

HP EliteBook 655 15,6 Zoll G9 Notebook-PC

Back to Business

Das HP EliteBook 655 ist ein kosteneffektiver, leistungsstarker und hochgradig sicherer PC, der eine einfache Standardisierung ermöglicht und den Endbenutzern gleichzeitig alle Tools bietet, die sie für ein flexibles Arbeiten an nahezu jedem Ort benötigen. Speziell entwickelt für den Einsatz im Unternehmen, bietet dieser PC die Zusammenarbeits-, Energie- und Sicherheitsfunktionen, die Sie benötigen, um Ihren Wettbewerbsvorteil zu sichern.

Vernetzen Sie sich effektiv

Die optional erhältlichen 4G³ Konnektivitäts- und Audio-/Videoverstärker mit HP Presence⁴ auf dem HP EliteBook 655 ermöglichen eine professionelle Zusammenarbeit. Genießen Sie einen kristallklaren Klang mit HP Dynamic Audio⁵ und KI-basierter Geräuschunterdrückung 2.0.⁶

Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung. Vom BIOS bis hin zum Browser, oberhalb, innerhalb und unterhalb des Betriebssystems: Unsere Lösungen bilden einen starken Schutzwall und schützen Ihren PC vor modernen Bedrohungen.⁷

Hohe Leistung und schnelle Reaktion

Das weltweit erhältliche HP EliteBook 655 ist mit dem neuesten AMD-Prozessor² ausgestattet und bietet einen modernen vernetzten Standby-Modus, mit dem Sie innerhalb von Sekunden weiterarbeiten können. Übertragen Sie Dokumente, Fotos und sonstige Dateien mit HP QuickDrop kabellos von Ihrem Smartphone.⁸



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

HP EliteBook 655 15,6 Zoll G9 Notebook-PC

Funktionsumfang

Vernetzen Sie sich effektiv

Die optional erhältlichen 4G³ Konnektivitäts- und Audio-/Videoverstärker mit HP Presence⁴ auf dem HP EliteBook 655 ermöglichen eine professionelle Zusammenarbeit. Genießen Sie einen kristallklaren Klang mit HP Dynamic Audio⁵ und KI-basierter Geräuschunterdrückung 2.0.⁶

Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung. Vom BIOS bis hin zum Browser, oberhalb, innerhalb und unterhalb des Betriebssystems: Unsere Lösungen bilden einen starken Schutzwall und schützen Ihren PC vor modernen Bedrohungen.⁷

Hohe Leistung und schnelle Reaktion

Das weltweit erhältliche HP EliteBook 655 ist mit dem neuesten AMD-Prozessor² ausgestattet und bietet einen modernen vernetzten Standby-Modus, mit dem Sie innerhalb von Sekunden weiterarbeiten können. Übertragen Sie Dokumente, Fotos und sonstige Dateien mit HP QuickDrop kabellos von Ihrem Smartphone.⁸

Setzen Sie sich perfekt in Szene, selbst bei schlechten Lichtverhältnissen

Optimiert für Videogespräche bei schlechten Lichtverhältnissen. Die HD-Kamera liefert gestochen scharfe Bilder, und die temporäre Bildoptimierung reduziert visuelles Rauschen und Verpixelungen, damit Ihren Gesprächspartnern keine Details entgehen.

Kristallklare Kommunikation für gute Zusammenarbeit

Die KI-basierte Geräuschunterdrückung 2.0 ermöglicht eine reibungslose Zusammenarbeit durch branchenführende Geräuschfilter für alle Audioeingaben – für noch bessere Audio- und Videokonferenzen, selbst mit getragener Maske.

Ausgewogene Beleuchtung für ein klares Bild

Die Hintergrund-WDR-Beleuchtung umfasst zwei Bildsensoren, die gemeinsam die Hintergrund- und Vordergrundbeleuchtung sowie den Kontrast angleichen. Damit Sie ohne Verwischen des Hintergrunds stets optimal ins Bild gesetzt werden.

Die nächste Generation der Bildauflösung

Upscaling ermöglicht eine höhere Auflösung und verleiht Ihren Bildern eine neue Dimension. Dank Super Resolution können Sie Ihre Kameraauflösung mühelos von HD (720p) auf FHD (1080p) erhöhen.

Perfekt für den mobilen Einsatz

Wenn Sie viel reisen müssen, empfiehlt sich ein Computer mit längerer Akkulaufzeit, damit Sie stets produktiv bleiben.

Zusätzlicher Datenspeicher

Ein optional erhältliches zweites SSD-Laufwerk bietet noch mehr Platz für Ihre Dateien.

Bringen Sie Ihr Unternehmen voran

Arbeiten Sie mit einem leistungsstarken, hochsicheren und zuverlässigen AMD Prozessor, der mit Echtzeit-Verschlüsselung und -Entschlüsselung des Systemspeichers vor Cold-Boot-Angriffen schützt.

Bleiben Sie verbunden

Ihr „Büro“ ist überall dort, wo Sie es brauchen – dank Unterstützung für optionale Wireless-Breitbandtechnologie bis zu CAT 9 4G LTE der Gigabit-Klasse bleiben Sie praktisch überall erreichbar.

Physischer Manipulationsschutz

Mit dem Einbrucherkennungssystem zur Verhinderung von Manipulationen erfahren Sie, wenn jemand versucht hat, die Abdeckung Ihres PCs zu öffnen.



HP EliteBook 655 15,6 Zoll G9 Notebook-PC

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Verfügbare Betriebssysteme | Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen ¹ Windows 11 Home, eine Sprache ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise oder Windows 10 Enterprise verfügbar bei Volumenlizenz) ¹ Windows 11 Pro (vorinstalliert mit Windows 10 Pro Downgrade) ^{1,2} FreeDOS |
| Prozessorproduktfamilie⁶ | AMD Ryzen™ Prozessor |
| Verfügbare Prozessoren^{3,4,5,6} | AMD Ryzen™ 7 PRO 5875U mit AMD Radeon™ Grafik (2,0 GHz Basistaktung, bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 8 Kerne, 16 Threads) AMD Ryzen™ 7 5825U mit AMD Radeon™ Grafik (2,0 GHz Basistaktung, bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 8 Kerne, 16 Threads) AMD Ryzen™ 5 PRO 5675U mit AMD Radeon™ Grafik (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4,3 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 6 Kerne, 12 Threads) AMD Ryzen™ 5 5625U mit AMD Radeon™ Grafik (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4,3 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 6 Kerne, 12 Threads) AMD Ryzen™ 3 5425U mit AMD Radeon™ Grafik (2,7 GHz Basistaktung, bis zu 4,1 GHz max. Boost-Taktung, 8 MB L3 Cache, 4 Kerne, 8 Threads) |
| Maximaler Hauptspeicher | 64 GB DDR4-3200 MHz RAM ⁷ Der Kunde kann auf beide Steckplätze zugreifen oder diese aufrüsten. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher. |
| Speichersteckplätze | 2 SODIMM |
| Interner Speicher | 256 GB bis zu 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ^{8,9} 256 GB bis zu 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ^{8,9} 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁸ 128 GB bis zu 256 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ^{8,44} |
| Display-Größe (Diagonale, metrisch) | 39,6 cm (15,6") |
| Anzeigergerät | Entspiegelter FHD-Bildschirm (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, schmaler Rand, 400 Nits, geringer Energieverbrauch, 100 % sRGB; Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Bildschirmdiagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll), IPS, schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegelter FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Bildschirmdiagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll), IPS, schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegeltes HD-Display (1366 x 768) mit einer Bildschirmdiagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll), 250 Nits, 45 % NTSC ^{15,16,17,18} |
| Verfügbare Grafikkarten | Integriert: AMD Radeon™-Grafikeinheit ¹⁵ (Unterstützung für HD-Decodierung, DX12, HDMI 2.1b.) |
| Audio | Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone |
| Ports und anschlüsse | 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4); 3 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (1 mit Ladefunktion); 1 Wechselstromanschluss; 1 HDMI 2.1; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45 ¹⁴ ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.); Optionale Anschlüsse: 1 Smartcard-Lesegerät (optional); 1 externer Nano-SIM-Kartensteckplatz für WWAN ⁴⁵ |
| Eingabegeräte | HP Premium Tastatur – flüssigkeitsabweisende Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung ¹³ ; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung |
| Kommunikation | Realtek RTL8111HSH GbE; Realtek RTL8111FPH GbE ³⁸ ; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) und Bluetooth® 5.2 Wireless-Karte ^{10,11,12} ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; NFC Mirage WNC XRAV1 |
| Kamera | 720p HD-Kamera mit temporärer Geräuschunterdrückung (bei ausgewählten Modellen); IR-Kamera ¹⁵ |
| Software | HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HSA Telemetry für kommerzielle Anwender:innen; Touchpoint Customizer für gewerbliche Anwender:innen; HP Notifications; HP Quick Touch Office kaufen (separat erhältlich) ¹⁹ |
| Verfügbare Software | HP Smart Support ⁵⁷ |
| Sicherheitsmanagement | Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Secured-Core-PC-fähig; TPM 2.0 Embedded Security Chip (zertifiziert nach Common Criteria EAL4+ und FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP SURE RUN Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,39,40} |
| Sicherheitssoftwarelizenzen | HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶ |
| Fingerabdruckleser | Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle) |



HP EliteBook 655 15,6 Zoll G9 Notebook-PC

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Managementfunktionen | HP Client Management Script Library (Download); HP Driver Packs (Download); HP Client Catalog (Download); HP Manageability Integration Kit Gen4 (Download); HP Image Assistant Gen5 (Download); HP Patch Assistant (Download); HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{21,22,41,42,43} |
| Verfügbare Grafikkarten | Integriert: AMD Radeon™-Grafikeinheit ¹⁵ (Unterstützung für HD-Decodierung, DX12, HDMI 2.1b.) |
| Audio | Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone |
| Ports und anschlüsse | 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4); 3 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate (1 mit Ladefunktion); 1 Wechselstromanschluss; 1 HDMI 2.1; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45 ¹⁴ ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.); Optionale Anschlüsse: 1 Smartcard-Lesegerät (optional); 1 externer Nano-SIM-Kartensteckplatz für WWAN ⁴⁵ |
| Eingabegeräte | HP Premium Tastatur - flüssigkeitsabweisende Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung ¹³ ; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung |
| Kommunikation | Realtek RTL8111HSH GbE; Realtek RTL8111FPH GbE ³⁸ ; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) und Bluetooth® 5.2 Wireless-Karte ^{10,11,12} ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; NFC Mirage WNC XR4V1 |
| Kamera | 720p HD-Kamera mit temporärer Geräuschunterdrückung (bei ausgewählten Modellen); IR-Kamera ¹⁵ |
| Software | HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HSA Telemetry für kommerzielle Anwender:innen; Touchpoint Customizer für gewerbliche Anwender:innen; HP Notifications; HP Quick Touch Office kaufen (separat erhältlich) ¹⁹ |
| Verfügbare Software | HP Smart Support ⁵⁷ |
| Sicherheitsmanagement | Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Secured-Core-PC-fähig; TPM 2.0 Embedded Security Chip (zertifiziert nach Common Criteria EAL4+ und FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP SURE RUN Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,39,40} |
| Sicherheitssoftwarelizenzen | HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶ |
| Fingerabdruckleser | Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle) |
| Managementfunktionen | HP Client Management Script Library (Download); HP Driver Packs (Download); HP Client Catalog (Download); HP Manageability Integration Kit Gen4 (Download); HP Image Assistant Gen5 (Download); HP Patch Assistant (Download); HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{21,22,41,42,43} |
| Stromversorgung | HP Smart externes AC-Netzteil, 65 W; HP Smart externes EM AC-Netzteil, 65 W; HP Smart externes AC-Netzteil, 45 W; HP Smart externes zweipoliges AC-Netzteil, 45 W; HP Smart USB Type-C®-Adapter, 65 W; HP Smart USB Type-C®-Adapter, 45 W |
| Akku-/Batterietyp | HP Long Life, 3-zelliger Polymer-Akku mit langer Betriebsdauer, 42,75 Wh; HP Long Life, 3-zelliger Polymer-Akku mit langer Betriebsdauer, 51,3 Wh; ³³ |
| Abmessungen | 35,94 x 23,39 x 1,99 cm 6,9 x 52 x 30,5 cm (Paket) |
| Gewicht | Ab 1,74 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.) |
| Umweltzeichen | EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar ³⁶ |
| Energy Star-zertifiziert (feste Serie) | ENERGY STAR®-zertifiziert |
| Zertifizierung und Konformität | CCC; CECP; GS-Zeichen |
| Technische Daten zur Nachhaltigkeit | Halogenarm; Großpackungen verfügbar; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; 15 % recycelter Haushaltskunststoff; Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, im Lautsprechergehäuse ³⁷ |
| Garantie | HP Services bieten landesabhängige 1-jährige und 3-jährige Herstellergarantien sowie 90 Tage beschränkte Softwaregarantie-Optionen. Akkus verfügen über einen eingeschränkte Standardgarantie für 1 Jahr. Weitere Informationen zu Akkus finden Sie unter http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung 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 HP Care Pack Services-Suchtool unter http://www.hp.com/go/cpc . |



HP EliteBook 655 15,6 Zoll G9 Notebook-PC

Fußnoten

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

- 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- ³ Das 4G LTE-Modul der Gigabit-Klasse ist optional erhältlich und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul ist für Download-Geschwindigkeiten von bis zu 1 Gbit/s vorgesehen, sofern die Netzbetreiber eine 5-Carrier-Aggregation und Kanalbreite von 100 MHz bereitstellen. Es erfordert eine Aktivierung sowie einen separat erworbenen Servicevertrag. Abwärtskompatibel mit HSPA 3G-Technologien. 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 sonstigen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte in allen Regionen verfügbar.
- ⁴ HP Presence erfordert die myHP Anwendung und Windows.
- ⁵ HP Dynamic Audio erfordert Windows 10 oder neuer, ist kompatibel mit internen PC-Lautsprechern und analogen Headsets.
- ⁶ Erfordert die myHP Anwendung und Windows.
- ⁷ HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10 oder neuer, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist für HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkte erhältlich. Informationen zu Sicherheitsfunktionen und Betriebssystemanforderungen finden Sie in den Produkthinweisen.
- ⁸ Erfordert Internetzugang und einen PC mit Windows 10 oder neuer, auf dem HP QuickDrop vorinstalliert ist, sowie entweder ein Android-Gerät (Smartphone oder Tablet) mit Android 7 oder höher mit der HP QuickDrop App für Android und/oder ein iOS-Gerät (Smartphone oder Tablet) mit iOS 12 oder höher mit HP QuickDrop App für iOS.
- ⁹ Optionale Ausstattung, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
- ¹⁰ HP Tamper Lock muss vom Kunden oder Ihrem Administrator aktiviert sein.
- ¹¹ Zur Anzeige von FHD-Bildern ist die FHD-Bildschirmauflösung erforderlich.

Fußnoten für technische Daten

- ² Auf diesem System ist die Software von Windows 10 Pro bereits vorinstalliert, außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz für Software von Windows 11 Pro und Wiederherstellungssoftware enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.
- ³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- ⁴ Prozessorgeschwindigkeit bedeutet Betrieb bei maximaler Leistung; Prozessoren arbeiten im Batterie-Optimierungsbetrieb mit geringerer Geschwindigkeit.
- ⁵ Die maximale AMD Boost-Frequenzleistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- ⁶ 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.
- ⁷ Da manche Arbeitsspeichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Arbeitsspeicher von HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Bei gemischten Arbeitsspeichergeschwindigkeiten wird das System mit der niedrigeren Geschwindigkeit betrieben.
- ⁸ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität nach der Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10 und 11) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ⁹ Nur Funktionen bei Gen3x4 Kapazität mit AMD Ryzen Barcelo Prozessor.
- ¹⁰ Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ¹¹ Wi-Fi 6E erfordert einen Wi-Fi 6E Router, der zur Nutzung des 6GHz Bands separat erworben werden muss. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen WiFi 6E unterstützt wird.
- ¹² Das WWAN-Modul ist eine optionale Funktion und erfordert eine werkseitige Konfiguration, die Nutzung setzt den Erwerb eines separaten Servicevertrags voraus. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht auf allen Produkten und in allen Regionen verfügbar.
- ¹³ Die Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.
- ¹⁴ SuperSpeed USB 20 Gbit/s ist bei Thunderbolt™ 4 nicht 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 Die tatsächliche Helligkeit ist mit Touchscreen niedriger.
- ¹⁸ Die Windows 10 MM18-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung naturgemäß ab. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.bapco.com>.
- 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. Es können Tarife 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 eingeschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Alle Details 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 entweder eine PIN erhalten oder mindestens ein RSA SecurID-Token von Absolute Software erwerben.
- ²⁴ HP Client Security Manager Gen7 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.
- 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.
- ²⁷ HP Sure Click erfordert Windows 10. Ausführliche Informationen finden Sie unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁷ HP Sure Sense ist für ausgewählte HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise erhältlich.
- ²⁸ HP Sure Admin erfordert Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Kit von <http://www.hp.com/go/clientmanagement> und die Smartphone-App HP Sure Admin Local Access Authenticator aus dem Android- oder Apple-Store.
- ²⁹ Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen6 kann je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ³⁰ HP Sure Run Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- ³¹ HP Sure Recover Gen5 mit Embedded Reimaging ist eine optionale Funktion, die Windows 10 erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss. Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.
- ³² HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- ³³ Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) kann von der Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energiemanagement-Einstellungen und sonstigen Faktoren ab.
- ³⁴ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- ³⁵ 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 gewisse 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/die Kundin 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 16801-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- ³⁷ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ³⁸ Der Begriff „10/100/1000-Ethernet“ 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 entsprechender Netzwerkinfrastruktur erforderlich.
- ³⁹ Secured-Core PC erfordert einen AMD Ryzen™ Prozessor mit SD850 oder neuer sowie mindestens 8 GB Systemarbeitspeicher. Secured-Core PC ist werkseitig aktiviert.
- ⁴⁰ Der HP Fingerabdrucksensor ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss.
- ⁴¹ HP Patch Assistant ist für ausgewählte HP PCs mit HP Manageability Kit erhältlich, die über Microsoft System Center Configuration Manager verwaltet werden. Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.
- ⁴² HP Cloud Recovery ist für Z by HP, HP Elite und Pro Desktop-PCs und -Laptops mit Intel® oder AMD Prozessoren verfügbar und erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Hinweis: Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Nähere Einzelheiten finden Sie unter <https://support.hp.com/de-de/document/c05115630>.
- ⁴³ HP Connect für Microsoft Endpoint Manager ist im Azure Market Place für HP Pro, Elite, Z und Point-of-Sale PCs erhältlich, die mit Microsoft Endpoint Manager verwaltet werden. Ein Abonnement für Microsoft Endpoint Manager ist erforderlich und muss separat erworben werden. Netzwerkverbindung erforderlich.
- ⁴⁴ Zweiter Datenspeicher ist nur für nicht WWAN-basierte Geräte mit primärem M.2 Datenspeicher verfügbar.
- ⁴⁵ SIM-Kartensteckplatz ist ohne WWAN-Konfiguration für Benutzer nicht zugänglich.
- ⁴⁶ HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, RPOS und Workstation Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen und Betriebssystemanforderungen finden Sie in den Produktdetails.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA)® in den USA und anderen Ländern. USB Type-C™ und USB-C™ sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. SDXC ist eine eingetragene Marke von SD-3C in den USA und/oder in anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

August 2023

—

