

## HP EliteBook 6 G1a Notebook Next Gen AI - 177°-Scharnierdesign - AMD Ryzen AI 7 350 - Win 11 Pro - Radeon 860M - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe, TLC - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - 4G LTE-A - Pike Silver  
Aluminium - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	AD3J8ET#ABD
EAN/UPC	0199251511325

### 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. Steigern Sie die Effizienz und bieten Sie Ihren Benutzern neue Möglichkeiten mit dem HP EliteBook 6 G1a, der neuen Ära der KI-PCs. Modernste KI-Erfahrungen, gepaart mit hochgradig sicheren und verwaltungsfreundlichen Setups machen dieses Gerät ideal für eine nahtlose Integration in anspruchsvolle IT-Umgebungen.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 6 G1a Notebook Next Gen AI - 35.6 cm (14") - Ryzen AI 7 350 - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 4G LTE-A - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 177°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen AI 7 350 bis zu 5 GHz / 16 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI - bis zu 50 SPITZEN
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (1 x 32 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	AMD Radeon 860M
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, Gigabit Ethernet
Wireless Broadband (WWAN)	4G LTE Advanced
Batterie	3 Zellen

Besonderheiten	Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor, HP Sure Platform, Thermosensor, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Pike Silver Aluminium
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Gewicht	1.4 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook - 177°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	AMD Ryzen AI 7 350
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
	<b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	50 SPITZEN
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	66 SPITZEN
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	32 GB (1 x 32 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2800 MHz 5600 MT/s
Nennzahl	2800 MHz 5600 MT/s
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - 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	300 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	62.5% sRGB
Besonderheiten	WUXGA ultra breiter Betrachtungswinkel (UWVA), stromsparend, 88.8 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis, blendfreie
Tastaturname	HP Standard Keyboard
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	AMD Radeon 860M
Videosystemmerkmale	AMD FreeSync
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3247
Audiofunktionen	Ausgang: Poly Studio
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, Lautstärkenregler, Bildsensor, Glas-ClickPad, spritzwassergeschützt
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	MediaTek MT7925 - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111EPP
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2)
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
<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>	
Generierung	4G
Technologie	LTE Advanced
Controller	HP R15 4G
<b>Batterie</b>	

Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	56 Wh
	<b>AC-Adapter</b>
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	100 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
	<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>
Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (0 frei)
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) 2 x USB 3.2 Gen 1 (betrieben) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse HDMI LAN (RJ-45)
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	Audio Permanent Disable, 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 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 Services Scan, HP Smart Support, HP Support Assistant, myHP, HSA Fusion for Commercial, HSA Telemetry for Commercial, Poly Lens management software, Poly Camera Pro, HP Connection Optimizer, Edge Customization, HP Hotkey Support, HP MAC Address Manager, HP Notifications, HP UEFI BIOS Certification level 2.8, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Privacy Settings
Microsoft Copilot	Yes
Copilot+ PC	Yes
	<b>Verschiedenes</b>
Farbe	Pike Silver Aluminium
Integrierte Optionen	Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor, HP Sure Platform, Thermosensor, HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, BIOS-Update über Netzwerk, HP DriveLock, Automatic DriveLock, Secured-Core PC aktiviert, MIL-STD-810H getestet, HP Fast Charge
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder
Schlostyp 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, ISO 9241, CCC, SRRC, CEL, BSMI, NCC, KCC, KC, KES, Ukraine NSoC, TEC, EAEU-Konformität, Saudi Arabian Compliance, Low Blue Light (LBL) zertifiziert, RoHS, CECP, EMC, IEC 60601-1-2:2014, EN 60601-1-2:2015, SEPA, Common Criteria EAL4+, FIPS 140-2 Level 2, halogenarm
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Gewicht	1.4 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Recyclinganteil des Produkts	Recycelter Kunststoff, recyceltes Metall, Meeresplastik
<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)	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.