

HP ProBook 635 Aero G8 Notebook-PC (43X10EA)



Transportfreundlich und bereit für Ihr Unternehmen

Der HP ProBook 635 Aero ist ein superleichter Laptop mit robustem Vollmetall-Gehäuse, leistungsstarkem AMD Ryzen™-Mobilprozessor der 5000-Serie^[2], zuverlässiger Konnektivität und HP Wolf Security for Business^[5] zur Erfüllung der Anforderungen aller Benutzer. Mit diesem transportfreundlichen PC bleiben Sie stets produktiv – ob im Büro oder im Homeoffice.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

Immer an Ihrer Seite

Mit diesem transportfreundlichen Business-Laptop mit langer Akkulaufzeit bleiben Sie stets verbunden und produktiv.

Hohe Leistung und schnelle Reaktion

Müheless arbeiten mit dem neuesten AMD Ryzen™-Prozessor^[2], modernem vernetztem Standby-Modus und HP QuickDrop.^[3]

Modernes Design

Gehen Sie mit diesem robusten und superleichten, aerodynamisch konzipierten PC unbeschwert auf Reisen.

Funktionsumfang

Keine Hindernisse

Den ganzen Tag produktiv mit Windows 10 Pro und den leistungsstarken Funktionen von HP für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität. ^[1]

HP Sure Sense

Malware entwickelt sich rasch und der herkömmliche Virenschutz ist nicht immer in der Lage, neue Angriffe zu erkennen. Schützen Sie Ihren PC vor bisher unbekannten Bedrohungen mit HP Sure Sense, das dank künstlicher Intelligenz mit Deep Learning ausgezeichneten Schutz vor selbst der raffiniertesten Malware bietet.

Sorgenfreies Surfen

Schützen Sie Ihren PC vor Websites, schreibgeschützten Microsoft Office- und PDF-Anhängen, Malware, Ransomware und Viren mit der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click. ^[4]

Beschleunigen Sie die Grundlagen der IT-Verwaltung

Das HP Manageability Integration Kit beschleunigt die Erstellung von Images und Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit durch den Microsoft System Center Configuration Manager. ^[6]

Anschluss von PC und Mobilgeräten

Drahtlose Übertragung von Dokumenten, Fotos und Videos, Notizen, Websites, Adressen und mehr zwischen Ihren Mobilgeräten und Ihrem PC mit der leicht nutzbaren HP QuickDrop App. ^[3]

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 10 Pro 64
Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ 5 Prozessor
Prozessor	AMD Ryzen™ 5 5600U (bis zu 4,2 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads) ^[6,7]
Speicher	8 GB DDR4-3200 MHz RAM (1 x 8 GB)
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	256 GB PCIe® NVMe™ SSD
Optisches Laufwerk	Nicht enthalten
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	AMD Radeon™-Grafikkarte
Anzeigegerät	Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, IPS, 400 Nits, 72 % NTSC
Anzeigegerät	13,3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 400 nits, 72% NTSC ^[12,16,17,18]
Anzeigegröße (diagonal)	33,8 cm (13,3")
Audio	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone
Mindestabmessungen (B x T x H)	30,76 x 20,45 x 1,79 cm
Gewicht	Ab 0,99 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Tastatur	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung
Zeigereinheit	Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
Eingabegeräte	Hall-Sensor ^[15]
Kamera	HD-IR-Kamera mit 720p
Anschlüsse	2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (1 mit Ladefunktion); 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate (Leistungsabgabe per USB, DisplayPort™ 1.4); 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 1 HDMI 2.0; 1 Netzanschluss (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Wireless	Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert
Stromversorgung	Adapter USB Type-C™, mit 45 W ^[34,35]
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 53 Wh
Akkugewicht	204 g
Managementfunktionen	HP Driver Packs; HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen4; HP Client Management Script Library (Download); HP Image Assistant (Download) [21,22]
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Zertifiziert nach TCO 8.0
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Run Gen4; HP Sure Recover Gen4; 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 ^[23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,39,43]
Mitgelieferte Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Office kaufen (separat erhältlich); HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; Touchpoint Customizer für kommerzielle Anwender; HP-Benachrichtigungen; HP QuickDrop ^[19,20,42]
Herstellergarantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse. ^[36]

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Taschen		
Flache HP Business Top Load-Tasche (14,1 Zoll)		Z5C65AA
HP Prelude Pro Recycelte Topload-Tasche		1X645AA
Rucksäcke		
HP Prelude Pro Recycelter Rucksack		1X644AA
Tastatur und Mauskits		
HP 225 Maus und Tastatur (kabelgebunden)		286J4AA
Mäuse		
HP Bluetooth Reisemaus		6SP30AA
Personal Systems Commercial Care Pack Services		
HP 3 Jahre Active Care vor Ort Hardware-Support am nächsten Geschäftstag für Notebooks		U17YWE
HP 3 Jahre Active Care vor Ort Hardware-Support am nächsten Geschäftstag für Notebooks		U17Z5E
Personal Systems Vor-Ort-Support-Service (Hardware)		
3 Jahre HP Hardware-Support vor Ort am nächsten Werktag für HP Notebooks (nur Gerät)		UA6A1E

Fußnoten für Text

- [1] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Die Systeme erfordern möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Die Windows-Updatefunktion ist dauerhaft aktiviert, sodass Windows 10 stets automatisch aktualisiert wird. 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 Internetzugang und einen PC mit Windows 10, auf dem HP QuickDrop vorinstalliert ist, sowie entweder ein Android-Gerät (Smartphone oder Tablet), auf dem Android 7 oder höher sowie der HP QuickDrop App für Android und/oder ein iOS-Gerät (Smartphone oder Tablet) mit iOS 12 oder höher sowie der HP QuickDrop App für iOS.
- [4] HP SureClick unterstützt Microsoft® Internet Explorer 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.
- [5] HP Wolf Security for Business erfordert Windows 10, umfasst verschiedene HP Sicherheitsfunktionen und ist für HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkte verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen und Betriebssystemanforderungen finden Sie in den Produkthinweisen.
- [6] Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.

Fußnoten für technische Daten

- [6] 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.
- [7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- [12] Zur Anzeige von FHD/HD-Bildern sind FHD/HD-Inhalte erforderlich.
- [15] Sensoren separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.
- [16] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- [17] Der integrierte HP SureView Reflect Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.
- [18] Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP SureView oder auf dem Touchscreen geringer.
- [19] HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.
- [20] Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich.
- [21] HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- [22] Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- [23] Das Absolute Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand ausgeliefert und kann nur durch den Erwerb eines Lizenzabonnements und die vollständige Aktivierung des Softwareagenten aktiviert werden. Lizenzabonnements können mit einer Laufzeit von mehreren Jahren erworben werden. Der Service ist eingeschränkt. Wenden Sie sich bei Fragen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA an Absolute. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Details finden Sie unter <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- [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. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Secure Erase nicht unterstützt.
- [25] Firmware TPM entspricht Version 2.0.
- [26] HP SureClick erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PnJT6A_SureClick.
- [27] Windows Defender Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- [28] HP BIOSphere Gen6 ist auf ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- [29] HP SureSense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.
- [30] HP SureStart Gen7 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- [31] HP SureRun Gen4 ist für ausgewählte Windows 10-basierte HP Pro, Elite und Workstation PCs mit ausgewählten Intel®- oder AMD-Prozessoren verfügbar.
- [32] HP SureAdmin erfordert Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Kit von <http://www.hp.com/go/clientmanagement> und die Smartphone-App HP SureAdmin Local Access Authenticator aus dem Android- oder Apple-Store.
- [33] Der UHD-Fingerabdrucksensor ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss.
- [34] Unterstützt HP Fast Charge mit dem 65-W-Netzteil. Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 W ist 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 Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.
- [39] HP SureRecover Gen4: Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen. Erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Nicht auf Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken verfügbar. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung von HP SureRecover sichern. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP SureRecover (Gen 1) nicht unterstützt.
- [42] HP QuickDrop erfordert Internetzugang und einen PC mit Windows 10, 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.
- [43] Die Kompatibilität mit Secured-Core-PC erfordert einen Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro- oder Qualcomm®-Prozessor mit SD850 oder höher sowie mindestens 8 GB System Speicher. Die Secured-Core-PC-Funktion kann werkseitig aktiviert werden.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind eingetragene Marken im Besitz von dem Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzhbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

