

HP EliteBook 840 G8 Notebook - Wolf Pro Security - Intel Core i7 1165G7 - Win 11 Pro - Iris Xe Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe, TLC - 35.56 cm (14")

IPS HP SureView Reflect 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6 - 5G NR - kbd: Deutsch - mit HP 3 years NBD Notebook3 Bundle Service - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	5Z616EA#ABD
EAN/UPC	0196337778092

Beschreibung

Ideal für mobile Geschäftsleute, die ein erstklassiges, für anspruchsvolle Aufgaben geeignetes Notebook mit erweiterter System- und Grafikleistung in einer verwalteten IT-Umgebung benötigen.

Teams arbeiten heutzutage von vielen Orten aus, was ein 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 840.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 840 G8 Notebook - Wolf Pro Security - 35.56 cm (14") - Core i7 1165G7 - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 5G NR - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (11. Gen.) 1165G7 (4.7 GHz) / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR4 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.56 cm (14") WLED HP SureView Reflect 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz
Grafik	Intel Iris Xe Graphics
Eingabegerät	"Pointing Stick" Zeigegerät, ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
Wireless Broadband (WWAN)	5G 5G NR
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen - bis zu 14.5 Stunden

Besonderheiten	Tile-Modul, Hall-Sensor, Manipulationsschutzsensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	32.35 cm x 21.47 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.35 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Services im Bundle	HP 3 years NBD Notebook3 Bundle Service
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i7 (11. Gen.) 1165G7
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Cache	L3 - 12 MB
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nenn Drehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x4 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	Bildschirm
Typ	35.56 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Helligkeit	1000 cd/m ²
Farbraum	100% sRGB
Privacy-Technologie	HP SureView Reflect
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor, blendfreie, Panel Self Refresh (PSR)
Tastaturname	HP Premium Collaboration Keyboard
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Graphics
Kamera	Ja - HD
Videoauflösungen	720p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera
Ton	Stereolautsprecher, HP World Facing Microphone / digitales Dual-Array-Mikrofon
Audiofunktionen	Bang & Olufsen Audio
Eingang	
Typ	Tastatur, "Pointing Stick" Zeigegerät, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, Glas-ClickPad, Kameraabdeckung, DuraKeys
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), MU-MIMO
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT
Wireless Broadband (WWAN)	
Generierung	5G
Technologie	5G NR
Controller	Qualcomm Snapdragon X55
Max. Übertragungsrate	3.8 Gbps
Dienstleister	Wartung nicht enthalten
Navigation	
Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/Galileo/Beidou
Batterie	
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	53 Wh

Betriebszeit	Bis zu 14.5 Stunden
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
	Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)
Schnittstellen	Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Laden) HDMI 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery)
	Software
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, Windows Defender, Microsoft Office 365 (Testversion), HP Wireless Button Driver, HP PC Hardware Diagnostics, HP Noise Cancellation, HP LAN-WLAN Protection, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Fingerprint Sensor, HP Privacy Settings, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP WorkWell, HP SureStart Gen6, HP BIOSphere Gen6, myHP, HP Client Security Manager Gen7, HP SureRun Gen4, HP Sure Recover Gen4, Tile
	Verschiedenes
Gehäusematerial	Aluminium
Integrierte Optionen	Tile-Modul, Hall-Sensor, Manipulationsschutzsensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Setup Password, BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, extrem dünn, HP Secure Erase, MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65 Watt nPFC Slim USB-C AC-Netzteil
Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, BSMI, GOST, SABS, CCC, FCC, RoHS, WEEE, A-Tick, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CIT, ICCP, RED, HDCP 2.37
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	32.35 cm x 21.47 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.35 kg
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre Begrenzte Garantie - Batterie - 3 Jahre
Services im Bundle	HP 3 years NBD Notebook3 Bundle Service
	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 Betrieb)	1.5 g @ RMS (random)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.