

Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 5 Intel® Core™ i5 i5-13420H 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pikseliai Lietimui jautrus ekranas Viskas viename kompiuteryje 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6 (802.11ax) Pilka

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **12SD000FMH** · EAN: **197531989680** · Prekės kodas: **717878**



747,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **618,10 €**

[Sandėlyje](#)



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Viskas viename kompiuteryje Pilka 90 W
- ✓ Intel® Core™ i5 i5-13420H Procesoriaus branduoliai: 8
- ✓ Lietimui jautrus ekranas 60,5 cm (23.8") „Full HD“ 1920 x 1080 IPS
- ✓ 8 GB DDR5-SDRAM 5200 MHz 1 x 8 GB
- ✓ 256 GB SSD
- ✓ Intel® UHD Graphics
- ✓ 5 MP
- ✓ Wi-Fi 6 (802.11ax) Ethernet LAN jungtis 100,1000 Mbit/ai Bluetooth 5.2
- ✓ Windows 11 Pro 64 bitų



Aprašymas

Front-office elegance meets performance

The Lenovo ThinkCentre Neo 50a Gen 5 all-in-one PC boasts a compact, sleek design, and ultra low-noise operation, making it perfect for front-office work. Committed to user comfort, the entry level desktop reduces operational noise and is ideal for environments where silence is golden. With the power of up to 13th gen Intel® Core™ processing, this AIO delivers the performance to power through the workday. Ideal for home office and hybrid workers, this energy-efficient PC is all about providing you with a more comfortable computing experience, keeping distractions at bay.

Big-screen clarity for unparalleled efficiency

Dive into an effortless multitasking experience with a gorgeous display that brings every detail to life. The Neo 50a Gen 5 all-in-one PC is designed for those who demand more and seek excellence in every task. The 23.8" panel — features a fully upgraded experience with high refresh rates that deliver visual clarity, while an almost borderless bezel adds to the stylish, modern appearance. What's more, easy monitor tilt adds to the viewing comfort to best suit your needs.

Why settle for the ordinary?

The ThinkCentre Neo 50a Gen 5 PC is built for forward-thinking businesses. Plus, Lenovo Smart Storage offers speedy sharing, automatic backups, and remote access to your data, anywhere, anytime while enhanced WiFi 6 & Bluetooth® connectivity keep you online and your devices connected without wires.

Transform your virtual presence

We've redefined the experience of virtual interaction with the ThinkCentre Neo 50a Gen 5 all-in-one PC. Its 5MP camera that's boosted with unique AI features enable crystal-clear conferences while the Lenovo Smart Meeting software lets you create temporary digital avatars as your virtual embodiments on the go. Plus, traits like AI noise suppression, face and group tracking, and directional voice capture ensure you and your colleagues look and sound your best — especially, with immersive audio supported by dual speakers from Dolby Audio™ and Harman®.

Be technology-ready for workplace collaborations

The ThinkCentre Neo 50a Gen 5 PC is where innovation meets daily tasks. Embedded efficiencies like Modern Standby and optional Microsoft Copilot, an integrated AI assistant, enhance everyday productivity. Fully integrated with Office 365, Copilot can jumpstart the creative process in default applications, while automating repetitive tasks, summarizing discussions, and more. The shared display feature allows purposeful alliance for teamwork or entertainment — just plug your laptop into the HDMI-in port and enjoy sound and visuals on the big AIO screen.

Performance fused with protection

Elevate your business security with the Neo 50a Gen 5 PC. It comes with optional ThinkShield security, an integrated suite of hardware and software components, that strengthens your data defense. The built-in Trusted Platform Module firmware (fTPM) encrypts your critical data and prevents vulnerabilities. Stay discreet with the e-shutter privacy feature that can be easily switched off when you want. Plus, Lenovo Vantage is always on guard for you when it comes to data and device protection, computing issues, alarming WiFi networks, data recovery, and more.

Specifications may vary depending upon region / model.

Techninė specifikacija

Ekranas

Ekranas (įstrižinė)	60,5 cm (23.8")
Ekranas rezoliucija	1920 x 1080 pikseliai

Lietimui jautrus ekranas	Taip
HD tipas	„Full HD“
Natūralus kraštinių santykis	16:9
Ekranų ryškumas	250 cd/m²
Skydo tipas	IPS
RGB spalvų erdvė	sRGB
Neblizgantis ekranas	Taip
Spalvų gama	99%
Pokrypio reguliavimas	Taip
Posvyrio kampo intervalas	-5 - 15°

Procesorius

Procesoriaus šeima	Intel® Core™ i5
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	i5-13420H
Procesoriaus karta	13 kartos „Intel® Core™ i5“
Procesoriaus branduoliai	8
Temų skaičius	12
Procesoriaus padidintas dažnis	4,6 GHz
Dideli branduoliai	4
Maži branduoliai	4
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,6 GHz
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	3,4 GHz
Procesoriaus podėlis	12 MB
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“
Procesoriaus bazinė galia	45 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	95 W

Neuroninis procesorius (NPU)

Neuroninis procesorius (NPU)	Ne
------------------------------	----

Atmintis

Vidinė atmintis	8 GB
Maksimali vidinė atmintis	32 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties lizdai	2
Atminties angų tipas	SO-DIMM
Atminties laikrodžio greitis	5200 MHz

Atminties išdėstymas	1 x 8 GB
Atminties formos koeficientas	DIMM/SO-DIMM
Laikmenos	
Iš viso talpa	256 GB
Laikmena	SSD
Optinio įrenginio tipas	Ne
Įrengtų saugojimo tvarkyklių skaičius	1
Bendra SSD geba	256 GB
SSD įdiegtų skaičius	1
SSD disko talpa	256 GB
SSD Drive sąsajos	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
SSD formos koeficientas	M.2
Integruotas kortelių skaitytuvas	Ne
Grafika	
Diskretusis grafikos adapteris	Ne
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	Nepasiekiamo
Integruotas grafikos adapteris	Taip
Integruoto grafikos adapterio modelis	Intel® UHD Graphics
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	Intel® UHD Graphics
Garsas	
Įmontuoti garsiakalbiai	Taip
Garsiakalbių skaičius	2
RMS galingumas	6 W
Garsiakalbių gamintojas	Harman Kardon
Įmontuotas mikrofonas	Taip
Garso lustas	Realtek ALC233-CG
Audio sistema	HD
Fotoaparatas	
Integruota kamera	Taip
Iš viso megapikselių	5 MP
Tinklas	
„Wi-Fi“	Taip

„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Ethernet LAN jungtis	Taip
Bluetooth	Taip
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN valdiklių gamintojas	Intel
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 6 AX201
Antenos tipas	2x2
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	100,1000 Mbit/ai
Bluetooth versija	5.2
Ryšys	
USB 2.0 portų kiekis	2
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius	1
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) C tipo prievadų skaičius	1
„USB4 GEN 3x2“ prievadų skaičius	0
HDMI portų kiekis	2
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
HDMI versija	1.4/2.1
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
Konstrukcija	
Produkto spalva	Pilka
Spalva:	Luna Grey
Kabelio spynos lizdas	Taip
Laido spynos lizdo tipas	Kensington
Veikimo charakteristikos	
Gaminio tipas	Viskas viename kompiuteryje
Pagrindinės plokštės lustas	Intel® SoC
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0
BIOS slaptažodis	Taip
Programinė įranga	
Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Pro
Operacinės sistemos architektūra	64 bitų

Operacinės sistemos kalba

Olandų kalba, Anglų kalba, Italų kalba, Prancūzų kalba, Vokiečių kalba

Energijos valdymas

AC adapterio galios sklaida

90 W

AC adapterio dažnis

50/60 Hz

AC adapterio įėjimo įtampa

100 - 240 V

Svoris ir matmenys

Plotis (su stovu)

540 mm

Gylis (su stovu)

192 mm

Aukštis (su stovu)

431 mm

Svoris (su stovu)

6 kg

Pakuotės plotis

670 mm

Pakuotės gylis

229 mm

Pakuotės aukštis

553 mm

Paketo svoris

9,55 kg

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)

5 - 35 °C

Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)

-20 - 60 °C

Darbo santykinės drėgmės diapazonas

20 - 80%

Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas

10 - 90%

Darbinis aukštis

0 - 3048 m

Ne darbinis aukštis

0 - 12192 m

Sertifikatai

Sertifikavimas

ErP Lot 3 and Lot 7 GREENGUARD® RoHS / WEEE / REACH TÜV Rheinland® Flicker Free
TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise ENERGY STAR 8.0 EPEAT
Silver Registered**Tvarumas**

Tvarumo sertifikatai

ENERGY STAR, EPEAT Silver

Pakuotės turinys

Pelė įskaityta

Taip

Pelės junglumas

Vielinis

Pridedama klaviatūra

Taip

Klaviatūros junglumas

Vielinis

Klaviatūros kalba

Anglų

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)

53,00cm × 66,00cm × 23,00cm

Svoris

9,44kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › Naudojimo instrukcija
- › Gaminio lankstinukas
- › Saugos informacija
- › Atitikties deklaracija
- › Vaizdo įrašas 1 [objects.icecat.biz/objects/121505065_69130893.mp4](objects.icecat.biz/objects/121505065_69130893.mp4)
- › Vaizdo įrašas 2 [objects.icecat.biz/objects/121505065_51918172.mp4](objects.icecat.biz/objects/121505065_51918172.mp4)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Lenovo Group LimitedCourtyard Xibeiwang East Road Building 2, No.10,
100094 Beijing, CNlenovo.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Lenovo France SASRue des Deux Gares 20, 92500 Rueil-Malmaison,
FRlenovo.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURUV. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt

Saugos dokumentai

- › Saugos informacija
- › Atitikties deklaracija