

Lenovo ThinkBook 16 G8 IRL Intel Core 5 210H Nešiojamas kompiuteris 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Pilka Anglų

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **21SH008GRI** · EAN: **198156167453** · Prekės kodas: **539661**



757,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **626,36 €**

Neturime



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Pilka
- ✓ Intel Core 5 210H Procesoriaus branduoliai: 8
- ✓ 40,6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 pikseliai IPS LED galinis apšvietimas 16:10
- ✓ 16 GB DDR5-SDRAM 5600 MHz 1 x 16 GB
- ✓ 512 GB SSD
- ✓ „Intel Graphics“
- ✓ Wi-Fi 6E (802.11ax) Ethernet LAN jungtis 1000,100 Mbit/ai Bluetooth 5.3
- ✓ Ličio-jonų (Li-Ion) 45 Wh 5,85 h 65 W



Aprašymas

Engineered for Excellence, Designed for You

Tap into the potential of 16" Lenovo ThinkBook 16 Gen 8 laptop that offers top-tier performance. Driven by Intel® Core™ Ultra 200 Series processors, it is designed for SMBs and modern-day users. Its AI-powered capabilities simplify heavy-duty tasks, optimizing workflows to ensure you achieve peak productivity levels — wherever your work takes you.

STAY AHEAD WITH TECHNOLOGY THAT KEEPS UP

Computing Perfected With AI

Redefining your laptop experience, the ThinkBook 16 Gen 8 laptop is equipped with an AI-enabled neural processing unit (NPU) that elevates both productivity and performance under demanding workloads. Maximize efficiency with smart AI features that intelligently manage energy use, keeping you powered throughout your day, no matter how heavy the task.

CONSISTENT COLLABORATION

Instant Connectivity for Seamless Flow

Whether you're transferring files, sharing screens, or linking peripherals, the ThinkBook 16 Gen 8 laptop has you covered. With a full suite of ports including Thunderbolt™ 4, USB-C, and HDMI 2.1, this laptop bridges connectivity gaps, making teamwork and collaboration faster, easier, and more effective. Work smarter, connect better — anywhere, anytime.

BATTLE-TESTED

Built to Endure

We use the US Department of Defense MIL-STD-810H for a balance of reliability and durability in our ThinkBook devices. Meeting or exceeding 12 standards, 26 procedures, and 200+ quality checks ensure these devices run in extreme and harsh conditions like Arctic wilderness, desert dust storms, extreme temps, pressure, vibration, and more.

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.

Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Pilka
Forma	Knyga
Spalva:	Arctic Grey
Korpuso medžiaga	Akrilonitrilo butadieno stirenas (ABS), Aliuminis, Polikarbonatas (PC)
Ekranas	
Ekranų įstrižainė	40,6 cm (16")
Ekranų 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
Ekranų ryškumas	300 cd/m²
RGB spalvų erdvė	NTSC

Spalvų gama	45%
Maksimalus atnaujinimo dažnis	60 Hz
Kontrasto santykis (tipinis)	1000:1
Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel Core 5
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	210H
Procesoriaus karta	Intel Core (Series 2)
Procesoriaus branduoliai	8
Temų skaičius	12
Procesoriaus padidintas dažnis	4,8 GHz
Dideli branduoliai	4
Maži branduoliai	4
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	3,6 GHz
Didelio branduolio bazinis dažnis	2,2 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	1,6 GHz
Procesoriaus podėlis	12 MB
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“
Procesoriaus bazinė galia	45 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	115 W
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	Taip
Suderinamos atminties kortelės	SD

Grafika

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

Garsas

Garso lustas	Realtek ALC3287
Audio sistema	„Dolby Audio“
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Garsiakalbio galingumas	2 W
Įmontuotas mikrofonas	Taip
Mikrofonų kiekis	2

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 6E (802.11ax)
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antenos tipas	2x2
Ethernet LAN jungtis	Taip

Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	1000,100 Mbit/ai
Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.3
WWAN	Neįdiegta

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
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) C tipo prievadų skaičius	1
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„Thunderbolt 4“ jungčių kiekis	1
„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	Taip
Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Skysčiams atspari klaviatūra	Taip
Klaviatūros kalba	Anglų
„Copilot“ klavišas	Taip

Programinė įranga

Numatyta operacinė sistema	Ne
----------------------------	----

Baterija

Baterijos talpa	45 Wh
Baterijos technologija	Ličio-jonų (Li-Ion)
Baterijos naudojimo laikas	5,85 h
Nepertraukiama vaizdo įrašo peržiūra (max)	12,45 h

Spartusis įkrovimas	Taip
Sparčiojo įkrovimo trukmė (50 %)	30 min
Energijos valdymas	
USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip
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
„Windows Hello“	Taip
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0
Apsauginis slaptažodis	Taip
Slaptažodžio apsauga	BIOS, HDD, Maitinimas, Supervizorius, Naudotojas
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 10.0 TÜV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)
Svoris ir matmenys	
Svoris	1,7 kg
Plotis	356 mm
Ilgis	253,5 mm
Aukštis	17,5 mm
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Matmenys ir svoris	

Matmenys (I × P × A)	8,00cm × 50,00cm × 32,00cm
Svoris	2,75kg