

HP Pro x360 435 13,3 Zoll G10 Notebook-PC

Flexible Funktionen für Leistung, Langlebigkeit und Sicherheit

Fördern Sie das Unternehmenswachstum mit dem HP Pro x360 435 Convertible-Laptop mit Touchscreen für den gewerblichen Einsatz. Konzentrieren Sie sich auf Ihre Business-Prioritäten mit einem gut ausgestatteten Gerät für hybrides Arbeiten, das robust gebaut und für eine langfristige Leistung leicht aufrüstbar ist.

Für hybrides Arbeiten optimiert

Heben Sie sich ab und setzen Sie sich perfekt in Szene – überall. Drehen und klappen Sie diesen Convertible-Laptop um, für eine bessere Kommunikation mit Beleuchtungsanpassungen³ und optionalen Funktionen wie Wi-Fi 6E^{4,5} und der 5 MP-Kamera mit 88 Grad Betrachtungswinkel.⁴

Fortschrittliche Sicherheit und Haltbarkeit

Sichern Sie Ihr Unternehmen durch mehrschichtige Endpunkt-Sicherheitsfunktionen, die Ihren PC vor Malware und Hackerangriffen schützen. Dieser PC hat 19 MIL-STD-Tests⁶ für Haltbarkeit bestanden und hat eine hohe Wartungsfreundlichkeit – damit Sie Ihre IT-Investitionen optimal nutzen können.

Leistung für wachsende Unternehmen

Bewältigen Sie tägliche Aufgaben mühelos mit diesem HP Pro x360 435 Convertible-PC mit Touchscreen. Bewältigen Sie anspruchsvolle Aufgaben mit einem Laptop mit Prozessor der AMD Ryzen R5 oder R7 7000 Serie^{2,4} und langer Akkulaufzeit. Arbeits- und Datenspeicher können zur Anpassung an geschäftliche Anforderungen problemlos aufrüstet werden.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



HP Pro x360 435 13,3 Zoll G10 Notebook-PC

Funktionsumfang

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

Arbeiten Sie überall ohne Leistungs- oder Sicherheitseinbußen – mit Windows 11 und den Technologien von HP für Zusammenarbeit, Sicherheit und Konnektivität.¹

Bereit für Ihren Alltag

Der Prozessor der AMD Ryzen R5 oder R7 7000 Series bietet eine perfekte Kombination aus Leistung, Stromverbrauch und Preis-Leistungs-Verhältnis und sorgt so für einen reibungslosen Ablauf Ihres Arbeitstags mit vielen Aufgaben und Terminen.^{2,4}

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

Längeres Arbeiten, schnelleres Aufladen

Mit dem langlebigen HP Akku kommen Sie ohne Netzanschluss durch den Tag. Wenn der Arbeitstag länger wird, können Sie Ihren Convertible-Laptop mit HP Fast Charge schnell wieder aufladen. In nur 30 Minuten können Sie den Akku auf bis zu 50 % laden.⁸

Helle, kristallklare Bilder

Genießen Sie lebendige FHD-Bilder mit 400 Nits Helligkeit, die digitalen Inhalten eine neue Dimension verleihen. Die Kombination mit einem Blaulichtfilter-Panel bietet ein besseres Betrachtungserlebnis.^{4,9,10}

Einfach ausprobieren!

Dank der vier vielseitigen Benutzermodi des x360 Designs mit Inking-Unterstützung für den Touchscreen bewältigen Sie Ihre Aufgaben, erstellen Notizen, teilen Inhalte und genießen Ruhezeiten, die neue Anreize zur Zusammenarbeit, Produktivität und Entspannung bieten.

Setzen Sie sich perfekt in Szene, selbst bei schlechten Lichtverhältnissen

Optimiert für Videogespräche bei schwachen Lichtverhältnissen. Die HD-Kamera mit IR oder die optionale 5 MP-Kamera bietet klare Bilder, während Temporal Noise Reduction visuelle Störungen reduziert, damit Sie alle Details gestochen scharf erfassen können.⁴

Aufrüstbarer DDR4 SO-DIMM-Steckplatz

Steigern Sie die Leistung Ihres Laptops mit bis zu 32 GB Dual-Channel-Arbeitsspeicher. Das Aufrüsten geht dank einer leicht zu öffnenden Abdeckung mit selbstsichernden Schrauben ganz einfach. So können Sie den Arbeitsspeicher erweitern und den wachsenden Anforderungen Ihres Unternehmens gerecht werden.¹¹

Eine selbstheilende Lösung

Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Bleiben Sie sicher und geschützt mit HP Sure Start Gen7, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.¹²

Eine sichere Sache

Verhindern Sie unerwünschte Änderungen an den Sicherheitseinstellungen und stoppen Sie Malware: HP Sure Run Gen5 identifiziert, isoliert und meldet Angreifer:innen, die versuchen, Prozesse gewaltsam zu beenden.¹³

Einfachere Wiederherstellung des Betriebssystems

Komplexe Malware-Angriffe können Ihr Betriebssystem vernichten und Geschäftsunterbrechungen verursachen. HP Sure Recover Gen6 sorgt für eine schnelle, sichere und automatisierte Wiederherstellung – überall und jederzeit – und ist jetzt für den Einsatz in Geräteflotten geeignet.¹⁴



HP Pro x360 435 13,3 Zoll G10 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 Single Language - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen 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™ 3-Prozessor AMD Ryzen™ 5 PRO-Prozessor AMD Ryzen™ 5-Prozessor AMD Ryzen™ 7 PRO-Prozessor AMD Ryzen™ 7-Prozessor
Verfügbare Prozessoren^{3,4,5}	AMD Ryzen™ 7 PRO 7730U 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 7730U 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 7530U mit AMD Radeon™ Grafik (2,0 GHz Basistaktung, bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads) AMD Ryzen™ 5 7530U mit AMD Radeon™ Grafik (2,0 GHz Basistaktung, bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads) AMD Ryzen™ 3 7330U mit AMD Radeon™ Grafik (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4,3 GHz max. Boost-Taktung, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads)
Maximaler Hauptspeicher	32 GB DDR4-3200 SDRAM; (Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s); ⁷ Beide Steckplätze sind nur für IT oder Selbstwartung zugänglich/erweiterungsfähig. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	512 GB bis zu 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC ⁸ 128 GB bis zu 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁸
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	33,8 cm (13,3")
Anzeigegerät^{9,10,11,12,13}	FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3"), IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC; Entspiegelter FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3 Zoll), IPS, Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC; FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3 Zoll), IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 Nits, 72 % NTSC, integrierter HP Sure View Reflect Blickschutz; FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3 Zoll), IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 5, 250 Nits, 45 % NTSC
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: AMD Radeon™-Grafikeinheit (Unterstützung für HD-Decodierung, DX12, HDMI 2.0.)
Audio	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone
Erweiterungssteckplätze	1 MicroSD
Ports und anschlüsse	1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate; 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 2.0; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Eingabegeräte	HP Premium Tastatur - wasserabweisende Tastatur in voller Größe mit optionaler Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys ¹⁵ ; Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
Kommunikation	Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte
Kamera	720p HD-Kamera (nach vorn gerichtet); IR-Kamera (ausgewählte Modelle); 5-MP-Kamera (nach außen gerichtet) bei ausgewählten Modellen ^{9,10}
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP QuickDrop; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Services Scan; HP Smart Support (Download)Office kaufen (separat erhältlich) ^{20,21,22,23,17}
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence Module; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; 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; Secured-Core PC-fähig
Sicherheitssoftwarelizenzen	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)



HP Pro x360 435 13,3 Zoll G10 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 für Microsoft Endpoint Manager ^{24,25,26}
Stromversorgung	HP Smart externes Netzteil, 65 W; HP Smart externes Netzteil, 65 W EM; HP Smart externes Netzteil, 45 W; HP Smart USB Type-C®-Adapter, 65 W; HP Smart USB Type-C®-Adapter, 45 W ¹⁶
Akku-/Batterietyp	HP Long-Life-Polymer-Li-Ionen-Akku, 3 Zellen, 42 Wh ⁴² ; Der Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie.
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 15 Stunden und 15 Minuten ¹⁸
Abmessungen	30,85 x 22,29 x 1,79 cm; 2,71 x 19,01 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Paket)
Gewicht	Ab 1,45 kg; (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
Umweltzeichen	CECP; IT-Umwelterklärung (IT ECO Declaration); EPEAT® Gold-registriert; SEPA; Taiwan Green Mark; Grünes Label für PCs (Japan); KOECO; TCO Certified ⁴¹
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Externes Netzteil mit einem Wirkungsgrad von 90 %; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar ^{39,40,43}
Garantie	HP Services bietet je nach Land 1-jährige und 3-jährige Herstellergarantien und 90 Tage beschränkte Software-Garantieoptionen. Für Akkus wird eine eingeschränkte einjährige Standardgarantie gewährt. 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 beschränkte Standardgarantie hinausgehen. Verwenden Sie zur Auswahl der passenden Serviceleistung für Ihr HP Produkt das HP Care Pack Services-Suchtool unter: http://www.hp.com/go/cpc .



HP Pro x360 435 13,3 Zoll G10 Notebook-PC

Fußnoten

Fußnoten für Text

- 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. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein 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 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 Erfordert die Anwendung myHP und ein Windows-Betriebssystem.
- ⁴ Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
- ⁵ Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router und Windows 11. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel und nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- ⁶ Die MIL-STD-Tests dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Unfallschäden werden nur von einem optionalen HP Care Service zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
- 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 Produktthemen.
- ⁸ Lädt den Akku innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 %, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet, das das im Lieferumfang des Notebooks enthaltene Netzteil verwendet wird und keine externen Geräte angeschlossen sind. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/10 % variieren.
- ⁹ Zur Anzeige von FHD-Bildern (Full High Definition) sind FHD-Inhalte erforderlich
- ¹⁰ Die Touchfunktion reduziert die Helligkeit.
- ¹¹ Dual-Channel-Arbeitsspeicher ist separat oder optional erhältlich. Da manche Arbeitsspeichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Arbeitsspeicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Bei gemischten Arbeitsspeichergeschwindigkeiten wird das System mit der niedrigeren Arbeitsspeichergeschwindigkeit betrieben.
- ¹² HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- ¹³ HP Sure Run Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und höher.
- ¹⁴ HP Sure Recover Gen6 ist eine optionale Funktion, die Windows 10 erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss. Vor der Verwendung müssen wichtige 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.

Fußnoten zur Spezifikation

- 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. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein 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 Auf diesem System ist die Windows 10 Pro-Software bereits vorinstalliert, außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz für die Windows 11 Pro Software 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 einen 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 Anwendungsworkloads 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 ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 30 GB (bei Windows 10 und 11) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ⁹ Zur Wiedergabe in HD-Qualität sind HD-Inhalte erforderlich.
- ¹⁰ Separat oder optional erhältlich.
- ¹¹ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtefe.
- ¹² Der integrierte HP Sure View Reflect Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss, und ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.
- ¹³ Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.
- ¹⁴ Wi-Fi 6E erfordert einen Wi-Fi-6E-Router sowie Windows 11, um im 6-GHz-Band funktionieren zu können. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- ¹⁵ Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.
- ¹⁶ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- ¹⁷ Microsoft Office ist separat erhältlich und erfordert zur Aktivierung einen Internetzugang.
- ¹⁸ Die Windows/MM18-Akkunutzungsdauer ist abhängig von verschiedenen Faktoren, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Zusätzliche Informationen finden Sie unter www.bapco.com.
- ¹⁹ HP QuickDrop erfordert Internetzugang und einen PC mit Windows 10 oder neuer, auf dem die HP QuickDrop-Anwendung vorinstalliert ist, sowie entweder ein Android-Gerät (Smartphone oder Tablet) mit Android 7 oder neuer mit der HP QuickDrop App für Android und/oder ein iOS-Gerät (Smartphone oder Tablet) mit iOS 12 oder neuer mit HP QuickDrop App für iOS.
- ²⁰ HP Smart Support erfordert die Installation von HP TechPulse. Weitere Informationen zur Aktivierung oder zum Download von HP Smart Support finden Sie unter <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²¹ HP Services Scan wird für ausgewählte Produkte über Windows Update bereitgestellt, prüft die Berechtigung auf den einzelnen Hardware-Geräten, stellt so fest, ob ein HP TechPulse-fähiger Dienst erworben wurde, und lädt die entsprechende Software automatisch herunter. HP TechPulse ist eine Telemetrie- und Analytikplattform, die wichtige Daten zu Geräten und Anwendungen liefert. HP TechPulse wird nicht als eigenständiger Service angeboten. HP TechPulse erfüllt die strengen Datenschutzbestimmungen der DSGVO und ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 und SOC2 Type2 zertifiziert. Es ist ein Internetzugang mit Verbindung zum TechPulse-Portal erforderlich. Die vollständigen Systemanforderungen und Informationen zur Deaktivierung dieser Funktion finden Sie unter <http://www.hpdaas.com/requirements>. Gilt nicht in China.
- ²² Für HP Support Assistance sind Windows und ein Internetzugang erforderlich.
- ²³ 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. Für Microsoft Endpoint Manager ist ein separat erhältliches Abonnement erforderlich. Netzwerkverbindung erforderlich.
- ²⁴ Das HP Manageability Integration Kit steht auf der Website <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> zum Download bereit.
- ²⁵ 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.
- ²⁶ Der HP Fingerabdrucksensor ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss.
- ²⁷ HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder neuer oder Enterprise. Vollständige Details unter <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.
- ²⁸ HP Sure Sense ist für ausgewählte HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise OS2Serhältlich. HP Sure Run Gen5 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.²⁶ HP Sure Recover Gen5 mit Embedded Reimaging ist eine optionale Funktion, die Windows 10 und höher 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.
- ²⁹ HP Sure Run Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- ³⁰ HP Sure Recover Gen5 mit Embedded Reimaging ist eine optionale Funktion, die Windows 10 und neuer 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.
- ³¹ HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- ³² HP Sure Admin erfordert Windows 10 oder neuer, 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.
- ³³ HP Client Security Manager Gen7 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.
- ³⁴ Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen6 kann je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ³⁵ 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.
- ³⁶ Das Absolute Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand geliefert und kann nur durch den Erwerb eines Lizenzabonnements und die vollständige Aktivierung des Software-Agents 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/>.
- ³⁸ Die Kompatibilität mit Secured-Core erfordert einen Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro- oder Qualcomm™-Prozessor mit SD850 oder neuer sowie mindestens 8 GB Arbeitsspeicher. Secured-Core PC wird werkseitig aktiviert.
- ³⁹ 100 % der Außenverpackung und die Kissens aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- ⁴⁰ Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im Standard IEEE 16801:2018 festgelegten Definition.
- ⁴¹ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.
- ⁴² Bei neuen Akkus kann die tatsächliche Akkukapazität in Wottstunden (Wh) von der Auslegungskapazität abweichen und die volle Ladekapazität kann um bis zu 10 % variieren, was typisch für Lithium-Ionen-Akkus ist. Die Akkukapazität nimmt naturgemäß 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.
- ⁴³ Die Polster aus geformtem Zellstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfasern und organischem Material.
- ⁴⁴ HP Wolf Pro Security Edition ist auf ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet abhängig vom erworbenen HP Produkt eine Lizenz mit einer bestimmten Laufzeit, die Ihnen beim Kauf und in Ihrer Bestellbestätigungs-E-Mail mitgeteilt wird. Die HP Wolf Pro Security Edition Software wird unter den Lizenzbedingungen der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA) für die HP Wolf Pro Security Software lizenziert, die Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-387301416 finden. Diese EULA unterliegt folgenden Änderungen: 7. Laufzeit. Sofern sie nicht gemäß den in diesem EULA aufgeführten Bedingungen anderweitig früher gekündigt wird, gilt die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition vier Monate nach dem Datum, an dem das HP Produkt von HP ausgeliefert wurde, und bleibt für den Zeitraum gültig, der Ihnen beim Kauf und in Ihrer Bestellbestätigungs-E-Mail mitgeteilt wurde („Erstlaufzeit“). Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Wolf 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. Ungeachtet des Vorstehenden erlischt die Lizenz spätestens ein Jahr nach Ablauf der festen Laufzeit der betreffenden Lizenz.

© Copyright 2024 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. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene 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 Rechteinhaber.

July 2024

