall mit kristallklarem Audio von Bang & Olufsen und einem ultrahellen Display mit Ihren Kollegen zusammen.

### 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.
- In unserem Bestreben nach umweltfreundlicheren Produkten verwenden wir für das Lautsprechergehäuse und den Displayrahmen des HP Elite Dragonfly G2 Kunststoffe, die andernfalls unter Umständen in den Ozeanen gelandet wären, und die Außenverpackung besteht zu 100 % aus Materialien aus nachhaltigen Quellen.[5,8]
- Mit dem optionalen HP Sure View Reflect, mit dem Ihr Bildschirm unleserlich wird, blockieren Sie auf Anhieb jede Möglichkeit, Ihren Bildschirm von der Seite einzusehen.[9]
- Dank HP Sure Shutter können Sie stets versichert sein, dass niemand Sie beobachtet. Dieser integrierte physische Verschluss wird von einem speziellen Smartkey auf der Tastatur betätigt und schützt Sie vor böswilliger Überwachung.[10]
- Mit HP Sound Calibration stimmen Sie die Ausgabe Ihrer Kopfhörer individuell nach Ihren Präferenzen und für ein immersives Audioerlebnis ab. KI-basiertes HP Dynamic Audio kalibriert die Audioausgabe für Sprache, Musik und Filme.[11,12]
- Halten Sie Ideen fest und kommentieren Sie Texte mit dem optionalen wiederaufladbaren HP Active Pen G3, der nur minimalen Druck zum Schreiben oder Zeichnen benötigt. Dieser sendet sogar eine Näherungswarnung, wenn er vergessen wird.[13]
- Reinigen Sie Ihr Gerät ganz einfach durch mehrfaches Abwischen mit herkömmlichen Reinigungstüchern für den Haushalt. HP Easy Clean deaktiviert durch Drücken einer Schaltfläche Touchscreen, Tastatur und Clickpad, sodass der Laptop für die Reinigung nicht ausgeschaltet werden muss.[15,16]
- Der HP Elite Dragonfly G2 ist dank seiner langen Akkulaufzeit stets einsatzbereit.
- Ihr Büro kann überall dort sein, wo Sie sich aufhalten – mit optionaler Unterstützung für bis zu 5G Wireless-Breitbandtechnologie mit 4x4-Antennen können Sie sich praktisch überall mit dem Internet verbinden.[6]
- Beschleunigen Sie anspruchsvolle Geschäftsanwendungen mit einem optionalen Intel® Core™ Prozessor der 11. Generation.[17]

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

# HP Elite Dragonfly G2 Notebook Tabelle mit Spezifikationen

| | |
|---|---|
| Verfügbare Betriebssysteme | Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen[1,2]<br>Windows 10 Home 64[1,2]<br>Windows 10 Home, eine Sprache, 64 Bit[1,2]<br>Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement)[1,2]<br>FreeDOS |
| Prozessorproduktfamilie[7] | Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation; Intel® Core™ i5-Prozessor der 11. Generation; Intel® Core™ i3-Prozessor der 11. Generation |
| Verfügbare Prozessoren[4,5,6,7] | Intel® Core™ i3-1115G4 mit Intel® UHD Graphics (bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i51135G7 (bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i71165G7 (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-1145G7 (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz Frequenz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne), unterstützt Intel® vPro® Technologie; Intel® Core™ i7-1185G7 (3,0 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz Frequenz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne), unterstützt Intel® vPro® Technologie |
| Maximaler Hauptspeicher | 32 GB LPDDR4X-4266 SDRAM [8]<br>Arbeitsspeicher fest verlötet. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher. |
| Interner Speicher | bis zu 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2-SSD mit 32 GB Intel® Optane™ Arbeitsspeicher H10[9,10]<br>256 GB bis zu 2 TB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SSD TLC[9]<br>256 GB bis zu 512 GB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC[9]<br>256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD[9] |
| Display-Größe (Diagonale, metrisch) | 33,8 cm (13,3") |
| Anzeigegerät | FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3 Zoll), IPS, BrightView, 1000 Nits, 72 % NTSC, integrierter HP Sure View Blickschutz; FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3 Zoll), IPS, BrightView, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC; 4K UHD-Display (3840 x 2160) mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, IPS, BrightView, 550 Nits, 95 % sRGB [15,16,17] |
| Verfügbare Grafikkarten | Integriert: Intel® UHD Graphics; Intel® Iris® Xᵉ Graphics[15,18] |
| Audio | Audio von B&O, 4 Premium-Stereolautsprecher, nach außen gerichtetes Multi-Array-Mikrofon |
| Wireless-Technologien | (Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.) |
| Ports und Anschlüsse | 2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 HDMI 2.0b[40] (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)<br>Optionale Anschlüsse: 1 externer Nano-SIM-Kartensteckplatz für WWAN |
| Eingabegeräte | HP Modernized Tastatur – spritzwassergeschützte Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys; Glas-Clickpad mit standardmäßiger Gestenunterstützung, Microsoft Precision Touchpad; |
| Kommunikation | Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro®; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, vPro®; Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G Modem ; |
| Kamera | 720p-HD-Kamera; IR-Kamera [15] |
| Software | HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Office Kaufversion (separat erhältlich); HP Power Manager; HP WorkWell; myHP; HP Privacy Settings; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Notifications; HP QuickDrop; HP Wireless Button Driver; Tile™[19,20,21] |
| 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 Client Security Manager Gen7; Secured-Core-PC-fähig[24,25,26,27,28,29,30,31,32,35] |
| Sicherheitssoftwarelizenzen | HP Pro Security Edition (ausgewählte Modelle)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 des HP Endbenutzer-Lizenzvertrags (EULA) lizenziert, die unter https://h30670.www3.hp.com/ecommerce/common/disclaimer.do#EN_US mit folgenden Änderungen zu finden ist: „7. Laufzeit. Sofern sie nicht gemäß den in diesem 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 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." 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. |
| Fingerabdruckleser | Fingerabdruckleser |
| 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)[22,23] |
| Stromversorgung | HP Smart USB Type-C® Adapter, 65 W; HP Flacher USB Type-C® Adapter, 65 W[36,37] |
| Akku-/Batterietyp | HP Long Life Li-Ion-Akku, 56,2 Wh, 4 Zellen; HP Long Life Li-Ion-Akku, 38 Wh, 2 Zellen[36] |
| Akku-/Batteriebetriebsdauer | Up to 16 hours and 30 minutes[42] |
| Abmessungen | 30,43 x 19,75 x 1,61 cm |
| Gewicht | Ab 0,99 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 www.epeat.net.[39] |
| Technische Daten zur Nachhaltigkeit | Kunststoff, der andernfalls unter Umständen ins Meer gelangt wäre, in Lautsprechergehäuse und Rahmen; 10 % recycelter Haushaltskunststoff; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar[11,33,34,41] |
| Garantie | 3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile und Arbeitszeit (3-3-0). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen. |

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

# HP Elite Dragonfly G2 Notebook

## HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

**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[1] und ein USB-Zubehörteil im Büro oder unterwegs betreiben oder aufladen.
**Produktnummer: 3PN48AA**

**Flache HP Executive Topload-Tasche (14,1 Zoll)**

Bereisen Sie die Welt mit Stil dank einer Notebook-Tasche der HP Executive Serie mit raffiniertem, professionellem Look. Dank schlankem Profil und Premium-Materialien setzen Sie ein klares Zeichen und halten Ihre Geräte und Daten sicher unter Verschluss. Reisen und Aufladen von Geräten sind ein Kinderspiel – selbst außerhalb der Tasche.
**Produktnummer: 6KD04AA**

**HP USB-C-zu-RJ45-Adapter**

Verbinden Sie Ihr Netzwerk über den USB-C™ Netzanschluss Ihres Notebooks oder Tablets mit dem HP USB-C™-zu-RJ45-Adapter.
**Produktnummer: V7W66AA**

**HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Notebooks, 5 Jahre**

5 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: UB0G8E**

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

# HP Elite Dragonfly G2 Notebook

## Fußnoten für Text

[3] Das tatsächliche Gewicht variiert je nach Konfiguration. UHD-Panel, FHD-Panel mit HP Sure View Reflect, WWAN, Akku mit 4 Zellen, SSD mit 512 GB oder höher und 32 GB Speicher sind nicht verfügbar bei Konfigurationen mit einem Gewicht von weniger als 1 kg.
[4] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. 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 sich die finalen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen unterscheiden, kann sich dies auf die Fähigkeit des Notebooks auswirken, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren.
[5] Das Lautsprechergehäuse des Laptops und Komponenten des Displayrahmens sind aus 5 % Kunststoffen hergestellt, die andernfalls unter Umständen in den Ozeanen gelandet wären.
[6] Das 5G Modul wird voraussichtlich ab März 2021 erhältlich sein und ist ein optionales Feature, das beim Kauf konfiguriert werden muss. AT&T- und T-Mobile-Netzwerke, die als Netzbetreiber in dem US-Modul unterstützt werden, das für 5G Netzwerke entwickelt wurde, stellen 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 bereit; erfordert Aktivierung und einen separat erworbenen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungs-, Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 5G ist nicht für alle Produkte und nicht in allen Regionen verfügbar. Abwärtskompatibel mit 4G LTE und 3G HSPA-Technologien. Es ist geplant, dass das 5G Modul in bestimmten Ländern, in denen es vom Netzbetreiber unterstützt wird, erhältlich sein wird.
[7] Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist mit Wi-Fi 6 (802.11ax) bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an den gleichen Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.
[8] 100 % der Außenverpackung wird aus nachhaltig erzeugten, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Die Faserpolster sind aus 100 % recycelten Holzfasern und organischem Material hergestellt. Alle Kunststoffpolster sind aus >90 % recyceltem Kunststoff hergestellt.
[9] 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.
[10] HP Sure Shutter ist nur für PCs mit HD- oder IR-Kamera verfügbar und muss werkseitig installiert werden.
[11] 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.
[12] 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.
[13] Separat oder optional erhältlich.
[15] Zur Reinigung von HP Elite PCs, Workstation-PCs und HP ProBook 635 Aero PCs können ausgewählte Haushaltstücher verwendet werden (bis zu 1000 Haushaltstücher): 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.www.2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW). Gilt nicht für HP Elite c1030 Chromebook.
[16] HP Easy Clean erfordert Windows 10 RS3 und deaktiviert nur Tastatur, Touchscreen und Clickpad. Anschlüsse werden nicht deaktiviert. Anweisungen zur Reinigung finden Sie im Benutzerhandbuch.
[17] 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 Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für höhere Leistung dar.

## Fußnoten für technische Daten

[1] 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 10 wird automatisch aktualisiert, Windows Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.windows.com/.
[2] HP hat Windows 10, Version 1809 auf dieser Plattform getestet. Weitere Test-Informationen zu neueren Versionen von Windows 10 finden Sie unter https://support.hp.com/document/c05195282.
[4] 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.
[5] Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.
[6] 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.
[7] 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.
[8] Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.
[9] 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.
[10] 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).
[11] Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
[12] WLAN-Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN-Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Falls die finalen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.
[13] Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.
[14] 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 Anbieter. Die Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und sonstigen Faktoren. 4G LTE ist nicht in allen Produkten und in allen Regionen verfügbar.
[15] Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.
[16] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
[17] Der integrierte HP Sure View Reflect Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.
[18] Die Funktionen der Intel® Iris® Xᵉ Graphics erfordern die Konfiguration des Systems mit Intel® Core™ i5- oder i7-Prozessoren und Dual-Channel-Speicher. Die Intel® Iris® Xᵉ Graphics mit Intel® Core™ i5- oder 7-Prozessoren und Single-Channel-Speicher funktioniert nur als UHD-Grafikkarte.
[19] HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.
[20] Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.
[21] Für einige Funktionen ist ein optionales Abonnement von Tile Premium erforderlich. Die Anwendung Tile für Windows 10 steht im Windows Store zum Download zur Verfügung. Die App für Mobiltelefone steht im App Store und in Google Play zum Download zur Verfügung. Erfordert iOS 11 oder höher oder Android 6.0 oder höher. Weitere Informationen unter https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778. Tile funktioniert so lange, wie der PC über Akkuleistung verfügt.
[22] HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website http://www.hp.com/go/clientmanagement verfügbar.
[23] Das HP Manageability Integration Kit steht unter http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html zum Download bereit.
[24] 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/
[25] 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.
[26] Firmware TPM entspricht Version 2.0.
[27] HP Sure Click erfordert Windows 10. Ausführliche Informationen finden Sie unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[28] Windows Defender Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
[29] HP Sure Sense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.
[30] HP Client Security Manager Gen7 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar.
[31] HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
[32] Secured-Core-PC erfordert einen Intel® vPro®- oder AMD Ryzen™ Pro-Prozessor. Erfordert mindestens 8 GB Systemspeicher. Die Secured-Core-PC-Funktion kann werkseitig aktiviert werden.
[33] Prozentualer Anteil des in jeder Komponente enthaltenen Kunststoffs, der andernfalls unter Umständen ins Meer gelangt wäre, variiert je nach Produkt.
[34] Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im Standard IEEE 1680.1-2018 festgelegten Definition.
[35] HP BIOSphere Gen6 ist auf ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
[36] Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Es ist ein Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.
[37] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
[38] 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. 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.
[39] 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.
[40] SuperSpeed USB 20 Gbit/s ist mit Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar.
[41] 100 % der Außenverpackung und die Kissen aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
[42] Windows 10 MM18 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See www.bapco.com for additional details.
[56] 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/ecommerce/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 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." 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 Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Intel, Core, Iris und Intel vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und anderen Ländern. 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