



HP EliteBook x360 1030 G4 Notebook-PC

Für den Erfolg geschaffen

Sie benötigen nur mit ein Gerät, um Eindruck zu machen. Erstellen und präsentieren Sie Ihre Vision von Erfolg auf dem HP EliteBook x360 1030 mit seinen vier Anwendungsmodi, mit denen Sie die Arbeit erledigen, Inhalte teilen und Pausenzeiten genießen können.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

Entwickelt für die unterschiedlichsten Anforderungen

- Arbeiten Sie kreativ bei unterschiedlichsten Lichtverhältnissen mit dem ultrahellen Display, das optional entspiegelt ist und über Umgebungslichtsensoren³ verfügt. Das präzisionsgefertigte HP EliteBook x360 1030, bietet zudem vier inspirierende Anwendungsmodi und lange Akkulaufzeiten.

So bewältigen Sie Ihre Aufgaben

- Seien Sie bereit, wenn viel auf Sie zukommt. Erledigen Sie Ihre Arbeit von praktisch überall dank der optionalen Breitbandtechnologie 4G LTE der Gigabit-Klasse^{4,5} und bleiben Sie mit mithilfe der beeindruckenden Audiofunktionen und dem nach außen gerichteten Mikrofon für eine verbesserte Rauschunterdrückung mit Ihren Gesprächspartnern in Kontakt.

Sicher. Smart. Geschützt.

- Kontrollieren Sie, was Ihre Umgebung sieht, und schützen Sie Ihre Daten mit integrierten Sicherheits- und Datenschutzfunktionen. Nutzen Sie den Verschluss der HP Privacy Camera⁶, um die Kamerasicht zu blockieren. Beenden Sie visuelles Hacking mit dem optionalen HP Sure View Gen3 Blickschutz⁷, der Ihren Bildschirm vor neugierigen Blicken schützt.
- Den ganzen Tag produktiv mit Windows 10 Pro und den leistungsstarken Funktionen von HP für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität.
- Schützen Sie sich mit dem optionalen HP Sure View Gen3 Blickschutz vor neugierigen Blicken. Er reduziert das visuelle Licht, wenn der Bildschirm von der Seite betrachtet wird, so dass er dunkel und unlesbar erscheint.
- Wenn Sie in einer hell beleuchteten Umgebung arbeiten oder sich entspannen, können Sie die Bildschirm Inhalte dank des optionalen entspiegelten HP Touch-Displays bei fast jedem Licht lesen.
- Ihr „Büro“ ist einfach überall dort, wo Sie es brauchen, da Sie sich quasi überall mit optionalem Support einer Wireless-Breitbandtechnologie der Gigabit-Klasse 4G LTE verbinden können.
- Zielgerichtete Malware-Angriffe können Ihr Betriebssystem zerstören und Ihr Business empfindlich stören. HP Sure Recover

HP EliteBook x360 1030 G4 Notebook-PC Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen. ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement) ¹ FreeDOS
Prozessorproduktfamilie ⁶	Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation (i7-8565U); Intel® Core™ i5 Prozessor der 8. Generation (i5-8265U)
Verfügbare Prozessoren ^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-8665U vPro™ processor with Intel® UHD Graphics 620 (1.9 GHz base frequency, up to 4.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-8565U with Intel® UHD Graphics 620 (1.8 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8265U with Intel® UHD Graphics 620 (1.6 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5 8365U vPro™ processor with Intel® UHD Graphics 620 (1.6 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores)
Maximaler Hauptspeicher	16 GB LPDDR3-2133 SDRAM ⁷ Arbeitsspeicher fest verlötet.
Interner Speicher	256 GB bis zu 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ^{8,41,42} bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁸ bis zu 256 GB M.2 SATA SED SSD ⁸ bis zu 128 GB M.2 SATA SSD ⁸ bis zu 512 GB PCIe® M.2 Value SSD ⁸ bis zu 256 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁸ bis zu 256 GB M.2 SATA-3 SED SSD ⁸ bis zu 128 GB M.2 SATA-3 SSD TLC ^{8,9}
Anzeigegerät	FHD IPS eDP + PSR BrightView-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll Diagonale), WLED-Hintergrundbeleuchtung, direkt verklebt mit Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegelter FHD IPS eDP + PSR-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, direkt verklebt mit Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); 4K IPS eDP + PSR BrightView-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll Diagonale), WLED-Hintergrundbeleuchtung, direkt verklebt mit Corning® Gorilla® Glass 5, 500 Nits, 72 % NTSC (3840 x 2160); FHD IPS eDP + PSR-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll Diagonale), integriertem HP Sure View Blichschutz, WLED-Hintergrundbeleuchtung, direkt verklebt mit Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegelter FHD IPS eDP + PSR-Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll Diagonale), integriertem HP Sure View Blichschutz, WLED-Hintergrundbeleuchtung, direkt verklebt mit Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080) ^{14,16,18,19,43,44}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Graphics 620 ¹⁶ (Unterstützung von HD Decode, DX12 und HDMI 1.4b.)
Audio	Zwei Stereolautsprecher von Bang & Olufsen, 3 Dual-Array-Mikrofone
Wireless-Technologien	Intel® AX200 Wi-Fi 5 (2x2) und Bluetooth® 4,2 kombiniert, vPro™; Intel® AX200 Wi-Fi 5 (2x2) und Bluetooth® 4,2 kombiniert, nicht-vPro™; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Cat 16; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9 ^{10,11,12,13,14} (Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.)
Ports und Anschlüsse	2 Thunderbolt™-Anschluss (USB Type-C™-Anschluss); 1 USB 3.1 Gen 1 (mit Ladeanschluss); 1 kombinierter Anschluss für Kopfhörer/Mikrofon; 1 HDMI-Anschluss 1.4; 1 externer Nano-SIM-Steckplatz für WWAN ¹⁵ (Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.)
Eingabegeräte	HP Premium-Collaboration-Tastatur in voller Größe, spritzwassergeschützt, hintergrundbeleuchtet und mit DuraKeys; Glass ClickPad, Microsoft Precision Touchpad, Unterstützung für Gestensteuerung standardmäßig aktiviert; Beschleunigungsmesser; Magnetometer; Gyroskop; Umgebungslichtsensor; Hall-Sensor
Kommunikation	HP Modul mit NXP NFC-Controller NPC300 I2C NCI ;
Kamera	1080p-FHD-Kamera; IR-Kamera ^{16,17}
Verfügbare Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Image Assistant; HP JumpStart; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Native Miracast-Unterstützung; Office kaufen (separat erhältlich) ^{13,20}
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Fingerabdrucksensor; 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 Start Gen5; HP Sure Run Gen2; HP Sure Recover Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Gen5 ^{23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34}
Managementfunktionen	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3 ^{21,22}
Stromversorgung	Adapter USB Type-C™, mit 65 W ^{36,37}
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Akku, 4 Zellen, 56,2 Wh, Li-Ion-Polymer ³⁶
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 18 Stunden ³⁵
Abmessungen	30,58 x 20,5 x 1,58 cm
Gewicht	Ab 1,27 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Ergonomische Merkmale	##displaytiltswiv##
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019 Gold in den USA. ³⁹
Umgebungsbedingungen	Halogenarm; TCO 8.0-zertifiziert ⁴⁰
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile und Arbeit (3-3-0). Es gelten bestimmte Einschränkungen.

HP EliteBook x360 1030 G4 Notebook-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Thunderbolt Dock 120 W G2



Erleben Sie ganz neue Funktionen und steigern Sie Ihre Produktivität mit unserer vielseitigsten Thunderbolt™ Dockingstation von HP, der kleinen hochentwickelten HP Thunderbolt Dockingstation G2. Sie ist für Arbeitsplatzflexibilität und Netzwerkverwaltung¹ konzipiert und bietet einen USB-C™2-Geräteanschluss sowie eine optionale integrierte Audiofunktion.³ Erstklassiges HP Notebook mit zahlreichen Funktionen, umfassender Funktionalität und einzigartigem Design für anspruchsvollste Geschäftskunden. Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

Produktnummer: 2UK37AA

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. Erstklassiges HP Notebook mit zahlreichen Funktionen, umfassender Funktionalität und einzigartigem Design für anspruchsvollste Geschäftskunden. Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

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



Ihr HP Gold Partner:

CNW IT-Systeme GmbH, Bobinger Straße 37a, 86199 Augsburg

NL Augsburg: Tel: 0821/650 757-30 Fax: 0821/650 757-39

NL München: Tel: 089/746 469-60 Fax: 089/746 469-70

NL Waldkraiburg: Tel: 08638/875 50-10 Fax: 08638/875 50-12

E-Mail: info@cnw.de, Web: <https://www.cnw.de>



HP EliteBook x360 1030 G4 Notebook-PC

Fußnoten für Text

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das 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 Separat oder optional erhältlich.
- ³ 4G LTE-Modul der Gigabit-Klasse ist optional und muss im Werk konfiguriert werden. Das Modul ist für Downloadgeschwindigkeiten von bis zu 1 Gbit/s ausgelegt, da die Carrier 5 Carrier-Aggregationen und 100 MHz Kanalbreite bereitstellen. Es erfordert eine Aktivierung und einen separat erhältlichen Servicevertrag. Abwärtskompatibel mit HSPA 3G Technologien. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindung sowie Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.
- ⁴ 4G LTE-Modul der Gigabit-Klasse soll im November 2018 in Paraguay, den USA, Indien, der Ukraine und Kanada und im Januar 2019 in Südafrika verfügbar sein. Verfügbarkeit für übrige Märkte bei Markteinführung.
- ⁵ Der integrierte HP Sure View Gen3 Blindschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Er ist nur bei Modellen ohne Touchscreen verfügbar und ist für die Nutzung im Querformat vorgesehen.
- ⁶ HP Sure Sense erfordert Windows 10. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen.
- ⁷ HP Sure Recover mit integriertem Reimaging Gen2 ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit. Nicht verfügbar für Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken oder Intel® Optane™. Erstellen Sie vor der Verwendung einer Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden.
- ⁸ 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.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ Wireless Access Point und Internetdienste 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 Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ax-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- ¹¹ Wi-Fi®, das Gigabit-Geschwindigkeiten unterstützt, ist mit Wi-Fi 6 (802.11ax) zu erreichen, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die an den gleichen Router angeschlossen sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ 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/>.
- ² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ³ Prozessorgeschwindigkeit bedeutet Betrieb bei maximaler Leistung; Prozessoren arbeiten im Batterie-Optimierungsmodus mit geringerer Geschwindigkeit.
- ⁴ 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.
- ⁵ 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.
- ⁶ 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.
- ⁷ 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.
- ⁸ Nicht verfügbar mit eMMC Basis-Einheiten.
- ⁹ WLAN-Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Entwurfphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.
- ¹⁰ WWAN-Modul ist optional, muss im Werk konfiguriert werden und erfordert einen separat erhältlichen Servicevertrag. 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.
- ¹¹ 4G LTE-Modul der Gigabit-Klasse ist optional und muss im Werk konfiguriert werden. Die vollständige Nutzung der Gigabit-Funktionalität dieses Moduls hängt von den technischen Möglichkeiten des Netzanbieters ab, das Netzwerk und die Übertragungsgeschwindigkeit zu unterstützen. Abwärtskompatibel mit HSPA 3G Technologien. Modul erfordert Aktivierung und einen separat erhältlichen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindung sowie Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.
- ¹² Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.
- ¹³ Separat oder als optionale Funktion erhältlich.
- ¹⁴ SIM-Kartensteckplatz ist ohne WWAN-Konfiguration für Benutzer nicht zugänglich.
- ¹⁵ Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.
- ¹⁶ Internetzugang erforderlich.
- ¹⁷ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- ¹⁸ Der integrierte HP Sure View Blindschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.
- ¹⁹ Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich.
- ²⁰ HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²¹ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- ²² 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. Die vollständigen 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.
- ²³ Der HP Fingerabdrucksensor ist separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.
- ²⁴ 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.
- ²⁵ Firmware TPM entspricht Version 2.0. Bei Hardware TPM v1.2 handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation Version v0.89, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert. TPM Version 2.0 Bei Hardware TPM v1.2 handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation Version v0.89, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert.
- ²⁶ HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) und schreibgeschützte PDF-Dateien, wenn Microsoft Office bzw. Adobe Acrobat installiert ist.
- ²⁷ Windows Defender Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- ²⁸ HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- ²⁹ HP Sure Run Gen2: Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- ³⁰ 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 (Gen1) unterstützt keine Plattformen mit Intel® Optane™.
- ³¹ HP BIOSphere Gen5 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ³² HP Client Security Manager Gen5 erfordert Windows und ist auf den ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details.
- ³³ Die Windows 10 MM14 Akkulaufzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, z. B. Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.bapco.com.
- ³⁴ 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.
- ³⁵ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- ³⁶ 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/pc. Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen 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.
- ³⁷ 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.
- ³⁸ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ³⁹ Intel® Optane™ Speicher H10 nur für Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD. Voraussichtlich ab November 2019 verfügbar.
- ⁴⁰ HP Sure View integriertes Privacy Screen Display voraussichtlich verfügbar ab September 2019.
- ⁴¹ Das Touch-Display und der HP Sure View Sichtschutz reduzieren die tatsächliche Helligkeit.

Anmeldung zum Aktualisieren hp.com/go/getupdate

Copyright © 2020 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products are set forth in the express limited warranty statements accompanying such products. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Intel, Core, Optane, Thunderbolt und Intel vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation 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 Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Januar 2020

