

# HP EliteBook 8 Flip G1i Notebook AI - Flip-Design - Intel Core Ultra 5 225U - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 33.8 cm (13.3")

IPS Touchscreen 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Glacier Silver - kbd: Deutsch - mit HP 3 Jahre Offsite Notebook-Hardware-Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	AD3G0ET#ABD
EAN/UPC	0199251511271

## 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. Unterstützen Sie leistungsstarke Teams mit einem KI-optimierten PC, der die Leistung, die Sicherheit und die Tools für die Zusammenarbeit bietet, die sowohl für Büro- als auch für hybride Arbeitsumgebungen unerlässlich sind. Der HP EliteBook 8 Flip G1i 13 Zoll Notebook KI-PC bietet vier Modi für Arbeit, Notizen, die gemeinsame Nutzung und den Konsum von Inhalten und erfüllt damit die Anforderungen von Multitasking-Teams weltweit.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 8 Flip G1i Notebook AI - 33.8 cm (13.3") - Core Ultra 5 225U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 2-in-1 - Flip-Design
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 225U bis zu 4.8 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	33.8 cm (13.3") WLED Touchscreen 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Magnetometer, Hall-Sensor, Gyroskop, HP Tamper Lock, Farbensensor, thermischer Sensor

Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Glacier Silver
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.18 cm x 21.61 cm x 1.545 cm
Gewicht	1.39 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+
Services im Bundle	HP 3 Jahre Offsite Notebook-Hardware-Support

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Notebook - Ja - Flip-Design
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225U
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	10
Cache	L3 - 12 MB
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology
<b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>	
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	12 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
<b>Arbeitsspeicher</b>	
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	3734 MHz
Nennfrequenz	3750 MHz
<b>Speicherkapazität</b>	
Hauptspeicher	512 GB SSD PCIe - NVMe Express (NVMe)

**Bildschirm**

Typ	33.8 cm (13.3") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Touchscreen	Ja
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Low Blue Light-Technologie, Niedriger Stromverbrauch, 84,8 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis, Corning Gorilla Glas 7, WUXGA ultraweiter Betrachtungswinkel (UWVA) mattes eDP
Tastaturname	HP Premium

**Audio & Video**

Grafikprozessor	Intel Graphics
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre
Ton	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3315
Audiofunktionen	Ausgang: diskrete Verstärker, Poly Studio

**Eingang**

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

**Kommunikationsformen**

Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE201 - PCI Express Mini Card (M.2)
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

**Batterie**

Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	62 Wh

**AC-Adapter**

Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
	<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery, Sleep & Charge) USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery, Sleep & Charge) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse HDMI USB 3.2 Gen 1 (betrieben)
	<b>Software</b>
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 Run, 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, HP BIOS Recovery, HP Smart Support, Poly Lens management software, Windows Hello, 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), HP UEFI BIOS Certification level 2.7B
Microsoft Copilot	Yes
	<b>Verschiedenes</b>
Farbe	Glacier Silver
Integrierte Optionen	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Magnetometer, Hall-Sensor, Gyroskop, HP Tamper Lock, Farbensensor, thermischer Sensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Automatic DriveLock, BIOS Absolute Persistence, HP DriveLock, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, MIL-STD-810H getestet, Sichere-Kern-PC-fähig
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65W USB-C AC-Adapter
Kennzeichnung	CSA, VCCI, BSMI, GS, ISO 9241, CCC, FIPS 140-2 Level 2, EMC, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CEL, SRRC, NCC, halogenarm, EN 60601-1-2:2015, UL 62368-1, IEC 60601-1-2:2014, TEC, KES, Zertifiziert mit niedrigem Blaulicht (LBL), Ukrainisches NSoC, EAWU-Konformität, Saudi Arabian Compliance
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.18 cm x 21.61 cm x 1.545 cm
Gewicht	1.39 kg
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
EPEAT Climate+	Yes
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Recyclinganteil des Produkts	Recyclingkunststoff nach dem Verbrauch, meeresgebundene Kunststoffe, recyceltes Metall
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr
Services im Bundle	HP 3 Jahre Offsite Notebook-Hardware-Support
<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.