

HP Zbook X G1i Intel Core Ultra 9 285H Mobili darbo stotis 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro AI Workstation, AI PC Sidabras

Gamintojas: HP · Modelis: C88GWES#ABD · EAN: 199642342743 · Prekės kodas: 588367

5 043,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: 4 168,51 €

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Eksploatacinis Mobili darbo stotis Knyga Sidabras
- ✓ Intel Core Ultra 9 285H Procesoriaus branduoliai: 16
- ✓ 40,6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 pikseliai IPS
- ✓ 32 GB DDR5-SDRAM
- ✓ 2 TB SSD
- ✓ NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell 8 GB Intel Arc 140T
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Ethernet LAN jungtis 10,100,1000 Mbit/ai Bluetooth 5.4
- ✓ Ličio-jonų (Li-Ion) 86 Wh 12 h 150 W
- ✓ Windows 11 Pro 64 bitų

Aprašymas

Pro-certified power within reach.

Upgrade to professional ISV certified performance at an affordable price. Power up your productivity on this durable yet premium AI workstation. Pro-grade components deliver exceptional performance to work with generative AI to explore design concepts, or complete 3D modeling and conceptual design.

Techninė specifikacija

Konstrukcija

Gaminio tipas

Mobili darbo stotis

Produkto spalva	Sidabras
Forma	Knyga
Spalva:	Meteor silver
Pozicija rinkoje	Eksplotacinis
Originalus prekės ženklo pavadinimas	HP

Ekranas	
Ekrano įstrižainė	40,6 cm (16")
Ekrano rezoliucija	2560 x 1600 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	WQXGA
Skydo tipas	IPS
Neblizgantis ekranas	Taip
Ekrano ryškumas	400 cd/m²
Ekrano įstrižainės dydis (metrinė)	40,6 cm
RGB spalvų erdvė	sRGB
Spalvų gama	100%

Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel Core Ultra 9
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	285H
Procesoriaus karta	Intel Core Ultra (Series 2)
Procesoriaus branduoliai	16
Temų skaičius	16
Procesoriaus padidintas dažnis	5,4 GHz
Dideli branduoliai	6
Maži branduoliai	8
Mažos galios efektyvumo branduoliai	2
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	5,4 GHz
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,5 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	2,5 GHz
Didelio branduolio bazinis dažnis	2,9 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	2,7 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio pagrindinis dažnis	1000 MHz
Procesoriaus podėlis	24 MB

Procesoriaus bazinė galia	45 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	115 W
Neuroninis procesorius (NPU)	
Neuroninis procesorius (NPU)	Intel AI Boost
Neužpildymo laipsnio palaikymas	Taip
„Windows Studio“ efektų palaikymas	Taip
NPU palaikomos DI programinės įrangos sistemos	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Bendroji procesoriaus sparta iki	99 TOPs
NPU sparta iki	13 TOPs
GPU sparta iki	77 TOPs
Atmintis	
Vidinė atmintis	32 GB
Maksimali vidinė atmintis	64 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties lizdai	2x SO-DIMM
Laikmenos	
Iš viso talpa	2 TB
Laikmena	SSD
Optinio įrenginio tipas	Ne
Bendra SSD geba	2 TB
SSD įdiegtų skaičius	1
SSD disko talpa	2 TB
SSD atminties tipas	TLC
SSD Drive sąsajos	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
SSD formos koeficientas	M.2
Integruotas kortelių skaitytuvas	Taip
Suderinamos atminties kortelės	SD
Grafika	
Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Taip
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell
Integruoto grafikos adapterio modelis	Intel Arc 140T
Diskrečiųjų GPU gamintojas	NVIDIA

Diskrečiojo grafikos adapterio atmintis	8 GB
Diskrečiosios grafikos atminties tipas	GDDR7
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	Intel Arc Graphics

Garsas

Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Įmontuotas mikrofonas	Taip
Mikrofonų kiekis	2

Fotoaparatas

Priekinė kamera	Taip
Infraraudonųjų spindulių (IR) fotoaparatas	Taip

Tinklas

Mobiliojo tinklo ryšys	Ne
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 7 BE201
WLAN valdiklių gamintojas	Intel
Ethernet LAN jungtis	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.4

Ryšys

USB 2.0 portų kiekis	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	2
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
HDMI portų kiekis	1
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„Thunderbolt 4“ jungčių kiekis	2
„Intel® Thunderbolt 4“	Taip
Mikrofonas, line-in jack	Taip
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“	Taip

Veikimo charakteristikos

Pagrindinės plokštės lustas	Intel® SoC
Klaviatūra	
Skaitinė klaviatūra	Taip
Rodomasis įtaisas	Clickpad
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Skysčiams atspari klaviatūra	Taip
Programinė įranga	
Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Pro
Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Prekės ženklui būdingos savybės	
HP speaker type	HP Dual Speakers
HP Connection Optimizer	Taip
HP Support Assistant	Taip
HP Smart AC Adapter	Taip
HP front camera	HP Webcam
„HP“ dirbtinis intelektas	AI Workstation, AI PC
„HP“ segmentas	Verslui
Baterija	
Baterijos talpa	86 Wh
Baterijos technologija	Ličio-jonų (Li-Ion)
Baterijos naudojimo laikas	12 h
Energijos valdymas	
USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip
AC adapterio galios sklaida	150 W
AC adapterio dažnis	50 - 60 Hz
AC adapterio įėjimo įtampa	100 - 240 V
„USB Power Delivery“	Taip
Saugumas	
Kabelio spynos lizdas	Taip
Laido spynos lizdo tipas	Nano
Pirštų antspaudų skaitytuvas	Taip
Išmaniosios kortelės skaitytuvas	Taip
Svoris ir matmenys	
Svoris	2,04 kg

Plotis	359 mm
Ilgis	251 mm
Aukštis	23 mm
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	552 mm
Pakuotės gylis	69 mm
Pakuotės aukštis	345 mm
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Matmenys ir svoris	
Svoris	3,05kg

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

HP Inc

Page Mill Road 1501, CA 94304 Palo Alto,
California, US
hp.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

HP Printing and Computing Solutions S.L.U.

Calle Jose Echegaray 18, 28232 Las Rozas
(Madrid), ES
hp.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt