

HP EliteBook 840 G9 Notebook - Intel Core i7 1255U / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Bluetooth 5.3 WLAN-Karte - 4G - kbd: Deutsch - Sonderaktion - mit HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag mit Reiseschutz für Notebooks



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	8V6A6AT#ABD
EAN/UPC	0197961927696

Beschreibung

HP EliteBook 840 G9 Notebook - Intel Core i7 1255U / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 35.6 cm (14") IPS 1920 x 1200 - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 WLAN-Karte - 4G - kbd: Deutsch - Sonderaktion - mit HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag mit Reiseschutz für Notebooks

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 840 G9 Notebook - 35.6 cm (14") - Core i7 1255U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) - 1255U / 1.7 GHz, bis zu 4.7 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 WLAN-Karte

Wireless Broadband (WWAN)	4G
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Magnetometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.405 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.36 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Preistyp	Sonderaktion
Umweltschutzstandards	- ENERGY STAR-qualifiziert
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag mit Reiseschutz für Notebooks

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch

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
Funktionen	Hyper-Threading-Technologie, Intel Turbo Boost Technology, Intel Smart Cache

Arbeitsspeicher

RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	4800 MHz
Nennzahl	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0

Speicherkapazität

Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe)
---------------	--

Bildschirm

Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m ²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Low Blue Light-Technologie, 8-bit Farbtiefe, HP Eye Ease, WUXGA Ultraweitwinkel (UWVA) blendfrei eDP +PSR

Tastaturname HP Premium

Audio & Video

Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Videosystemmerkmale	Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher)
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, HP Auto Frame
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3315
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Audiofunktionen	Ausgang: Bang & Olufsen Audio, diskrete Verstärker

Eingang

Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, Multi-Gesten-Clickpad, Glas-ClickPad, spritzwassergeschützt, DuraKeys

Kommunikationsformen

Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 WLAN-Karte
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)

Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), CNVi, 160 MHz WLAN-Bandbreite
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
	Wireless Broadband (WWAN)
Generierung	4G
Technologie	LTE Advanced Pro Cat 16
Controller	Intel XMM 7560
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
	Navigation
Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/BeiDou
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	51.3 Wh
	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)
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (Laden) USB 3.2 Gen 1 HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Software
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP Drive Packs (kostenloser Download), HP Client Catalog (kostenloser Download), HP PC Hardware Diagnostics, HP-Kompatibilitäts- & Integrations-Set (kostenloser Download), HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (kostenloser Download), myHP, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Quick Touch
	Verschiedenes
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Magnetometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, 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)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65 Watt nPFC USB-C AC Adapter

Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, BSMI, GOST, GS, SABS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, WEEE, A-Tick, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CIT, halogenarm, IEEE 1680, ICCP, AUS/NZ
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Preistyp	Sonderaktion
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.405 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.36 kg
Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht	6.9 cm x 44.9 cm x 30.5 cm
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	-
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 mit Reiseschutz 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 Betrieb)	1.5 g @ RMS (random)

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