

# HP EliteBook 845 G10 Notebook - AMD Ryzen 9 7940HS / 4 GHz - Win 11 Pro - Radeon 780M - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe, TLC - 35.6 cm (14")

IPS 2560 x 1600 (WQXGA) @ 120 Hz - NFC - Wi-Fi 6E - Bluetooth - 5G LTE - NR - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	818N0EA#ABD
EAN/UPC	0197497477825

## 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. Überwinden Sie die Hindernisse für hybrides Arbeiten mit dem HP EliteBook 845. Mit dem neuesten AMD-Prozessor, bis zu 64 GB DDR5-Arbeitsspeicher und Funktionen zur Verbesserung von Online-Meetings genießen Sie optimale Audioqualität, werden hervorragend gehört und können sich von Ihrer besten Seite präsentieren. Arbeiten Sie selbstbewusst in dem Wissen, dass Ihr PC eine Suite unternehmenstauglicher Sicherheits- und Verwaltbarkeitsfeatures für Unternehmen bietet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 845 G10 Notebook - 35.6 cm (14") - Ryzen 9 7940HS - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 5G LTE, NR - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 9 7940HS / 4 GHz, bis zu 5.2 GHz / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (1 x 32 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 2560 x 1600 / WQXGA @ 120 Hz
Grafik	AMD Radeon 780M
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Wireless Broadband (WWAN)	5G LTE, 5G NR
Dienstleister	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	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 22.4 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.33 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	AMD Ryzen 9 7940HS / 4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	32 GB (1 x 32 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	5600 MHz
Nennzahl	5600 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	<b>Bildschirm</b>
Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2560 x 1600 (WQXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Schmale Blende, 8-bit Farbtiefe, WUXGA Ultraweitwinkel (UWVA) blendfrei eDP +PSR2
Tastaturname	HP Premium

### Audio & Video

Grafikprozessor	AMD Radeon 780M
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, HP Auto Frame
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3315
Audiofunktionen	Ausgang: Bang & Olufsen Audio

### Eingang

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

### Kommunikationsformen

Drahtlos	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Realtek RTL8852CE - PCI Express Mini Card (M.2)
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11v, Wi-Fi CERTIFIED 6E

### Wireless Broadband (WWAN)

Generierung	5G
Technologie	WCDMA, HSPA+, LTE, DC-HSPA+, 5G NR
Controller	Intel 5G Solution 5000 - M.2 3052
Diensteanbieter	Wartung nicht enthalten

### Navigation

Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/Galileo/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-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 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 (kostenloser Download), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (kostenloser Download), HP Sure Recover Gen5, HP Sure Run Gen5, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan
	<b>Verschiedenes</b>
Integrierte Optionen	HP Tamper Lock
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 USB-C AC Adapter
Kennzeichnung	CSA, VCCI, BSMI, GS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, SRRC, NCC, UL 62368-1, TEC, KES, Low Blue Light (LBL) zertifiziert, Ukraine NSoC, EAEU-Konformität, Saudi Arabian Compliance
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.4 cm x 1.92 cm
Gewicht	1.33 kg
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
TCO-zertifiziert	-
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr   Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
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)	1.043 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	3.5 g @ RMS (random)

