

Lenovo ThinkPad L16 Gen 3 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 445 Nešiojamas kompiuteris 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Juoda Vokiečių

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **21XC001WGE** · EAN: **199276526526** · Prekės kodas: **705918**



1 812,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: 1 498,26 €

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Juoda
- ✓ AMD Ryzen AI 7 445 2 GHz Procesoriaus branduoliai: 6
- ✓ 40,6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 pikseliai IPS LED galinis apšvietimas 16:10
- ✓ 32 GB DDR5-SDRAM 5600 MHz 2 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) 57 Wh 65 W
- ✓ Windows 11 Pro





Aprašymas

Unleash Your Potential

The ThinkPad L16 laptop is designed with your productivity in mind — a considerably larger TrackPad means more efficient interactions across windows and files. Our redesigned ThinkPad keyboard includes tactile markers on the most common keys for improved discoverability, while an LED braille dome bump easily marks the charging port. The iconic red TrackPoint still navigates, but with a double tap, it opens the a customizable quick menu to optimize audio-video settings. For those who demand efficiency and precision, the L16 is the laptop for you.

Takes Efficiency to the Next Level

With tons of storage and memory and performance fueled by AMD Ryzen™ PRO 7030 Series processors, the ThinkPad L16 laptop enables lightning-fast file and app loading times. Plus, the system seamlessly balances power and efficiency. We've redesigned the air intake and exhaust system to vent to the rear, so optimized thermals keep your device running cool, even during peak usage. Plus it's whisper quiet. Multitask through your day and know that this powerful device will more than keep up while you execute all your big ideas!

Ramps up Digital Collaboration

A Communications Bar, positioned at the top of the display for easy laptop opening, houses everything you need to elevate your conference calls. Choose between two cameras — 5MP sRGB and an infrared sensor, which adds the convenience of zero-touch login — or stick with the HD camera that's decent in its own right. Two 360-degree mics with noise cancellation, combined with Dolby Voice® deliver a superb audio experience through the user-facing Dolby Audio™ speakers. Plus Lenovo View preloaded software provides camera enhancements and positions you for maximum impact with auto-framing.

Supports the Circular Economy

With a vast array of customer replaceable units (CRUs), it's easy to swap out components on the ThinkPad L16 laptop. Whether it's a new battery, more memory, or another component, you can upgrade or extend the lifecycle of your device with a simple repair. Trust our support services to keep your system — and by default, your business — up and running.

Secure as a Digital Fortress

Biometrics provide extra protection on the ThinkPad L16 laptop, from the fingerprint reader paired with the power button to facial recognition software with the optional infrared camera. ThinkShield, our comprehensive suite of security solutions, boasts discrete Trusted Platform Module (dTPM) to safeguard critical data with encryption. A self-healing BIOS reverts to an earlier version, should the system become corrupted. And AMD PRO security validates code to ensure data and app integrity. When it comes to protecting your assets, we've got you covered!

Changing the World One Laptop at a Time

At Lenovo, we're committed to making a positive impact on our environment. The ThinkPad L16 laptop uses post-consumer content (PCC) recycled plastic throughout. The speaker enclosure, battery casing, and AC adapter are all comprised of 90% PCC, while the keyboard frame uses 60% PCC. Keycaps use 70-85% PCC depending upon backlighting. What's more, our packaging is Forest Stewardship Council® (FSC)-certified and is 100% recycled and plastic-free.

Specifications may vary depending upon region / model.

Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Juoda
Forma	Knyga
Korpuso medžiaga	Polikarbonatas (PC), Akrilonitrilo butadieno stirenas (ABS)
Ekrano nugarėlės medžiaga	Polikarbonatas (PC)
Rašiklio palaikymas	Ne
Ekranas	
Ekrano įstrižainė	40,6 cm (16")
Ekrano rezoliucija	1920 x 1200 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	WUXGA
Skydo tipas	IPS
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
LED galinis apšvietimas	Taip
Procesorius	
Procesoriaus šeima	AMD Ryzen AI 7
Procesoriaus gamintojas	AMD
Procesoriaus modelis	445
Procesoriaus dažnis	2 GHz
Procesoriaus karta	AMD Ryzen AI 400 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	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	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)
Integruotas kortelių skaitytuvas	Ne
Automatiškai užšiūruojantis 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

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)

Wi-Fi standartai

Wi-Fi 7 (802.11be)

Antenos tipas

2x2

WLAN valdiklio modelis

MediaTek MT7925

WLAN valdiklių gamintojas

MediaTek

Ethernet LAN jungtis

Taip

Etherneto LAN duomenų perdavimo norma

100,1000 Mbit/s

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	AMD SoC
Klaviatūra	
Skaitinė klaviatūra	Taip
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	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	Maitinimas, Supervizorius, BIOS
„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	
Atitikties sertifikatai	RoHS
Sertifikavimas	ErP Lot 6/26 TCO Certified, generation 10
Tvarumas	
Tvarumo sertifikatai	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Svoris ir matmenys	
Svoris	1,85 kg
Plotis	357,2 mm
Ilgis	253,4 mm
Aukštis (priekis)	1,1 cm
Aukštis (galas)	1,96 cm
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Pieštukas ekranui	Ne
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	50,00cm × 33,00cm × 8,00cm
Svoris	2,99kg

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/145145064_76593053.mp4](objects.icecat.biz/objects/145145064_76593053.mp4)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Lenovo Group Limited

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

lenovo.com

ATSAKINGAS ASMUIO 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