

HP EliteBook 6 G1a Notebook AI - 177- Grad Scharnierdesign - AMD Ryzen 7 250 - Win 11 Pro - Radeon 780M - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - 4G - Hecht-silberfarben - kbd:
Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	AD3J4ET#ABD
EAN/UPC	0199251511417

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 Produktivität und erschließen Sie neue Möglichkeiten mit dem HP EliteBook 6 G1a 14 Zoll KI-PC. Mit einer NPU-Leistung von bis zu 16 TOPS bietet dieses Gerät innovative KI-Erfahrungen, robuste Sicherheit und einfache Verwaltbarkeit und eignet sich damit perfekt für anspruchsvolle IT-Umgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 6 G1a Notebook AI - 35.6 cm (14") - Ryzen 7 250 - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 177-Grad Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 7 250 bis zu 5.1 GHz / 16 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI - bis zu 16 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	AMD Radeon 780M - bis zu 16 TOPS
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet
Wireless Broadband (WWAN)	4G
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen

Besonderheiten	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, thermischer Sensor, HP Sure Platform
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Hecht-silberfarben
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	
	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 177-Grad Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 7 250
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
Funktionen	16 Fäden
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	16 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	38 TOPS
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	2800 MHz 5600 MT/s
Nennndrehzahl	2800 MHz 5600 MT/s
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	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m²
Farbraum	62.5% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, WUXGA ultra breiter Betrachtungswinkel (UWVA), 88,8 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis
Tastaturname	HP Standard Keyboard
Audio & Video	
Grafikprozessor	AMD Radeon 780M - bis zu 16 TOPS
Videosystemmerkmale	AMD FreeSync
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	IR-Kamera
Ton	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3247
Audiofunktionen	Ausgang: Poly Studio
Eingang	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Lautstärkenregler, Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, spritzwassergeschützt
Kommunikationsformen	
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
Wireless Broadband (WWAN)	
Generierung	4G
Technologie	HSPA+, LTE CAT16
Controller	HP R15 4G - M.2 3052

Max. Übertragungsrate	42 Mbps
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
	Navigation
Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/Galileo/Beidou/QZSS
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	56 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 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) 2 x USB 3.2 Gen 1 (betrieben) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN (RJ-45)
	Software
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Image Assistant (kostenloser Download), HP MAC Address Manager, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Sure Recover, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Client Management Script-Bibliothek (kostenloser Download), HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HSA Fusion für den Gewerbebereich, HSA-Telemetrie für den gewerblichen Einsatz, Absolute Persistence Module, HP Smart Support, Poly Lens management software, HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan, Battery Health Manager, Poly Camera Pro, HP Sure Start, HP Treiberpakete (kostenloser Download)
Microsoft Copilot	Yes
	Verschiedenes
Farbe	Hecht-silberfarben
Integrierte Optionen	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, thermischer Sensor, HP Sure Platform
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, HP Sure Run, BIOS-Update über Netzwerk, MIL-STD-810H getestet, Sichere-Kern-PC-fähig
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65W USB-C AC-Adapter
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CECP, SRRC, NCC, KES, UL/CSA 62368-1, Zertifiziert mit niedrigem Blaulicht (LBL), Ukrainisches NSoC, EAWU-Konformität, Saudi Arabian Compliance, UL GS-Zeichen, China CCC, Ukraine TEC

Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Gewicht	1.4 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Recyclinganteil des Produkts	Recyclingkunststoff nach dem Verbrauch, meeresgebundene Kunststoffe, recyceltes Metall
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 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.