

HP EliteBook 8 G1a Notebook Next Gen AI
- 174°-Scharnierdesign - AMD Ryzen AI 5
340 - Win 11 Pro - Radeon 840M - 32 GB
RAM - 512 GB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 2560 x 1600 (WQXGA) @ 120 Hz - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Glacier
Silver - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	AD3F1ET#ABD
EAN/UPC	0199251505249

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. Der HP EliteBook 8 G1a 16 Zoll KI-PC der nächsten Generation steckt randvoll mit KI-Funktionen der nächsten Generation zur Verbesserung von Produktivität, Zusammenarbeit und Sicherheit und liefert eine außergewöhnliche Leistung für anspruchsvolle KI-Workloads, die Sie bei der Arbeit effizienter und effektiver macht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 8 G1a Notebook Next Gen AI - 35.6 cm (14") - Ryzen AI 5 340 - 32 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 174°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen AI 5 340 bis zu 4.8 GHz / 16 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI - bis zu 50 SPITZEN
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (1 x 32 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 2560 x 1600 / WQXGA @ 120 Hz
Grafik	AMD Radeon 840M
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes
Copilot+ PC	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Batterie	3 Zellen

Besonderheiten	HP Sure Platform, Thermosensor, HP Tamper Lock, Hall-Sensor, Farbsensor, Umgebungslichtsensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Glacier Silver
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.2 cm x 1.55 cm
Gewicht	1.39 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 174°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen AI 5 340
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	50 SPITZEN
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	59 SPITZEN
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (1 x 32 GB)
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2800 MHz
Nennndrehzahl	2800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD PCIe - NVM Express (NVMe)
	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
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m²
Farbraum	100% DCI-P3, 100% Adobe RGB
Besonderheiten	WUXGA Ultraweitwinkel (UWVA) blendfrei eDP, HP Eye Ease
Tastaturname	HP Premium
	Audio & Video
Grafikprozessor	AMD Radeon 840M
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, KI-Kamera
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Audiofunktionen	Ausgang: Poly Studio, diskrete Verstärker
	Eingang
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Lautstärkenregler, spritzwassergeschützt
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Drahtlos-Controller	MediaTek MT7925
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2), Miracast
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	62 Wh
	AC-Adapter
Ausgang	100 Watt
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery, Sleep & Charge) USB-C 3.2 Gen 2x2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery, Sleep & Charge) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse HDMI USB 3.2 Gen 1 (betrieben)
	Software
Software inbegriffen	HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP Cloud Recovery, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Treiberpakete (kostenloser Download), HP Image Assistant (kostenloser Download), HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Power

	Manager, Battery Health Manager, HP BIOS Recovery, HP BIOSphere Gen6, HP Secure Erase, HP Wake on WLAN, Windows Hello, HP Sure Admin, HP Sure Click, HP Sure Recover, HP Sure Run, HP Sure Sense, HP Sure Start, HP Smart Support, HP Support Assistant, myHP, HSA Fusion for Commercial, HSA Telemetry for Commercial, Poly Lens management software, HP Connection Optimizer, HP Hotkey Support, HP MAC Address Manager, HP Notifications, HP UEFI BIOS Certification level 2.8, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Privacy Settings, HP Services Scan
Microsoft Copilot	Yes
Copilot+ PC	Yes
	Verschiedenes
Farbe	Glacier Silver
Integrierte Optionen	HP Sure Platform, Thermosensor, HP Tamper Lock, Hall-Sensor, Farbsensor, Umgebungslichtsensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, BIOS-Update über Netzwerk, HP DriveLock, Automatic DriveLock, Secured-Core-PC-Funktionalität, MIL-STD-810H getestet, HP Fast Charge
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 100 W Slim USB-C AC-Netzteil
Kennzeichnung	CSA, UL 62368-1, FCC, ICES, CISPR, VCCI, GS, CCC, SRRC, CEL, BSMI, NCC, KCC, KC, KES, Ukraine NSoC, TEC, EAEU-Konformität, Saudi Arabian Compliance, Low Blue Light (LBL) zertifiziert, RoHS, Common Criteria EAL4+, FIPS 140-2 Level 2
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.2 cm x 1.55 cm
Gewicht	1.39 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
EPEAT Climate+	Yes
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr

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