

Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 345 Nešiojamas kompiuteris 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Juoda Vokiečių

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **21Y2006XGE** · EAN: **199276540898** · Prekės kodas: **574948**



1 339,91 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 107,36 €**

Neturime



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Juoda
- ✓ AMD Ryzen AI 7 345 2 GHz Procesoriaus branduoliai: 6
- ✓ 35,6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 pikseliai IPS LED galinis apšvietimas 16:10
- ✓ 16 GB DDR5-SDRAM 5600 MHz 1 x 16 GB
- ✓ 512 GB SSD
- ✓ AMD Radeon 840M
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Ethernet LAN jungtis 100,1000 Mbit/ai Bluetooth 5.4
- ✓ Ličio-jonų (Li-Ion) 64 Wh 65 W
- ✓ Windows 11 Pro



Aprašymas

RELIABLE PERFORMANCE

Get More Done - With Built-In AI

Your next great idea shouldn't get stuck in busywork. Powered by AMD Ryzen™ AI Series processors with a built-in neural processing unit (NPU), the Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (14" AMD) laptop automates summaries, drafts, and supports on-device AI tasks — so you stay focused, responsive, and

always moving forward.

COPILOT+ PC EXPERIENCES FOR EVERYDAY WORK

Smarter Workflows, Less Effort

Copilot+ PC experiences bring AI into the flow of work, automating everyday tasks, accelerating content creation, and simplifying collaboration. It helps streamline workflows, finds information faster, enhance meetings in real time, and helps you stay organized with on-device AI — so your work stays private and in control.

PORTS AND CONNECTIVITY

Plug in. Stay in Sync.

When you need a second screen, a wired network, or a quick way to plug in your gear, everything is right there. Dual USB4 ports, USB A, HDMI®, and ethernet help you connect without carrying extra adapters. Plus, advanced WiFi and Bluetooth® keep things responsive for meetings and day to day collaboration.

SECURITY & PRIVACY

Built-in Security for Modern Businesses

ThinkShield helps keep work protected from the moment your laptop starts. An optional power button-integrated fingerprint reader gives you a quick, secure way to sign in. Discrete Trusted Platform Module (dTPM) helps safeguard sensitive data at the hardware level while the self-healing BIOS makes firmware recovery easy without added complexity.

THINKPAD TOUGH

Built for Work Beyond the Office

The ThinkPad E14 laptop is engineered for demanding workdays and tested against MIL-STD-810H methods used by the US Department of Defense. From extreme temperatures and pressure to vibration, dust, and humidity, it's built to deliver dependable performance wherever business takes you.

CREDIBILITY & COLLABORATION

Sustainability

Our goal is to provide smarter technology that builds a brighter, more sustainable future for our customers, communities, and the planet. That's why we pursue industry leading labels and certifications that demonstrate our commitment to sustainability in product design. Together, we can build a smarter future for all.

Specifications may vary depending upon region / model.

Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Juoda
Forma	Knyga
Korpuso medžiaga	Aliuminis
Ekrano nugarėlės medžiaga	Aliuminis
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	AMD Ryzen AI 7
Procesoriaus gamintojas	AMD
Procesoriaus modelis	345
Procesoriaus dažnis	2 GHz
Procesoriaus karta	AMD Ryzen AI 300 Series
Procesoriaus branduoliai	6
Temų skaičius	12
Procesoriaus padidintas dažnis	4,6 GHz
Procesoriaus podėlio tipas	L2 & L3
L3 slėptuvė	8 MB
L2 slėptuvė	6 MB
Procesoriaus bazinė galia	28 W
Neuroninis procesorius (NPU)	
Copilot+ PC	Taip
Neuroninis procesorius (NPU)	AMD Ryzen AI
Bendroji procesoriaus sparta iki	59 TOPs
NPU sparta iki	50 TOPs
Atmintis	
Vidinė atmintis	16 GB
Maksimali vidinė atmintis	64 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties laikrodžio greitis	5600 MHz
Atminties formos koeficientas	SO-DIMM

Atminties išdėstymas	1 x 16 GB
Atminties lizdai	2x SO-DIMM
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	2242 (22 x 42 mm)
Integruotas kortelių skaitytuvas	Ne
Automatiškai užšifruojantis diskas (SED)	Taip
Grafika	
Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Ne
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	Nepasiekiamo
Integruoto grafikos adapterio modelis	AMD Radeon 840M
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	AMD
„On-board“ grafikos adapteris	AMD Radeon
Garsas	
Garso lustas	Senary SN6147
Audio sistema	Dolby Atmos
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Garsiakalbio galingumas	2 W
Įmontuotas mikrofonas	Taip
Mikrofonų kiekis	2
Garsiakalbių gamintojas	Harman Kardon
Fotoaparatas	
Priekinė kamera	Taip
Priekinės kameros raiška	1920 x 1080 pikseliai

Priekinė HD tipo kamera	„Full HD“
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
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	Neįdiegta

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
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius	1
„USB4 GEN 3x2“ prievadų skaičius	2
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
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	AMD 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
Operacinės sistemos kalba	Vokiečių kalba
Microsoft Copilot	Taip
Baterija	
Baterijos talpa	64 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	Ne
„Windows Hello“	Taip
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0
Apsauginis slaptažodis	Taip
Slaptažodžio apsauga	Maitinimas, Supervizorius, SSD
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 TÜV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)
Svoris ir matmenys	
Svoris	1,34 kg
Plotis	313 mm
Ilgis	220,3 mm
Aukštis (priekis)	1,01 cm
Aukštis (galas)	1,52 cm
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Pieštukas ekranui	Ne
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	22,00cm × 31,00cm × 2,00cm
Svoris	1,30kg