



HP EliteBook x360 830 G8 Notebook

Remote-Arbeit erfordert ein Laptop, das Flexibilität bietet

Teams arbeiten heutzutage von vielen Orten aus, was ein flexibles, 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 x360 830.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

Für Sie entworfen

- Wechseln Sie blitzschnell zwischen Aufgaben, beispielsweise vom Schreiben von Notizen zu einer Gruppenpräsentation. Das HP EliteBook x360 830, das eine Screen-to-Body-Ratio von 82 Prozent hat, liefert eine neue KI-basierte Audioerfahrung und die erforderliche Flexibilität für Ihren dynamischen Arbeitstag.

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 jederzeit und jederorts zu Hochform auf. Profitieren Sie von 5G² und 4G LTE Wireless³ (optional) für eine stabile Internetverbindung, von einer langen Akkunutzungsdauer und einem leistungsstarken Intel® Core™ 4 Prozessor der 11. Generation (optional).
- Sichern Sie sich die herausragende Kombination aus reaktionsschneller Leistung, Konnektivität und Geschwindigkeit mit einem optionalen Intel® Core™ vPro® Quad-Core-Prozessor der 11. Generation und profitieren Sie von raschen System- und Programmstarts, schneller Erstellung von Inhalten und bester Konnektivität.⁴
- 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.⁷
- 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.^{8,9}
- Sparen Sie Zeit, indem Sie mit HP Patch Assistant Treiber-, BIOS- und HP Software-Updates automatisieren. Dieses neue Tool – das im HP Manageability Integration Kit verfügbar ist – vereinfacht die Überwachung der Gesundheit und Sicherheit von HP Geräten in Ihrer Flotte.¹⁰
- Ihr „Büro“ kann jetzt an jedem Ort sein: Mit dem HP EliteBook x360 830 können Sie sich praktisch überall mit dem Internet verbinden, mit optionalem Support für bis zu 5G Wireless-Breitband-Technologie mit 4x4 Antennen, die schnelle Download- und Upload-Geschwindigkeiten liefern können.²
- Verlieren Sie Ihre Arbeit mit einem optionalen entspiegelten Touchscreen nie aus den Augen.¹¹
- Schreiben und zeichnen Sie präzise mit dem optionalen wiederaufladbaren HP Active Pen G3. Wenn Sie den Stift irgendwo liegen lassen, benachrichtigt er Sie mit einem Warnton, damit Sie ihn nicht vergessen.¹²
- Nicht sicher, wo Sie Ihr Laptop zuletzt gesehen haben? Tile™ ist eine optionale intuitive App, die Ihnen hilft, Ihr Gerät zu finden, ganz gleich, ob es sich in der Nähe oder weit weg befindet und selbst dann, wenn es ausgeschaltet ist.¹³

HP EliteBook x360 830 G8 Notebook Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen ^{1,2} Windows 10 Home 64 ^{1,2} Windows 10 Home, eine Sprache, 64 Bit ^{1,2} Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement) ^{1,2} FreeDOS
Prozessorproduktfamilie ⁷	Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation; Intel® Core™ i5-Prozessor der 11. Generation
Verfügbare Prozessoren ^{4,5,6,7}	Intel® Core™ i5-1135G7 (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)
Maximaler Hauptspeicher	32 GB DDR4-3200 SDRAM Arbeitsspeicher fest verlötet. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher.
Speichersteckplätze	1 SODIMM
Interner Speicher	bis zu 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2-SSD mit 32 GB Intel® Optane™ Arbeitsspeicher H10 ^{9,10,11} 256 GB bis zu 2 TB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁹ bis zu 512 GB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁹ 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁹ 128 GB bis zu 256 GB M.2 SATA SSD TLC ⁹
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	33,8 cm (13,3")
Anzeigegerät	IPS BrightView-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, FHD (1920 x 1080), Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC; Entspiegelter IPS-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, FHD (1920 x 1080), Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC; IPS BrightView-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale und integriertem HP Sure View Reflect Blickschutz, FHD (1920 x 1080), Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 Nits, 72 % NTSC; Entspiegelter IPS-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale und integriertem HP Sure View Reflect Blickschutz, FHD (1920 x 1080), Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 Nits, 72 % NTSC; IPS BrightView-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, FHD (1920 x 1080), Corning® Gorilla® Glass 5, 250 Nits, 45 % NTSC ^{16,17,18}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® Iris® X®-Grafikkarte ³⁹ (Unterstützung von HD Decode, DX12, HDMI 2.0 b, HDCP 2.3.)
Audio	Audio von Bang & Olufsen, zwei Stereolautsprecher, 3 Multi-Array-Mikrofone
Wireless-Technologien	(Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.)
Ports und Anschlüsse	2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalarate; 2 Super Speed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate (1 mit Ladefunktion); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 HDMI 2.0; 1 Netzanschluss ³⁸ (HDMI-Kabel wird separat angeboten.) Optionale Anschlüsse: 1 Smartcard-Lesegerät (optional)
Eingabegeräte	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Ablauf, DuraKeys und optionaler Hintergrundbeleuchtung ¹⁵ ; Glas-Clickpad mit standardmäßiger Gestenunterstützung, Microsoft Precision Touchpad;
Kommunikation	HP Modul mit NXP NFC-Controller NPC300 I2C NCI (ausgewählte Modelle) ; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro®; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (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 (ausgewählte Modelle) ¹⁶
Software	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Kaufversion Office (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; Tile App; HP Wireless Button Driver ^{19,20,21,24}
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Authentifizierung beim Systemstart; Authentifizierung vor dem Systemstart; TPM 2.0, Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen, 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 ^{25,26,27,28,29,30,31,33}
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/e-commerce/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	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) ^{22,23}
Stromversorgung	HP Smart Externes 65-Watt-Netzteil; HP Smart Externes 65-Watt-EM-Netzteil; HP Smart Externes 45-Watt-Netzteil; HP Smart Externes 2-poliges 45-Watt-Netzteil; HP Smart 65 W USB Type-C® Adapter ³⁴
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 53 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 13 Stunden und 15 Minuten ⁴²
Abmessungen	30,75 x 20,5 x 1,79 cm
Gewicht	Ab 1,35 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert, sofern zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net . ³⁶
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Lautsprechergehäuse aus Kunststoff, der andernfalls unter Umständen ins Meer gelangt wäre; 35 % recycelter Haushaltskunststoff; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar. ^{32,37,40,41}
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile und Arbeitszeit (3–3-0). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

HP EliteBook x360 830 G8 Notebook

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP USB-C-Dockingstation G5



Connect your USB-C®-enabled laptop to your displays, accessories, and wired network with the versatile, elegant, and space-saving HP USB-C® Dock G5.
Produktnummer: 5TW10AA

Kabellose HP Slim Tastatur und Maus



Steigern Sie Ihre Produktivität und maximieren Sie Ihren Arbeitsbereich mit der eleganten und kompakten, kabellosen HP Slim Tastatur und Maus, die als Ergänzung der HP Business PCs von 2015 konzipiert wurden.
Produktnummer: T6L04AA

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: U7861E

HP EliteBook x360 830 G8 Notebook

Fußnoten für Text

² 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.

³ Das 4G LTE-Modul ist optional und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul erfordert eine Aktivierung und einen separat erworbenen Servicevertrag. Abwärtskompatibel mit HSPA 3G-Technologien. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Anbieter. Verbindungs-, Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und sonstigen Faktoren. 4G LTE ist nicht bei allen Produkten und in allen Regionen verfügbar.

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 WLAN-Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN-Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Wenn die finalen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Fähigkeit des Laptops beeinträchtigen, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren.

⁶ Wi-Fi® mit Unterstützung von Gigabit-Geschwindigkeiten kann mit Wi-Fi 6 (802.11ax) erzielt werden, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die mit dem gleichen Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.

⁷ Der integrierte HP Sure View Reflect-Sichtschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss, und ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.

⁸ Das Lautsprechergehäuse besteht zu 5 % aus Kunststoff, der andernfalls in den Ozean geleitet wird.

⁹ Zur Reinigung von HP Elite und Workstation-PCs können ausgewählte Haushaltstücher verwendet werden (bis zu 1.000 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.

¹⁰ HP Patch Assistant verfügbar auf bestimmten HP PCs mit dem HP Manageability Kit, die über Microsoft System Center Configuration Manager verwaltet werden. Das HP Manageability Integration Kit steht unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> zum Download bereit.

¹¹ Optionales Feature, das beim Kauf konfiguriert werden muss.

¹² Separat oder optional erhältlich.

¹³ Die Tile erfordert Windows 10. Einige Funktionen erfordern ein optionales Abonnement von Tile Premium. Die Tile Anwendung für Windows 10 kann im Windows Store heruntergeladen werden. Die Smartphone-App kann im App Store und im 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.

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 Einige Geräte für die Verwendung im akademischen Bereich werden mit dem Windows 10 Anniversary Update automatisch auf Windows 10 Pro Education aktualisiert. Funktionen können variieren; Informationen zu den Funktionen von Windows 10 Pro Education finden Sie unter <https://aka.ms/ProEducation>.

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 Akkumodierungsmodus.

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 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 Intel® Optane™ Arbeitsspeicher ist separat erhältlich. Die Beschleunigung des Speichersystems durch Intel® Optane™ ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System. Verfügbar für handelsübliche HP Desktops und Notebooks für ausgewählte HP Workstations (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 und 17 G5), erfordert eine SATA HDD, einen Intel® Core™ Prozessor der 7. Generation oder höher oder die Intel® Xeon® Prozessor E3-1200 V6 Produktfamilie oder höher, BIOS-Version mit Unterstützung für Intel® Optane™, Windows 10 Version 1703 oder höher, M.2 Typ 2280-S1-B-M-Anschluss auf PCH Remapped PCIe-Controller und -Lanes in einer x2- oder x4-Konfiguration mit B-M-Schlüsseln, die NVMe™ Spec 1.1 erfüllen, sowie einen Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5 Treiber.

¹¹ Durch die Systembeschleunigung mit 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).

¹² WLAN-Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN-Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) 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 802.11ax-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 Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.

¹⁶ Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.

¹⁷ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

¹⁸ Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und im Querformat funktioniert.

¹⁹ HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.

²⁰ Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.

²¹ Tile ist ein optionales Feature, das werkseitig konfiguriert werden muss und Windows 10 erfordert. Einige Funktionen erfordern ein Abonnement von Tile Premium (optional). Bei Modellen mit WWAN M.2-Modul nicht verfügbar. 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 erhalten Sie unter <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. HP 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 Tile ist ein optionales Feature, das werkseitig konfiguriert werden muss und Windows 10 erfordert. Einige Funktionen erfordern ein Abonnement von Tile Premium (optional). Bei Modellen mit WWAN M.2-Modul nicht verfügbar. 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 erhalten Sie unter <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. HP Tile funktioniert so lange, wie der PC über Akkuleistung verfügt.

²⁶ 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/>

²⁶ 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. HP Secure Erase unterstützt Plattformen mit Intel® Optane™ nicht.

²⁷ Firmware TPM ist Version 2.0.

²⁸ HP Sure Click erfordert Windows 10. Ausführliche Informationen finden Sie unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁹ Windows Defender Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.

³⁰ HP Sure Sense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.

³¹ HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.

³² Prozentualer Anteil des in jeder Komponente enthaltenen Kunststoffs, der andernfalls unter Umständen ins Meer gelangt wäre, variiert je nach Produkt.

³³ HP BIOSphere Gen6 ist für bestimmte HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.

³⁴ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

³⁵ HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level 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. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt 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.

³⁶ 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.

³⁷ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

³⁸ SuperSpeed USB 20 Gbit/s ist mit Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar.

³⁹ Die Grafikfunktionen von Intel® Iris® X* erfordern die Systemkonfiguration mit Intel® Core™ i5- oder i7-Prozessoren und Dual-Channel-Speicher. Die Intel® Iris® X* Grafikkarte mit Intel® Core™ i5- oder 7-Prozessoren sowie einem Single-Channel-Speicher funktioniert nur als UHD-Grafikkarte.

⁴⁰ Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im Standard IEEE 1680.1-2018 festgelegten Definition.

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/commoncommerce/common/discclaimer.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 Vertrieber 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



