



# HP Sales Central

## HP EliteBook x360 830 G8 Notebook-PC Wolf Pro Security Edition (5Z5Z9EA)

**Nicht mehr erhältlich ab: 30.09.2022**



### Überblick

#### Remote-Arbeit erfordert ein Laptop, das Flexibilität bietet

Teams arbeiten heutzutage von vielen Orten aus, was ein flexibles, leistungsstarkes, sicheres und robustes Laptop mit leicht herzustellender, stabiler Internetverbindung erfordert, damit Sie immer und überall produktiv sein können. Erfüllen Sie die Multitasking-Anforderungen der Arbeit in Ihrem Unternehmen an verschiedenen Orten mit dem HP EliteBook x360 830.

#### Für Sie entworfen

Wechseln Sie blitzschnell zwischen Aufgaben, beispielsweise vom Schreiben von Notizen zu einer Gruppenpräsentation. Das HP EliteBook x360 830, das eine Screen-to-Body-Ratio von 82 Prozent hat, liefert eine neue KI-basierte Audioerfahrung und die erforderliche Flexibilität für Ihren dynamischen Arbeitstag.

#### Erfolg zum Greifen nahe

Arbeiten Sie mit dem HP EliteBook x360 830 effizienter als je zuvor – dank Wi-Fi 6 mit Gigabit-Geschwindigkeiten<sup>5,6</sup>, einer langen Akkunutzungsdauer und einem leistungsstarken Intel® Core™ Prozessor der 11. Generation.<sup>4</sup>

#### 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.<sup>3</sup> 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 11. Generation

#### Prozessor

Intel® Core™ i51135G7 (bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3Cache, 4 Kerne)<sup>6,7,1</sup>

#### Managementfunktionen

HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen4; HP Client Management Script Library (Download)

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Lautsprechergehäuse aus Kunststoff, der andernfalls unter Umständen ins Meer gelangt wäre; 35 %

recycelter Haushaltskunststoff; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar

### **Sicherheitsmanagement**

Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Authentifizierung beim Systemstart; Authentifizierung vor dem Systemstart; TPM 2.0, Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen, im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (mit Common Criteria EAL4+-Zertifizierung); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; HP Sure Start Gen6; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7

### **Speicher**

8 GB DDR4-3200 MHz RAM (integriert)

### **Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)**

integriert

### **Interner Speicher**

256 GB PCIe® NVMe™ SSD

### **Optisches Laufwerk**

Nicht enthalten

### **Anzeigegerät**

Entspiegelter FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, IPS, 400 Nits, 72 % 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; 2 Super Speed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (1 mit Ladefunktion); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 HDMI 2.0; 1 Netzanschluss

*(HDMI-Kabel wird separat angeboten.)*

3

### **Kamera**

720p HD-IR-Kamera für Privatsphäre

### **Audio-Merkmale**

Audio von Bang & Olufsen, zwei Stereolautsprecher, 3 Multi-Array-Mikrofone

### **Zeigereinheit**

Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

### **Tastatur**

HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung

### **Wireless**

Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro®

### **Stromversorgung**

Adapter USB Type-C™, mit 65 W

### **Akku-/Batterietyp**

HP Long Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 53 Wh

### **Umweltzeichen**

TCO Certified

### **ENERGY-STAR-zertifiziert**

ENERGY STAR®-zertifiziert

### **Mindestabmessungen (B x T x H)**

30,75 x 20,5 x 1,79 cm

### **Gewicht**

Ab 1,35 kg

### **UPC-Nummer**

196337777927

## Paketabmessungen (B x T x H)

6,9 x 48,3 x 30,5 cm

## Mitgelieferte Software

HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Office kaufen (separat erhältlich); HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HSA Fusion für kommerzielle Anwender; HSA Telemetry für kommerzielle Anwender; Touchpoint Customizer für kommerzielle Anwender; HP-Benachrichtigungen; HP QuickDrop; Tile App; HP Wireless Button Driver <sup>19, 20</sup> 1

## Garantie

Die 3-jährige beschränkte Garantie (3/3/0) umfasst 3 Jahre Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse. <sup>35</sup> 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](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, 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 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 Software der HP Wolf Pro Security-Edition wird unter den Lizenzbedingungen des HP Wolf Security Software/End-User License Agreement (EULA) lizenziert, die Sie unter: [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) finden, wobei dieser EULA folgenden Änderungen unterliegt: „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 („Anfangslaufzeit“), sofern sie nicht früher gemäß den Bestimmungen dieses EULAs beendet wird. Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Wolf 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.“
- 4 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 5 WLAN-Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN-Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Wenn die finalen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Fähigkeit des Laptops beeinträchtigen, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren.
- 6 Wi-Fi® mit Unterstützung von Gigabit-Geschwindigkeiten kann mit Wi-Fi 6 (802.11ax) erzielt werden, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die mit dem gleichen Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.

## 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>.
- 19 HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.
- 20 Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.
- 35 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](http://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.

© Copyright 2021 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.