Lenovo ThinkPad L14 Gen 7 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Nešiojamas kompiuteris 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Juoda Vokiečių

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **21X2003PGE** · EAN: **199276738950** · Prekės kodas: **583990**



2 250,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 860,25 €**

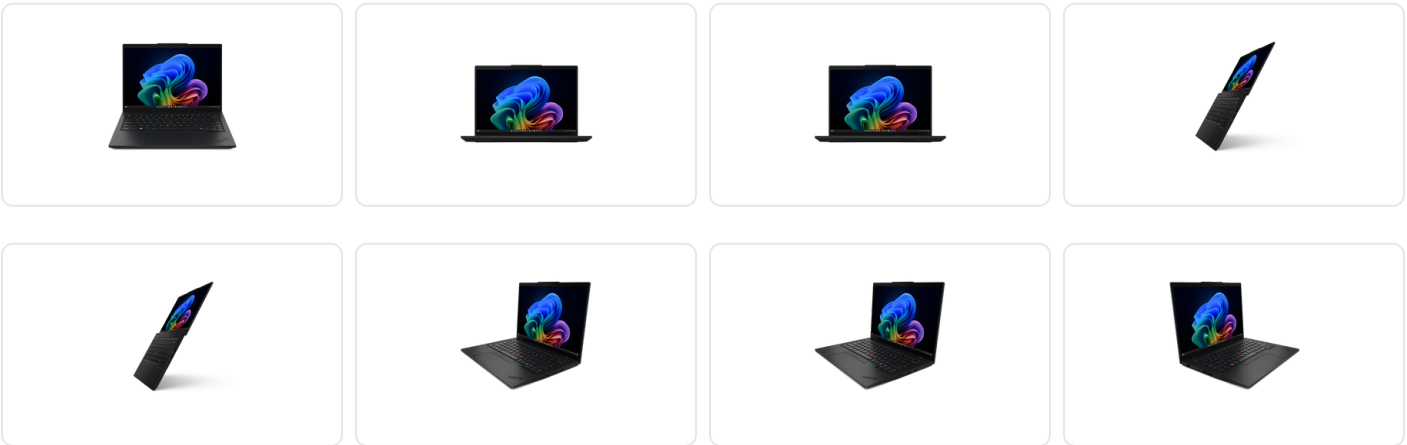
Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Juoda
- ✓ Intel Core Ultra 5 325 Procesoriaus branduoliai: 8
- ✓ 35,6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 pikseliai IPS LED galinis apšvietimas 16:10
- ✓ 32 GB DDR5-SDRAM 5600 MHz 2 x 16 GB
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ „Intel Graphics“
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Ethernet LAN jungtis 100,1000 Mbit/ai Bluetooth 5.4
- ✓ Ličio-jonų (Li-Ion) 57 Wh 65 W
- ✓ Windows 11 Pro



Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.






Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Juoda
Forma	Knyga
Korpuso medžiaga	Akrilonitrilo butadieno stirenas (ABS), Polikarbonatas (PC)
Ekrano nugarėlės medžiaga	Polikarbonatas (PC)
Rašiklio palaikymas	Ne
Ekranas	
Ekrano įstrižainė	35,6 cm (14")
Ekrano rezoliucija	1920 x 1200 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	WUXGA
Skydo tipas	IPS
LED galinis apšvietimas	Taip
Natūralus kraštinių santykis	16:10
Neblizgantis ekranas	Taip
Ekrano ryškumas	400 cd/m²
RGB spalvų erdvė	NTSC
Spalvų gama	45%
Maksimalus atnaujinimo dažnis	60 Hz
Kontrasto santykis (tipinis)	1000:1
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 lizdas	FCBGA2540
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	64 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties laikrodžio greitis	5600 MHz
Atminties formos koeficientas	SO-DIMM
Atminties išdėstymas	2 x 16 GB
Atminties lizdai	2x SO-DIMM
Atminties kanalai	Dviejų kanalų
Laikmenos	
Iš viso talpa	1 TB
Laikmena	SSD

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Optinio įrenginio tipas	Ne
Bendra SSD geba	1 TB
SSD įdiegtų skaičius	1
SSD disko talpa	1 TB
SSD Drive sąsajos	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
SSD formos koeficientas	M.2
M.2 SSD dydis	2280 (22 x 80 mm)
Integruotas kortelių skaitytuvas	Ne
Automatiškai užsišifruojantis diskas (SED)	Taip
Grafika	
Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Ne
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	Nepasiekiama
Integruoto grafikos adapterio modelis	„Intel Graphics“
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	„Intel Graphics“
Spindulių trasavimo spartinimas	Taip
Garsas	
Garso lustas	Realtek ALC3287
Audio sistema	Dolby Atmos
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Garsiakalbio galingumas	2 W
Įmontuotas mikrofonas	Taip
Mikrofonų kiekis	2
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)

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Wi-Fi standartai	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antenos tipas	2x2
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 7 BE213
WLAN valdiklių gamintojas	Intel
Ethernet LAN jungtis	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	100,1000 Mbit/ai
Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.4
Mažo nuotolio radijo ryšys (NFC)	Ne
WWAN	Galima naujinti

Ryšys

USB 2.0 portų kiekis	1
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
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“	Taip
USB „Sleep-and-Charge“	Taip
USB „Sleep-and-Charge“ prievadai	1

Veikimo charakteristikos

Pagrindinės plokštės lustas	Intel® SoC

Klaviatūra

Skaitinė klaviatūra	Ne
Rodomasis įtaisas	ThinkPad UltraNav
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Skysčiams atspari klaviatūra	Taip
Klaviatūros kalba	Vokiečių
„Copilot“ klavišas	Taip

Programinė įranga

Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Pro

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Operacinės sistemos kalba	Vokiečių kalba
Siejama programinė įranga	Lenovo AI Now
Microsoft Copilot	Taip
Baterija	
Baterijos talpa	57 Wh
Baterijos technologija	Ličio-jonų (Li-Ion)
Spartusis įkrovimas	Taip
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
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	Kensington
Pirštų antspaudų skaitytuvas	Taip
Išmaniosios kortelės skaitytuvas	Taip
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0
Apsauginis slaptažodis	Taip
Slaptažodžio apsauga	SSD, Supervizorius, Maitinimas
„Windows Hello“	Taip
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	5 - 35 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	5 - 43 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	8 - 95%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	5 - 95%
Didžiausias gabenimo aukštis	3048 m
Sertifikatai	
Sertifikavimas	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Svoris ir matmenys	
Svoris	1,39 kg
Plotis	313,7 mm
Ilgis	226 mm
Aukštis (priekis)	1,14 cm
Aukštis (galas)	1,73 cm
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Pieštukas ekranui	Ne
Procesorius ypatumus	
„Intel® Smart Cache“	Taip
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	46,00cm × 30,00cm × 8,00cm
Svoris	2,44kg

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas

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

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Greitos pradžios vadovas
- Gaminio lankstinukas
- Saugos informacija
- Vaizdo įrašas objects.icecat.biz/objects/146627863_76590384.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