

HP EliteBook 840 G7

Certified Refurbished Notebook PC

Souverän durch den Tag

Um effektiv zusammenzuarbeiten, ist ein leistungsstarker, sicherer und verlässlicher Laptop erforderlich, mit dem die Benutzer in jedem Umfeld verbunden und produktiv sein können. Erfüllen Sie die Multitasking-Anforderungen Ihres mobilen Arbeitstages mit dem leichten und elegant designten HP EliteBook 840 G7 Certified Refurbished PC.

Kundinnen und Kunden können von der Zuverlässigkeit, die Sie von HP für qualitativ hochwertige Geräte erwarten, profitieren, ohne Abstriche bei der Leistung machen zu müssen, während sie gleichzeitig von niedrigeren Vorlaufkosten profitieren und mit HP Certified Refurbished Hardware Nachhaltigkeits- und Kreislaufziele unterstützen.

Brillantes Design

Dieser ultraflache Aluminium-Laptop mit unverwechselbarem Design und optionalem extrahellem entspiegeltem Display² passt sich für ein optimales Bilderlebnis an jede Umgebung an, ganz egal, wo Sie arbeiten.

Uneingeschränkte Zusammenarbeit

Kristallklarer Klang bei Anrufen mit erweiterten Funktionen für die Zusammenarbeit wie zum Beispiel HP Noise Cancellation. Leistungsstarke Top-Firing-Lautsprecher liefern satten Sound. Dank des dritten, nach außen gerichteten Mikrofons und der Collaboration-Keys werden PC-Anrufe produktiver.

Hinsichtlich Leistung und Qualität zertifiziert

Steigern Sie den Wert Ihrer Technologieinvestition mit HP Certified Refurbished Hardware,³ die streng getestet wurden und durch die Qualitätsstandards von HP sowie den weltweiten Service-Support^{3,18} abgesichert sind, und erfüllen Sie gleichzeitig Ihre Kreislaufziele.

Wir präsentieren

Auf Komfort ausgelegt

Begleitet Sie mühelos von Meeting zu Meeting: Das ultraflache und leichte 14" HP EliteBook 840 überzeugt durch ein Screen-to-Body-Ratio von 85 %. Zudem verfügt es über eine neuartige, leise Tastatur samt Clickpad, die komfortables Arbeiten ermöglichen.

Einfach unbesorgt arbeiten

Die Sicherheitsfunktionen von HP greifen nahtlos ineinander und sorgen so für stets verfügbaren, aktiven und zuverlässigen Schutz. Diese sich stetig weiterentwickelnden Lösungen helfen Ihnen, Ihren PC vor Bedrohungen zu schützen – vom BIOS bis zum Browser, ober- und unterhalb des Betriebssystems.

Erfolg zum Greifen nahe

Lange Akkulaufzeit und ein optionaler Intel® Core™ vPro®-Prozessor mit sechs Kernen der 10. Generation sorgen dafür, dass Sie mit Ihrem Laptop stets Bestleistungen erbringen können.

Leistungsstark, vernetzt und reaktionsschnell

Sichern Sie sich die optimale Kombination aus reaktionsschneller Leistung, Konnektivität und Geschwindigkeit mit optionalem Intel® Core™ vPro®-Prozessor bis zur 10. Generation mit sechs Kernen und profitieren Sie von raschen System- und Programmstarts, schneller Erstellung von Inhalten und bester Konnektivität.

Keine Chance für Visual Hacking

Mit dem optionalen HP Sure View Reflect⁴⁵ Blickschutz sind Sie vor neugierigen Blicken sicher. Wenn der Bildschirm von der Seite betrachtet wird, wird er kupferartig reflektiert, wodurch darauf alles unleserlich wird.

HP Sure Sense

Malware entwickelt sich rasend schnell weiter und herkömmliche Antivirus-Lösungen können neue Angriffe nicht immer erkennen. Schützen Sie Ihren PC vor bisher unbekannten Bedrohungen mit HP Sure Sense⁴⁵, das dank künstlicher Intelligenz mit Deep Learning ausgezeichneten Schutz gegen die raffinierteste Malware bietet.

Schnelles und effizientes Wireless-LAN

Wo Sie arbeiten können, ist davon abhängig, wie mobil Ihr PC ist und ob eine zuverlässige, schnelle Internetverbindung verfügbar ist. Wi-Fi 6 mit Gigabit-Geschwindigkeit sorgt für schnelle, zuverlässige Verbindungen auch in Wireless-Umgebungen mit hohem Datenverkehr.

Gesicherte Privatsphäre

Sie müssen dank der optionalen HP Privacy Camera nie fürchten, dass Ihnen jemand bei der Arbeit zusieht, denn eine physische Blende schützt vor unerwünschten Blicken.

Komponenten werden durch von HP OEM-Ersatzteile genehmigte ersetzt

Höchste Qualität und Zuverlässigkeit durch garantiert zu 100 % Original HP OEM-Teile. So wird sichergestellt, dass jede Komponente die strengen Standards für Leistung und Langlebigkeit von HP erfüllt.

Sorgenfreiheit durch Qualität

HP Certified Refurbished PCs werden sorgfältig aufbereitet, um die Funktionalität und den Zustand auf Herstellerniveau sicherzustellen. Sie können sich darauf verlassen, ein qualitativ hochwertiges Produkt mit einer Ladekapazität von mindestens 80 % zu erhalten.

HP Sustainability Report

Erfahren Sie mehr über Ihre CO₂-Bilanz mit dem HP Nachhaltigkeitsbericht (auf Anfrage erhältlich). Er bietet Transparenz und Einblicke in die Umweltvorteile von Refurbished Hardware, damit Sie fundierte Entscheidungen treffen können, die mit den Nachhaltigkeitszielen des Unternehmens übereinstimmen.

Nachhaltigkeit trifft auf Leistung

Senken Sie Ihren CO₂-Fußabdruck um bis zu 64 % mit Geräten, die auf Herstellerniveau generalüberholt wurden¹³, im Vergleich zu äquivalenten Neugeräten.

Technische Daten

Betriebssysteme	Windows 11 Pro – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen ¹
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11 Pro (nur National Academic) ² Windows 11 Home Windows 11 Home, eine Sprache Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise verfügbar mit Volumenlizenzvereinbarung) ¹
Prozessorfamilie ⁶	Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation (i7-10810U) Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation (i7-10710U) Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation (i7-10610U) Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation (i7-10510U) Intel® Core™ i5-Prozessor der 10. Generation (i5-10310U) Intel® Core™ i5-Prozessor der 10. Generation (i5-10210U)
Verfügbare Prozessoren ^{3, 4, 5, 6, 19}	Intel® Core™ i5-10210U mit Intel® UHD-Grafikkarte (Basisfrequenz von 1,6 GHz, bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Kernen) Intel® Core™ i5-10310U mit Intel® UHD-Grafikkarte (Basisfrequenz von 1,7 GHz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Kernen) Intel® Core™ i7-10510U mit Intel® UHD Graphics 620 (Basisfrequenz von 1,8 GHz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kernen) Intel® Core™ i7-10610U mit Intel® UHD-Grafikkarte (Basisfrequenz von 1,8 GHz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kernen), unterstützt die Intel® vPro-Technologie® Intel® Core™ i7-10810U mit Intel® UHD-Grafikkarte (Basisfrequenz von 1,1 GHz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kernen) Intel® Core™ i7-10710U mit Intel® UHD-Grafikkarte (Basisfrequenz von 1,1 GHz, bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kernen)
Arbeitsspeicher	Bis zu 64 GB DDR4-2666 SDRAM ⁷ (Single-Channel) Bis zu 64 GB DDR4-2666 SDRAM ⁷ (Dual-Channel)
Speicherkartensteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	bis zu 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD mit 32 GB Intel® Optane-Speicher™ H10 ^{8,20} bis zu 256 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD mit 16 GB Intel® Optane-Speicher™ H10 ^{8,20} 256 GB bis zu 1 TB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁸ bis zu 512 GB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED-SSD TLC ⁸ 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD8 bis zu 256 GB PCIe® M.2 SED SSD ⁸ bis zu 128 GB M.2 SATA-3 SSD TLC ⁸
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,56 cm (14")
Display	Entspiegeltes FHD-IPS-eDP + PSR-Display mit einer Diagonale von 39,56 cm (14"), WLED-Hintergrundbeleuchtung, mit integriertem HP Sure ⁴⁵ View Reflect-Blickschutz, 1000 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegeltes FHD-IPS-eDP-Display mit einer Diagonale von 35,56 cm (14"), WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegelter FHD-IPS-eDP-Display mit Touch-Funktion und einer Diagonale von 35,56 cm (14"), WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 14", IPS, 400 Nits, geringem Stromverbrauch, 72 % NTSC ^{13, 14, 15, 39} Entspiegeltes FHD-IPS-eDP + PSR-Display mit einer Diagonale von 35,56 cm (14"), WLED-Hintergrundbeleuchtung, mit integriertem HP Sure View Reflect ⁴⁵ Blickschutz, 1000 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegeltes FHD IPS eDP-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 35,56 cm (14"), WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegelter FHD-IPS-eDP-Touchscreen, mit einer Diagonale von 35,56 cm (14"), WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC ^{13, 14, 15, 39}
Verfügbare Grafikkarten/-einheiten	Integriert: Intel® Premium UHD-Grafikeinheit ¹³ (unterstützt HD-Dekodierung, DX12 und HDMI 1.4b)
Audio	Bang & Olufsen, zwei Stereolautsprecher, ³ Multi-Array-Mikrofone

Teile und Steckverbinder	2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signallrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (1 mit Ladefunktion); 1 Stereo-Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 HDMI 1.4; 1 Netzanschluss; Optionale Anschlüsse: 1 Smartcard-Lesegerät (optional); 1 SIM-Kartensteckplatz (optional);
Eingabegeräte	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Ablauf, DuraKeys und optionaler Hintergrundbeleuchtung ¹⁶ ; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Präzisions-Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Hall-Sensor
Kommunikation	HP Modul mit NXP NFC Controller NPC300 I2C NCI (ausgewählte Modelle); Ethernet über HP Zubehör ¹²
Kamera	720p-HD-Kamera; IR-Kamera (ausgewählte Modelle) ¹⁴
Verfügbare Software	HP Smart Support ⁵⁷ , HP Software zur Geräuschunterdrückung
Software zum Download verfügbar	HP Secure Erase ²⁶ ; HP Sure Click ^{28, 45} Windows Defender ⁴⁰ HP Sure Sense ^{30, 45} ; HP Client Security Manager Gen6 ³¹ ; HP Sure Start Gen6 ^{32, 45} ; HP Sure Run Gen3 ^{33, 45} ; HP Wolf Security for Business ⁴⁶ ; HP Sure Modules und HP Wolf Security for Business sind zum Download verfügbar
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Authentifizierung beim Systemstart; TPM 2.0, Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen, im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (mit Common Criteria EAL4+-Zertifizierung); HP BIOSphere Gen5; BIOS-Update über das Netzwerk; Mit Secured-Core-PC kompatibel ⁴²
Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)
Verwaltungsfunktionen	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen4 ^{22, 23}
Wireless-Technologien	Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, vPro®; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht-vPro® (kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten).
Leistung	Externes Netzteil, HP Smart 65 W; HP Flacher USB Type-C®-Adapter, 65 W ¹⁸ , Externes Netzteil, HP Smart 45 W
Akkutyp/Batteriesorte	HP Long Life Li-Ion-Akku, 50 Wh, 3 Zellen ⁴³
Akkukapazität	Die Akkukapazität von HP Certified Refurbished PCs beträgt mindestens 80 %
Abmessungen	12,74 x 8,45 x 0,7 Zoll (ohne Touch-Funktion); 12,74 x 8,45 x 0,75 Zoll (mit Touch-Funktion) 32,36 x 21,47 x 1,79 cm (ohne Touch-Funktion); 32,36 x 21,47 x 1,91 cm (mit Touch-Funktion) 52,2 x 30,8 x 8 cm; 20,5 x 12,15 x 3,15" (Paket)
Gewicht	Ab 2,95 lb (ohne Touch-Funktion); Ab 3,21 lb (mit Touch-Funktion) Ab 1,33 kg (ohne Touch-Funktion); Ab 1,46 kg (mit Touch-Funktion) (Gewicht kann je nach Konfiguration variieren.)
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie. Akkus verfügen über einen eingeschränkte Standard-Garantie für 1 Jahr. Eine erweiterte Abdeckung ist ebenfalls verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die eingeschränkte Standardgarantie hinausgehen. Damit Sie für Ihr HP Produkt die passende Serviceleistung auswählen können, verwenden Sie das von HP Care Pack Services bereitgestellte Suchformular unter: http://www.hp.com/go/cpc . ^{16, 36}

Fußnoten und Haftungsausschlüsse

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

³ Intel® Core™ Prozessoren mit sechs Kernen sind optional. Die Multicore-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kundinnen und Kunden oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

⁴ Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro™ sind Windows, ein Prozessor mit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger Q370-Chipsatz (oder höher) und eine vPro-fähige WLAN-Karte erforderlich. Für einige Funktionen von vPro, z. B. Intel Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger Virtual Appliance-Anwendungen für die Intel vPro Technologie ist von Software von Drittanbietern abhängig. Über die Kompatibilität mit zukünftigen „Virtual Appliances“ kann noch keine Aussage getroffen werden.

⁵ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. 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.

⁶ Wi-Fi® mit Unterstützung von Gigabit-Geschwindigkeiten kann mit Wi-Fi6 (802.11ax) erzielt werden, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.

⁷ Beim integrierten HP Sure View Reflect Blickschutz handelt es sich um eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Der Blickschutz ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.

⁸ HP Sure Sense erfordert Windows 10.

⁹ HP WorkWell erfordert Windows10, ist nicht in allen Ländern verfügbar und kann im Windows Store heruntergeladen werden.

¹⁰ Das HP Certified Refurbished EliteBook 840 G7 weist im Vergleich zum entsprechenden Neugerät schätzungsweise eine um bis zu 64 % bessere CO₂-Bilanz auf. Alle Umweltverträglichkeitsberechnungen in diesem Bericht basieren auf Ökobilanzen, die gemäß ISO 14040 und ISO 14044 erstellt wurden. Alle Ökobilanzen weisen ein inhärentes Unsicherheitsselement auf und sind als richtungweisend zu betrachten. Die CO₂-Bilanz des Produkts basiert auf globalen Annahmen und einer Produktlebensdauer von 4 Jahren.

¹¹ Für HP Certified Refurbished PC-Produktmodelle gilt eine 1-jährige eingeschränkte Garantie von HP (1/1/0), die 1 Jahr Teile und 1 Jahr Arbeit abdeckt. Optional Support-Services vor Ort und an anderen Standorten sind separat zu erwerben.

¹² Verhältnis von aktivem plus nicht aktivem Sichtbereich zu aktivem Sichtbereich plus Rand. Gemessen bei senkrecht zur Tischfläche stehendem Display.

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 wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Highspeed-Internet und Microsoft Konto erforderlich. 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 Jubiläums-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>.

³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kundinnen und Kunden oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

⁴ Die Prozessorgeschwindigkeit gibt den maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.

⁵ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost für [more information](#).

⁶ Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP Ihre Windows 8- bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 unter <http://www.support.hp.com> an.

⁷ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfiehlt sich, Speicher der Marke HP zu verwenden, um die Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.

⁸ Bei Speicherlaufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 32 GB (für Windows 11) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

⁹ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. 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.

¹⁰ Das 4G LTE-Modul der Gigabit-Klasse Kategorie 16 ist optional und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul ist für Download-Geschwindigkeiten von bis zu 1 Gbit/s ausgelegt, sofern Mobilfunkanbieter 5-Carrier-Aggregation und 100 MHz Kanalbandbreite 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.

¹¹ Verbindungs-, 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 Der Begriff „10/100/1000“ oder „Gigabit“-Ethernet gibt die Kompatibilität mit dem IEEE-Standard 802.3ab für Gigabit-Ethernet an und bedeutet keine tatsächliche Betriebsgeschwindigkeit von 1 Gbit/s. Für Hochgeschwindigkeitsübertragungen ist eine Verbindung zu einem Gigabit-Ethernet-Server und einer Netzwerkinfrastruktur erforderlich.

¹⁴ Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.

¹⁵ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

¹⁶ HP Sure View Reflect ist separat oder als optionale Funktion erhältlich, die beim Kauf konfiguriert werden muss.

¹⁷ Die Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.

¹⁸ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

¹⁹ Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro™ sind Windows, ein Prozessor mit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger Q370-Chipsatz (oder höher) und eine vPro-fähige WLAN-Karte erforderlich. Für einige Funktionen von vPro, z. B. Intel Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von Drittanbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger „Virtual Appliance“-Anwendungen für die Intel vPro-Technologie ist von Software von Drittanbietern abhängig. Über die Kompatibilität mit zukünftigen „Virtual Appliances“ kann noch keine Aussage getroffen werden.

²⁰ Die Beschleunigung des Speichersystems durch Intel® Optane™ ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System. 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).

²¹ Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.

²² HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²³ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www8.hp.com/us/en/ods/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.

²⁴ Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde oder die Kundin einen erworbenen Tarif 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 Guarantee handelt es sich um eine eingeschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Umfassende 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 Guarantee nichtig. Um den Data Delete-Service zu nutzen, müssen die Kundinnen und Kunden zuerst eine Vereinbarung zur Vorabautorisierung unterzeichnen und entweder eine PIN erhalten oder mindestens ein RSA SecurID-Token von Absolute Software erwerben.

²⁵ HP DriveLock und HP Automatic DriveLock werden auf NVMe-Laufwerken nicht unterstützt.

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

²⁷ Firmware TPM entspricht Version 2.0. Bei Hardware TPM handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation Version v1.2, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert.

²⁸ 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 oder Adobe Acrobat installiert ist.

²⁹ Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen6 kann je nach Plattform und Konfiguration variieren. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.

³⁰ HP Sure Sense erfordert Windows 10 oder höher.

³¹ HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows. HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Pro und Elite PCs verfügbar.

³² HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel Prozessoren verfügbar.

³³ HP Sure Run Gen3 ist für ausgewählte Windows 10-basierte HP Pro, Elite und Workstation PCs mit ausgewählten Intel®- oder AMD-Prozessoren verfügbar.

³⁴ SuperSpeed USB 20 Gbit/s ist mit Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar.

³⁵ Der HP Fingerabdrucksensor ist separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.

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 möglicherweise bestimmte Beschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen für HP Services, die der Kundin bzw. dem Kunden zum Zeitpunkt des Kaufs bereitgestellt oder genannt werden. Die Kundin bzw. der Kunde kann gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Servicebedingungen oder die HP Herstellergarantie Ihres HP Produkts unberührt.

³⁷ Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.

³⁸ Windows Defender Abonnement, Windows 10 und Internetverbindung für Updates erforderlich.

³⁹ 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.

⁴⁰ Bei neuen Akkus kann die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) von der Auslegungskapazität abweichen und die volle Ladekapazität kann um bis zu 10 % von der für Lithium-Ionen-Akkus typischen Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit je nach Nutzung ab. Dies ist abhängig von verschiedenen Faktoren, wie z. B. Einstellungen für das Akkufunktionsmanagement, Lagerung, Temperatur, Umgebung, geladene Anwendungen, Funktionen, Systemkonfiguration und Energieeinstellungen.

⁴¹ Die HP Sicherheitsfunktionen können von der HP Support-Webseite für Ihre Plattform heruntergeladen werden. HP Sure Recover ist nicht mit HP Certified Refurbished Produkten von HP Renew Solutions kompatibel.

⁴² Wi-Fi 5 oder 6 unterstützt Gigabit-Datenraten bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei Geräten, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der Kanäle mit 80 MHz und höher unterstützt. Wi-Fi 6: Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist rückwärts kompatibel mit unseren früheren 802.11 Spezifikationen.