

Lenovo ThinkCentre neo 50t Gen 5 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Juoda, Pilka

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **12UD001WPB** · EAN: **198154062880** · Prekės kodas: **716972**



1 329,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 099,09 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ PC Juoda, Pilka 260 W
- ✓ Intel® Core™ i7 i7-14700 Procesoriaus branduoliai: 20
- ✓ 16 GB DDR5-SDRAM 5600 MHz 1 x 16 GB
- ✓ 512 GB SSD DVD±RW Integruotas kortelių skaitytuvas
- ✓ Intel UHD Graphics 770
- ✓ Ethernet LAN jungtis 100,1000 Mbit/ai Wi-Fi 6 (802.11ax) Bluetooth 5.2
- ✓ Windows 11 Pro





Aprašymas

Powerful Desktop for Every Business

To meet the needs of modern workspaces, the ThinkCentre Neo 50t Gen 5 Tower is a powerful 13.6L desktop with a professional design. It is ideal for manufacturing, product design, and other business sectors — driven by enterprise-grade performance, boasting industry-leading connectivity and collaboration options to keep your productivity at peak.

Cool & Quiet Performance

Experience adaptive cooling with Intelligent Cooling Engine (ICE) 7.0 to extend the lifecycle of the PC. Keep the system cooler, boost performance, and switch seamlessly between modes. Also, the ThinkCentre Neo 50t Gen 5 Tower is TÜV Ultra Low Noise-certified, ensuring a quieter workspace — letting you focus wherever needed without distractions.

Mindful About Tomorrow

The chassis uses 85% post-consumer content recycled acrylonitrile butadiene styrene plastics. The packaging cushion has 90% post-industry content recycled expanded polyethylene and 30% ocean-bound plastic in the bag with a Forest Stewardship Council® (FSC) certified carton. Plus, ENERGY STAR® 8.0 and TCO 9.0 ratings minimize energy costs.

Cross-Device Interaction for Multitasking

Take device collaboration to the next level with the Smart Connect app — sync presentations effortlessly across PCs, mobile phones, and tablets during meetings. Link your desktop to multiple peripherals via different ports, optional Smart Cable, and expansion slots like a 3-in-1 card reader, serial, parallel, PS2, etc. for enhanced operations.

Tap Into Limitless Potential

Boost your business performance with up to 14th Gen Intel® Core™ processor — driving productivity and innovation beyond expectations. Plus, the ThinkCentre Neo 50t Gen 5 Tower powers through complex analyses and creative projects with vast memory, multiple storage options, and an optional Intel® Arc™ graphics processing unit (GPU).

Secured with ThinkShield & More

ThinkShield security delivers hardware and software solutions, including discrete Trusted Platform Module (dTPM) 2.0 to safeguard data, and BIOS-based Smart USB protection to prevent unauthorized access via peripherals. Keep physical theft at bay with Kensington Security Slot™, padlock loop, optional cable lock, or an intrusion switch cable.

Techninė specifikacija

Procesorius

Procesoriaus šeima

Intel® Core™ i7

Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	i7-14700
Procesoriaus karta	Intel Core i7-14xxx
Procesoriaus branduoliai	20
Temų skaičius	28
Procesoriaus padidintas dažnis	5,4 GHz
Dideli branduoliai	8
Maži branduoliai	12
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	5,3 GHz
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,2 GHz
Didelio branduolio bazinis dažnis	2,1 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	1,5 GHz
Procesoriaus podėlis	33 MB
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“
Įdiegtų procesorių skaičius	1
Procesoriaus bazinė galia	65 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	219 W

Atmintis

Vidinė atmintis	16 GB
Maksimali vidinė atmintis	64 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties išdėstymas	1 x 16 GB
Atminties lizdai	2x DIMM
Atminties laikrodžio greitis	5600 MHz
Non-ECC	Taip
Atminties kanalai	Dviejų kanalų

Laikmenos

Iš viso talpa	512 GB
Optinio įrenginio tipas	DVD±RW
Laikmena	SSD
Įrengtų saugojimo tvarkyklių skaičius	1
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
Integruotas kortelių skaitytuvas	Taip
Suderinamos atminties kortelės	SD, SDHC, SDXC

Grafika

Diskretusis grafikos adapteris	Ne
Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	Nepasiekiamo
Integruoto grafikos adapterio modelis	Intel UHD Graphics 770
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	Intel® UHD Graphics

Tinklas

Ethernet LAN jungtis	Taip
„Wi-Fi“	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	100,1000 Mbit/ai
Kabelių technologija	10/100/1000Base-T(X)
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN valdiklių gamintojas	Intel
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 6 AX201
Antenos tipas	2x2
Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.2

Ryšys

USB 2.0 portų kiekis	4
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	4
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	1
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
3 „Thunderbolt“ prievadų skaičius	0
HDMI portų kiekis	1
VGA (D-Sub) portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„DisplayPort“ kiekis	1
„DisplayPort“ versija	1.4a

Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
Mikrofonas, line-in jack	Taip
Išvedimas	Taip
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
Konstrukcija	
Bloko tipas	Tower
Produkto spalva	Juoda, Pilka
Spalva:	Luna grey (front bezel), raven black (chassis)
Apimtis	13,6 L
Talpinimas palaikomas	Vertikaliai
Kabelio spynos lizdas	Taip
Laido spynos lizdo tipas	Kensington
Veikimo charakteristikos	
Gaminio tipas	PC
Pagrindinės plokštės lustas	Intel B760
Įmontuoti garsiakalbiai	Taip
Apsauginis slaptažodis	Taip
Slaptažodžio apsauga	HDD, Maitinimas, Supervizorius
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0
Garsas	
Garso lustas	Realtek ALC623-CG
Audio sistema	„High Definition Audio“
Garsiakalbių skaičius	1
Programinė įranga	
Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Pro
Operacinės sistemos kalba	Anglų kalba, Lenkų kalba
Energijos valdymas	
Maitinimas	260 W
Energijos tiekimo įtęjimo įtampa	100 - 240 V
Energijos tiekimo įtęjimo dažnis	50/60 Hz
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	5 - 35 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 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

Atitikties sertifikatai	REACH, RoHS, WEEE
Sertifikavimas	TCO Certified 9.0

Svoris ir matmenys

Plotis	145 mm
Ilgis	294 mm
Aukštis	340 mm
Svoris	5,6 kg

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	240 mm
Pakuotės gylis	395 mm
Pakuotės aukštis	530 mm
Paketo svoris	7 kg

Pakuotės turinys

Pelė įskaityta	Taip
Pelės junglumas	Vielinis
Pridedama klaviatūra	Taip

Klaviatūra

Klaviatūros junglumas	Vielinis
-----------------------	----------

Ekranas

Turi ekraną	Ne
-------------	----

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	29,00cm × 15,00cm × 34,00cm
Svoris	5,60kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)
- › [Saugos informacija](#)
- › [Atitikties deklaracija](#)
- › [Anglies pėdsakas](#)

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](#)
- › [Atitikties deklaracija](#)