

# HP EliteBook X G1i Next Gen AI PC Wolf Pro Security Edition



Artikel	141119
Herstellernummer	B66TZAT
EAN	0198990734347
HP	

**Verfolgen Sie Strategien mit der Effizienz und Leistung von KI der nächsten Ära**  
Bringen Sie Ihr Unternehmen mit KI voran, die Ihre eigenen Daten nutzt, um strategische Geschäftsentscheidungen zu treffen. Entdecken Sie, was mit KI-Anwendungen<sup>[4]</sup>, fortschrittlichen Funktionen für die Zusammenarbeit und optimierter Akkulaufzeit auf dem HP EliteBook X G1i, dem KI-PC der nächsten Ära, möglich ist.

## Zusammenfassung

**Verfolgen Sie Strategien mit der Effizienz und Leistung von KI der nächsten Ära**  
Bringen Sie Ihr Unternehmen mit KI voran, die Ihre eigenen Daten nutzt, um strategische Geschäftsentscheidungen zu treffen. Entdecken Sie, was mit KI-Anwendungen<sup>[4]</sup>, fortschrittlichen Funktionen für die Zusammenarbeit und optimierter Akkulaufzeit auf dem HP EliteBook X G1i, dem KI-PC der nächsten Ära, möglich ist.

HP EliteBook X G1i Next Gen AI PC Wolf Pro Security Edition, Intel Core Ultra 5, 35,6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixel, 32 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

HP EliteBook X G1i Next Gen AI PC Wolf Pro Security Edition. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 228V. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc Graphics. Mobilfunknetzgenerierung: 5G. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Silber

## Merkmale

Logistikdaten		Akku/Batterie	
Warentarifnummer (HS)	84713000000	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Technische Details		Anzahl Batteriezellen	6
		Batteriekapazität	68 Wh
		Schnellladung	Ja
		Schnellladezeit (50%)	30 min
URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung document/ish_6126692-6126		Gewicht und Abmessungen	

(GPSR)	777-16?openCLC=true
--------	---------------------

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen CE, RoHS
--------------------------------------

Leistungen

Gyroskop	Ja
Hallsensor	Ja

Sonstige Funktionen

Herstellergarantie	1 Jahr Garantie und 90 Tage eingeschränkte Software-Garantieoptionen je nach Land. Akkus verfügen über eine beschränkte Standardgarantie für ein Jahr.
Supportdienst enthalten	HP 1 Jahr Wolf Pro Security Edition Service. Die Geschäftsbedingungen finden Sie unter <a href="https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4A A8-1150DEE">https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4A A8-1150DEE</a> & <a href="https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123DEE.pdf">https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123DEE.pdf</a>

Kamera

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

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO
Nachhaltige Technologien und Materialien	Halogenarm

Sicherheit

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

Audio

Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher	4
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2

Breite	313,9 mm
Tiefe	219,9 mm
Höhe (vorne)	1,05 cm
Höhe (hinten)	1,49 cm
Gewicht	1,18 kg

Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkadapler	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikkadapler	Nein
On-Board-Grafikkadaplerfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Arc Graphics

Speicher

Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Speichertaktfrequenz	8533 MHz
Memory Formfaktor	On-board
Speicherlayout	Not available
RAM-Speicher maximal	32 GB

Design

Name der Farbe	Gletschersilber
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Silber
Formfaktor	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Premium
Jahr der Einführung	2025
Ursprünglicher Markenname	HP

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	Ja
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	Ja
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	97 TOPs
NPU-Leistung bis zu	40 TOPs
GPU-Leistung bis zu	53 TOPs

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
Optisches Laufwerk - Typ	Nein

## Energie

Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
USB Power Delivery	Ja

## Markeneigenschaften

HP-Lautsprecher	HP Dual Speakers
HP Frontkamera	HP Webcam 5MP
HP-Segment	Business
HP GTIN (EAN/UPC)	198990734347

## Software

Microsoft Copilot	Ja
Copilot+ PC	Ja
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Mitgelieferte Software	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Tastatur

Spezielle Eigenschaften der Tastatur	Spritzwassergeschützt
Eingabegerät	Clickpad
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Spritzwassergeschützte Tastatur	Ja
Eingabegerätetyp	HP Premium Tastatur
Name Tastaturfarbe	Soft Grey
Copilotentaste	Ja

## Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB - Schlafen-und-Laden	Ja
USB-Ports - Schlafen-und-Laden	2

## Netzwerk

Mobilfunknetzgenerierung	5G
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung	Ja
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4
WWAN-Controller	HP 5000 5G Solution

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	35,6 cm (14")
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	400 cd/m²
Bildschirmdiagonale (cm)	35,6 cm
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%

## Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
---------------------	-------

Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor	228V
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	8
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Leistungskerne	4
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale	4,5 GHz
Turbofrequenz	
Low Power Efficient-Core	3,5 GHz
maximale Turbofrequenz	
Leistung Basisfrequenz des	2,1 GHz
Kerns	
Low Power Efficient-Core	2100 MHz
Basisfrequenz	
Prozessor-Cache	8 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Prozessorsockel	BGA 2833
Grundleistung des Prozessors	17 W
Maximale Turboleistung	37 W

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