

HP Elite x360 830 G9 Notebook - Wolf Pro Security - Flip-Design - Intel Core i7 1255U / 1.7 GHz - Evo - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, HP Value - 33.8 cm (13.3")



IPS Touchscreen HP SureView Reflect 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - 5G LTE - NR - kbd: Deutsch - mit HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Notebooks - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	6F6K1EA#ABD
EAN/UPC	0196786155222

Beschreibung

HP Elite Laptop PCs bieten leistungsstarke, hochsichere und verwaltbare Lösungen für anspruchsvolle Workloads mit einer Reihe von formschönen, für den Geschäftsgebrauch konzipierten Produkten, die sich leicht mitnehmen lassen. Machen Sie hybrides Arbeiten mit dem HP EliteBook x360 830 einfacher. Dieser Business-Laptop der Enterprise-Klasse bietet dank HP Presence neue Konferenzfunktionen sowie Produktivität und Sicherheit, die sich in hybriden Arbeitsumgebungen mühelos verwalten lassen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite x360 830 G9 Notebook - Wolf Pro Security - 33.8 cm (13.3") - Core i7 1255U - Evo - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 5G LTE, NR - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Produkttyp	Notebook - Flip-Design
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) - 1255U / 1.7 GHz, bis zu 4.7 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, HP Value
Bildschirm	33.8 cm (13.3") WLED Touchscreen HP SureView Reflect 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	Digitalstift, ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Wireless Broadband (WWAN)	5G LTE, 5G NR
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Tile-Modul, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.01 cm x 21.62 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.32 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Notebooks
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - Flip-Design
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i7 (12. Gen.) 1255U / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	L3 - 12 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Hyper-Threading-Technologie, Intel Turbo Boost Technology, Intel Smart Cache
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	4800 MHz
Nennzahl	4800 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVM Express (NVMe), HP Value
	Bildschirm
Typ	33.8 cm (13.3") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Touchscreen	Ja
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja

Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	1000 cd/m ²
Farbraum	100% sRGB
Privacy-Technologie	HP SureView Reflect
Besonderheiten	Blendfreie, WUXGA ultra breiter Betrachtungswinkel (UWVA), Corning Gorilla Glass 5
Tastaturname	HP Premium
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	HP Auto Frame
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Audiofunktionen	Ausgang: Bang & Olufsen Audio
Eingang	
Typ	Tastatur, Digitalstift, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, Glas-ClickPad
Kommunikationsformen	
Drahtlos	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Wireless Broadband (WWAN)	
Generierung	5G
Technologie	WCDMA, HSPA+, LTE, DC-HSPA+, 5G NR
Controller	Intel 5G Solution 5000 - M.2 3042
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Navigation	
Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/Galileo/Beidou
Batterie	
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	51 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt
Verbindungen & Erweiterung	

Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.1 Gen 1 USB 3.1 Gen 1 (Laden) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Software	
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Driver Packs, HP PC Hardware Diagnostics, HP Privacy Settings, HP QuickDrop, HP Manageability Integration Kit Gen4 (free download), HP Client Management Script Library (kostenloser Download), myHP, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Quick Touch, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (kostenloser Download)
Verschiedenes	
Integrierte Optionen	Tile-Modul, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Automatic DriveLock, BIOS Absolute Persistence, HP DriveLock, BIOS-Update über Netzwerk, HP Sure Click, HP Sure Sense, HP Secure Erase, HP Client Security Manager Gen 7, HP BIOSphere Gen 6, HP Sure Start Gen 7
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65 Watt nPFC USB-C AC Adapter, WACOM AES 2.0 Pen mit App Launch G3
Kennzeichnung	GS, FIPS 140-2 Level 2, Common Criteria EAL4+, halogenarm
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.01 cm x 21.62 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.32 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	- TCO Certified Notebooks 9
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Notebooks
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Schocktoleranz (in Betrieb)	40 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	200 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	0.75 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in	1.5 g @ RMS (random)

