

HP ProBook 4 G1a 14 inch Notebook AI PC



Artikel	21281586
Herstellernummer	AD2M7ET
EAN	0199251362637
HP	

Herausragende KI-Laptop-Leistung für jeden Fall

Der HP ProBook 4 G1a 14 Zoll Notebook-KI-PC bietet wachsenden Unternehmen kommerzielle Leistung, mehrschichtige Endpoint Security^[7] und Haltbarkeit in einem leicht aufzurüstenden Design. Mit dem neuesten AMD-Prozessor^[2] mit 16 TOPS-NPUs^[6] und einer langen Akkulaufzeit ist dieser funktionsreiche PC zukunftsbereit für langfristige Produktivität und KI-Forschung.

Zusammenfassung

Herausragende KI-Laptop-Leistung für jeden Fall

Der HP ProBook 4 G1a 14 Zoll Notebook-KI-PC bietet wachsenden Unternehmen kommerzielle Leistung, mehrschichtige Endpoint Security^[7] und Haltbarkeit in einem leicht aufzurüstenden Design. Mit dem neuesten AMD-Prozessor^[2] mit 16 TOPS-NPUs^[6] und einer langen Akkulaufzeit ist dieser funktionsreiche PC zukunftsbereit für langfristige Produktivität und KI-Forschung.

HP ProBook 4 G1a 14 inch Notebook AI PC, AMD Ryzen™ 5, 35,6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixel, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

HP ProBook 4 G1a 14 inch Notebook AI PC. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 5, Prozessor: 230. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon 760M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro

Merkmale

Leistungen

Hallsensor	Ja
------------	----

Sicherheit

Fingerabdruckscanner	Ja
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten, Benutzer

Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
------------------------------	----------------

Tastatur

Spezielle Eigenschaften der Tastatur	Spill-resistent
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen CE, CECP, GS mark, RoHS, VCCI

Spritzwassergeschützte Tastatur Ja

Energie

Netzteilfrequenz 50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung 100 - 240 V

Markeneigenschaften

HP Künstliche Intelligenz AI PC
HP-Segment Business

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität Ja
Nachhaltigkeitszertifikate TCO

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU) AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu 16 TOPs

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen 3
Batteriekapazität 56 Wh

Audio

Eingebaute Lautsprecher Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher 2
Mikrofonanzahl 2

Kamera

Frontkamera Ja
Auflösung Frontkamera (numerisch) 5 MP
Infrarot (IR)-Kamera Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite 318,6 mm
Tiefe 224,3 mm
Höhe (vorne) 1,09 cm
Höhe (hinten) 1,7 cm

Grafik

Eingebaute Grafikkadapler Ja
Hersteller der eingebauten GPU AMD
On-Board-Grafikkadaplerfamilie AMD Radeon Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell AMD Radeon 760M

Design

Name der Farbe Pike Silver
Produkttyp Laptop
Formfaktor Klappgehäuse
Marktpositionierung Täglich
Ursprünglicher Markenname HP

Speicher

Speicherkapazität 16 GB
Interner Speichertyp DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz 5600 MHz
Memory Formfaktor SO-DIMM
Speicherlayout 1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze 2x SO-DIMM

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität 512 GB
Speichermedien SSD
Gesamtkapazität der SSDs 512 GB
Anzahl SSD installiert 1
SSD Speicherkapazität 512 GB
SSD Schnittstelle PCI Express
NVMe Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale 35,6 cm (14")
Display-Auflösung 1920 x 1200 Pixel
Touchscreen Nein
HD-Typ WUXGA
Panel-Typ IPS
Blendfreier Bildschirm Ja
Helligkeit 300 cd/m²
Bildschirmdiagonale (cm) 35,6 cm

Prozessor

Prozessorhersteller AMD

Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 5
Prozessor	230
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7925
Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.