



HP Sales Central

HP EliteBook 830 13 Zoll G9 Notebook-PC Wolf Pro Security Edition (6F6K0EA)

Aktiv ab: 04.05.2022



Überblick

Neue Maßstäbe für Unternehmen

Das HP EliteBook 830 vereinfacht hybride Arbeit. Dieser Enterprise Business Laptop bietet mit HP Presence³ neue Konferenzfunktionalität sowie Produktivitäts- und Sicherheitsleistungen, die sich in hybriden Arbeitsumgebungen einfach verwalten lassen.

Beseitigen Sie mit einfach zu verwaltender Konferenzfunktionalität von HP Presence³, Produktivitäts- und Sicherheitsfunktionen auf dem HP EliteBook 830 die Barrieren für hybride Arbeitsweisen in Ihrem Unternehmen.

5-MP-Kamera mit HP Auto Frame⁸

Dank der integrierten Konferenzfunktionen des HP EliteBook 830 ist Ihnen der persönliche Kontakt garantiert.

16:10-Display mit einer Diagonale von 13 Zoll

Mit der neuen Technologie im HP EliteBook 830 wird die Leistung immer besser.

In jeder Umgebung die ideale Lösung

HP Context Aware bietet eine KI-gestützte Optimierung für Leistung, Komfort und Reaktionsfähigkeit.⁷

Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Pro Security Edition PCs kombinieren HP Sure Click Pro mit HP Sure Sense Pro für eine umfassendere Abdeckung als die jeweiligen Standardversionen. Die Nutzung unterliegt einer 1- oder 3-Jahres-Benutzerlizenz mit HP Support.⁵ Dadurch entsteht eine leistungsstarke, zentrale Lösung, die keine durch die IT verwaltete PC-Umgebung erfordert.

Spezifikationen

Betriebssystem

Windows 11 Pro

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i5 Prozessor der 12. Generation

Prozessor

Intel® Core™ i5-1235U (bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Cores, 12 Threads)^{6,7,1}

Managementfunktionen

HP Client Management Script Library (Download); HP Driver Packs (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

Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Halogenarm

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

Speicher

8 GB DDR5-4800 MHz RAM (integriert)

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

integriert

Interner Speicher

256 GB PCIe® NVMe™ SSD

Optisches Laufwerk

Nicht enthalten

Anzeigegerät

Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, IPS, 250 Nits, 45 % NTSC

Anzeigegröße (diagonal)

33,8 cm (13,3")

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

Intel® Iris® Xe-Grafikkarte

Anschlüsse

2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (Leistungsabgabe per USB, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (1 mit Ladefunktion); 1 HDMI 2.0; 1 Netzanschluss

(HDMI-Kabel wird separat angeboten.)

3

Kamera

Kamera mit 5 MP

Audio-Merkmale

Audio von Bang & Olufsen, zwei Stereolautsprecher, nach außen gerichtete Dual-Array-Mikrofone

Zeigereinheit

Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen

Tastatur

HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung

Wireless

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)

Stromversorgung

HP Smart USB Type-C™-Adapter mit 65 W

Akku-/Batterietyp

HP Long Life Li-Ion-Akku, 51 Wh, 3 Zellen

Umweltzeichen

TCO Certified

ENERGY-STAR-zertifiziert

ENERGY STAR®-zertifiziert

Mindestabmessungen (B x T x H)

30,01 x 21,48 x 1,92 cm

Gewicht

Ab 1,27 kg

UPC-Nummer

196786154980

Paketabmessungen (B x T x H)

6,9 x 44,9 x 30,5 cm

Mitgelieferte Software

HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; Touchpoint Customizer für kommerzielle Anwender:innen; HP Benachrichtigungen; HP QuickDrop; Tile App; HP Quick Touch; HP PC Hardware Diagnostics Windows^{20, 34 1}

Garantie

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.^{37 1}

Überblick

- 1 Dieses Produkt beinhaltet eine einjährige Lizenz (1 Jahr) für die HP Wolf Pro Security Edition, die HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro einschließt. Die HP Wolf Pro Security Edition-Software wird gemäß den Lizenzbedingungen der HP Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA) lizenziert, die unter der folgenden Adresse abrufbar ist: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16. Es gelten die folgenden Änderungen: „7. Laufzeit. Sofern sie nicht gemäß den in diesem EULA aufgeführten Bedingungen anderweitig früher gekündigt wird, ist die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) ab ihrer Aktivierung gültig und bleibt anschließend für einen Zeitraum von zwölf (12) Monaten („Erstlaufzeit“) gültig. Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Wolf Pro Security Edition von [HP.com](https://www.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.“
- 2 WLAN-Access Point und Internetdienst sind erforderlich, bitte separat erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des PCs mit anderen 802.11ax Geräten beeinträchtigen. Wi-Fi[®] mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist mit Wi-Fi 6 (802.11ax) bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.
- 3 HP Presence erfordert die myHP Anwendung und Windows.
- 4 HP Sure Click 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 Pro Security Edition (inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist vorgeladen für ausgewählte SKUs verfügbar und beinhaltet abhängig vom erworbenen HP Produkt eine 1- oder 3-Jahres-Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software wird unter den Lizenzbedingungen der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA) für die HP Wolf Security Software lizenziert, die Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 finden. Diese EULA unterliegt folgenden Änderungen: „7. Laufzeit. Die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) tritt mit der Aktivierung in Kraft und gilt für eine Lizenzdauer von entweder zwölf (12) oder sechsunddreißig (36) Monaten („Erstlaufzeit“), sofern sie nicht früher gemäß den Bestimmungen dieser EULA beendet wird. Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Pro Wolf Security Edition von [HP.com](https://www.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.“
- 7 Auf ausgewählten HP PCs mit Windows 10 oder neuer und Intel-Prozessoren verfügbar.
- 8 Erfordert die Anwendung myHP und Windows.

Spezifikationen

- 6 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 7 Die Intel[®] Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- 20 Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.
- 34 HP QuickDrop 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.
- 37 Basierend auf EPEAT[®]-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT[®]. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.epeat.net.

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.