

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Nešiojamas kompiuteris 35,6 cm (14") Lietimui jautrus ekranas WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Juoda Vokiečių

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **21V70075GE** · EAN: **199275077067** · Prekės kodas: **664724**



3 068,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: 2 536,28 €

[Sandėlyje](#)



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Juoda
- ✓ Intel Core Ultra 5 325 Procesoriaus branduoliai: 8
- ✓ Lietimui jautrus ekranas 35,6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 pikseliai IPS LED galinis apšvietimas 16:10
- ✓ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 7467 MHz
- ✓ 512 GB SSD
- ✓ „Intel Graphics“
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Bluetooth 5.4
- ✓ 58 Wh 65 W
- ✓ Windows 11 Pro





Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Juoda
Forma	Knyga
Korpuso medžiaga	Aliuminis
Ekrano nugarėlės medžiaga	Anglis
Rašiklio palaikymas	Ne
Ekranas	
Ekrano įstrižainė	35,6 cm (14")
Ekrano rezoliucija	1920 x 1200 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Taip
HD tipas	WUXGA
Skydo tipas	IPS
LED galinis apšvietimas	Taip
Natūralus kraštinių santykis	16:10
Neblizgantis ekranas	Taip
Ekrano ryškumas	500 cd/m²
RGB spalvų erdvė	sRGB
Spalvų gama	100%
Maksimalus atnaujinimo dažnis	60 Hz
Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel Core Ultra 5
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	325
Procesoriaus karta	„Intel Core Ultra“ (3 serijos)
Procesoriaus branduoliai	8
Temų skaičius	8
Procesoriaus padidintas dažnis	4,5 GHz

Dideli branduoliai	4
Maži branduoliai	0
Mažos galios efektyvumo branduoliai	4
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,5 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	3,4 GHz
Didelio branduolio bazinis dažnis	2,1 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	1,6 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio pagrindinis dažnis	1600 MHz
Procesoriaus podėlis	12 MB
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“
Procesoriaus bazinė galia	25 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	55 W
Neuroninis procesorius (NPU)	
Copilot+ PC	Taip
Neuroninis procesorius (NPU)	Intel AI Boost
Neužpildymo laipsnio palaikymas	Taip
„Windows Studio“ efektų palaikymas	Taip
NPU palaikomos DI programinės įrangos sistemos	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
NPU sparta iki	47 TOPs
GPU sparta iki	40 TOPs
Atmintis	
Vidinė atmintis	32 GB
Maksimali vidinė atmintis	32 GB
Vidinės atminties tipas	LPDDR5x-SDRAM
Atminties laikrodžio greitis	7467 MHz
Atminties formos koeficientas	Integruota
Atminties kanalai	Dviejų kanalų
Laikmenos	
Iš viso talpa	512 GB
Laikmena	SSD
Optinio įrenginio tipas	Ne
Bendra SSD geba	512 GB
SSD įdiegtų skaičius	1
SSD disko talpa	512 GB

SSD Drive sąsajos	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
SSD formos koeficientas	M.2
M.2 SSD dydis	2280 (22 x 80 mm)
Automatiškai užšifruojantis diskas (SED)	Taip
Integruotas kortelių skaitytuvas	Ne

Grafika

Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Ne
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	Nepasiekiamas
Integruoto grafikos adapterio modelis	„Intel Graphics“
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	„Intel Graphics“

Garsas

Garso lustas	Cirrus Logic CS42L45
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Garsiakalbio galingumas	2 W
Įmontuotas mikrofonas	Taip
Mikrofonų kiekis	2
Audio sistema	Dolby Atmos

Fotoaparatas

Priekinė kamera	Taip
Priekinės kameros rezoliucija (skaitmeninė)	5 MP
Infraraudonųjų spindulių (IR) fotoaparatas	Taip
Privatumo kamera	Taip
Privatumo tipas	Privatumo užraktas

Tinklas

Mobiliojo tinklo ryšys	Ne
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antenos tipas	2x2
WLAN valdiklių gamintojas	Intel
Ethernet LAN jungtis	Ne
Bluetooth	Taip

Bluetooth versija	5.4
Mažo nuotolio radijo ryšys (NFC)	Ne
WWAN	Galima naujinti
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 7 BE211

Ryšys

USB 2.0 portų kiekis	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	1
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
HDMI portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„Thunderbolt 4“ jungčių kiekis	3
„Intel® Thunderbolt 4“	Taip
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
USB „Sleep-and-Charge“	Taip
„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“	Taip

Veikimo charakteristikos

Pagrindinės plokštės lustas	Intel® SoC
-----------------------------	------------

Klaviatūra

Skaitinė klaviatūra	Ne
Rodomasis įtaisas	ThinkPad UltraNav
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Klaviatūros kalba	Vokiečių
„Copilot“ klavišas	Taip
Įmontuotas touchpad	Taip
Slėgio jutimo valdymo blokas	Taip

Programinė įranga

Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Pro
Operacinės sistemos kalba	Vokiečių kalba
Microsoft Copilot	Taip
Siejama programinė įranga	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now

Baterija

Baterijos talpa	58 Wh
-----------------	-------

Energijos valdymas

USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip
------------------------------	------

Reikalinga įkrovimo galia (maž.)	15 W
Reikalinga įkrovimo galia (didž.)	65 W
AC adapterio galios sklaida	65 W
„USB Power Delivery“	Taip
Saugumas	
Kabelio spynos lizdas	Taip
Laido spynos lizdo tipas	Kensington, Nano
Pirštų antspaudų skaitytuvas	Taip
Išmaniosios kortelės skaitytuvas	Ne
„Windows Hello“	Taip
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0
Sertifikatai	
Sertifikavimas	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP
Svoris ir matmenys	
Svoris	998 g
Plotis	312,5 mm
Ilgis	215,8 mm
Aukštis (priekis)	7,7 mm
Aukštis (galas)	1,43 cm
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Pieštukas ekranui	Ne
Procesorius ypatumus	
„Intel® Smart Cache“	Taip
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	41,00cm × 39,00cm × 8,00cm

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas

Įkroviklis: Įkroviklis pridedamas · 15–65 W · USB PD

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)
- › [Saugos informacija](#)
- › [Vaizdo įrašas](#) [objects.icecat.biz/objects/144401242_76843201.mp4](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Lenovo Group Limited

Courtyard Xibeiwang East Road Building 2, No.10,
100094 Beijing, CN

[lenovo.com](#)

ATSAKINGAS ASMUO ES

Lenovo France SAS

Rue des Deux Gares 20, 92500 Rueil-Malmaison,
FR

[lenovo.com](#)

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
[info@shopro.lt](#)

Saugos dokumentai

- › [Saugos informacija](#)