

HP EliteBook 840 G10 Notebook - Intel Core i7 1360P / 2.2 GHz - Evo - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe, TLC - 35.6 cm (14")

IPS 2560 x 1600 (WQXGA) @ 120 Hz - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Bluetooth 5.3 WLAN-Karte - kbd: GB



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	818M0EA#ABU

Beschreibung

HP Elite Laptop PCs bieten leistungsstarke, extrem sichere und handliche Lösungen für anspruchsvolle Workloads mit einer Reihe von formschönen, für den Geschäftsgebrauch konzipierten Produkten, die sich leicht mitnehmen lassen. Schluss mit dem Rätselraten, wie Sie Ihren PC für hybrides Arbeiten einrichten können! Treten Sie mit dem HP EliteBook 840 in Online-Meetings ebenso perfekt in Erscheinung wie Sie klingen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 840 G10 Notebook - 35.6 cm (14") - Core i7 1360P - Evo - 32 GB RAM - 1 TB SSD - GB
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core i7 (13th Gen) 1360P / 2.2 GHz (5 GHz) / 18 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 2560 x 1600 / WQXGA @ 120 Hz
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	GB
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 WLAN-Karte
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, Thermosensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.4 cm x 1.92 cm

Gewicht	1.36 kg
Lokalisierung	Sprache: Englisch / Region: Großbritannien
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i7 (13th Gen) 1360P / 2.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Cache	L3 - 18 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology

Arbeitsspeicher

RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	5200 MHz
Nennzahl	5200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0

Speicherkapazität

Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
---------------	---

Bildschirm

Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2560 x 1600 (WQXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Helligkeit	500 cd/m ²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	WUXGA Ultraweitwinkel (UWVA) blendfrei eDP +PSR2
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, IR-Kamera, 88° Bildwinkel, HP Auto Frame
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3315
Audiofunktionen	Ausgang: Bang & Olufsen Audio, diskrete Verstärker
	Eingang
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	GB
Leistungsmerkmale	Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, 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
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), MU-MIMO
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
	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)
Schnittstellen	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 HDMI USB 3.2 Gen 1 (Laden) 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), HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP SureStart Gen7, HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Quick Touch, HP Sure Recover Gen5, HP Sure Run Gen5
	Verschiedenes
Integrierte Optionen	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, Thermosensor

Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, Secured-Core PC aktiviert
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65 Watt nPFC Smart USB-C AC-Netzteil
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: Englisch / Region: Großbritannien
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.4 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	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr
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)	240 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	1.043 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	3.5 g @ RMS (random)

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