

# HP EliteBook 840 G9 Notebook - Intel Core i5 1235U / 1.3 GHz - Evo - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC, HP Value - 35.6 cm (14")



IPS HP SureView Reflect 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - 4G LTE - LTE-A Pro - Natural Silver - 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.	6F6J5EA#ABD
EAN/UPC	0196786154997

## 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. Das HP EliteBook 840 vereinfacht hybride Arbeit. Dieser Enterprise Business Laptop bietet mit HP Presence neue Konferenzfunktionalit t sowie Produktivitäts- und Sicherheitsleistungen, die sich in hybriden Arbeitsumgebungen einfach verwalten lassen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 840 G9 Notebook - 35.6 cm (14") - Core i5 1235U - Evo - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G LTE, LTE-A Pro - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) - 1235U / 1.3 GHz, bis zu 4.4 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC, HP Value
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED HP SureView Reflect 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	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)	4G LTE, LTE Advanced Pro

Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen - bis zu 14 Stunden
Besonderheiten	Tile-Modul, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Leseger? f?r Fingerabdruck, Smart Card-Leseger?t
Farbe	Natural Silver
Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he)	31.56 cm x 22.405 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.36 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert
Reparierbarkeitsindex	8.7 (von 10)
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am n?chsten Werktag f?r Notebooks
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Ausf?hrliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 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
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterst?tzter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	4800 MHz
Nennzahl	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckpl?tze	2
Leere Steckpl?tze	0
	<b>Speicherkapazit?t</b>
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen, HP Value
	<b>Bildschirm</b>

Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	1000 cd/m²
Farbraum	100% sRGB
Privacy-Technologie	HP SureView Reflect
Besonderheiten	WUXGA Ultraweitwinkel (UWVA) blendfrei eDP
Tastaturname	HP Premium
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	IR-Kamera, HP Auto Frame
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3315
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Audiofunktionen	Ausgang: Bang & Olufsen Audio, diskrete Verstärker
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, Multi-Gesten-Clickpad, Glas-ClickPad, spritzwassergeschützt, DuraKeys
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>	
Generierung	4G
Technologie	HSPA+, LTE, DC-HSPA+, LTE Advanced Pro
Controller	Intel XMM 7560 R+
Dienstleister	Wartung nicht enthalten
<b>Navigation</b>	
Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/BeiDou
<b>Batterie</b>	

Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	51 Wh
Betriebszeit	Bis zu 14 Stunden
<b>AC-Adapter</b>	
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt
<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>	
Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) ? USB 3.2 Gen 1 ? USB 3.2 Gen 1 (Laden) ? HDMI ? Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
<b>Software</b>	
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Drive Packs (kostenloser Download), HP Image Assistant, HP PC Hardware Diagnostics, HP MAC Address Manager, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP QuickDrop, HP Manageability Integration Kit Gen4 (free download), HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP Wake on WLAN, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), Tile, HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Quick Touch, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (kostenloser Download)
<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Natural Silver
Integrierte Optionen	Tile-Modul, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, BIOS-Update über Netzwerk, HP Sure Sense, HP Secure Erase, HP Sure Admin, Secured-Core-PC-Funktionalität, HP Client Security Manager Gen 7, HP BIOSphere Gen 6, HP Sure Start Gen 7, HP Sure Run Gen 5, HP Sure Recover Gen 5
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
Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, BSMI, GOST, SABS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, WEEE, A-Tick, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CIT, halogenarm, ICCP
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.405 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.36 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
Reparierbarkeitsindex	8.7 (von 10)
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 n?chsten Werktag f?r Notebooks

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 ?C
Max. Betriebstemperatur	35 ?C
Zul?ssige 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.