

# HP EliteBook 845 G10 Notebook - AMD Ryzen 7 7840U / 3.3 GHz - Win 11 Pro - Radeon 780M - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 35.6 cm (14")

IPS HP SureView Reflect 1920 x 1200 - NFC - Wi-Fi 6E - Bluetooth - 4G LTE - LTE-A Pro - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	818N1EA#ABD
EAN/UPC	0197497476712

## 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 7 7840U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G LTE, LTE-A Pro - Deutsch
Produkttyp	Notebook - AI Ready
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 7 7840U / 3.3 GHz, bis zu 5.1 GHz / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED HP SureView Reflect 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 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)	4G LTE, LTE Advanced Pro
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	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook - AI Ready
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	AMD Ryzen 7 7840U / 3.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	16 GB (1 x 16 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	512 GB 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	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	1000 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	100% sRGB
Privacy-Technologie	HP SureView Reflect

Besonderheiten	Low Blue Light-Technologie, HP Eye Ease, WUXGA Ultraweitwinkel (UWVA) blendfrei eDP +PSR
Tastaturname	HP Premium
	<b>Audio &amp; Video</b>
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
	<b>Eingang</b>
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Lautstärkenregler, Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, Glas-ClickPad, spritzwassergeschützt
	<b>Kommunikationsformen</b>
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 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k
	<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>
Generierung	4G
Technologie	HSPA+, LTE, DC-HSPA+, LTE Advanced Pro
Controller	Intel XMM 7560 R+ - M.2 3042
Max. Übertragungsrate	978 Mbps
Dienstleister	Wartung nicht enthalten
	<b>Navigation</b>
Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/BeiDou
	<b>Batterie</b>
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Gewicht	229 g
Kapazität	51.3 Wh
	<b>AC-Adapter</b>
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
<b>Software</b>	
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 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, HP Sure Start Gen7
<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), Chassis Einbruchmelder
Schlosstyp 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, CECP, 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	- TCO Certified Notebooks 9
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 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)

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