

Lenovo

Lenovo ThinkPad T16 Intel Core Ultra 7 155U Sülearvuti 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Must

Brand : Lenovo**Product family:** ThinkPad**Product code:** 21MN004CMH**Product name :** T16

Lenovo ThinkPad T16. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 7, Protsessori mudel: 155U. Ekraani diagonaal: 40,6 cm (16"), HD tüüp: WUXGA, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 16 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Graphics. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Must. Kaal: 1,66 kg



Disain		Kaamera	
Värvi nimi	Black	Esikaamera	✓
Toote tüüp *	Sülearvuti	Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP
Toote värv *	Must	Infrapuna (IR) kaamera	✓
Toote kuju *	Kokkukäiv	Privaatkaamera	✓
Ekraan		Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")	Võrgustumine	
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Puutetundlik ekraan *	✗	WiFi-standardid	Wi-Fi 6E (802.11ax)
HD tüüp	WUXGA	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Paneeli tüüp	IPS	Antenni tüüp	2x2
LED-tagantvalgustus	✓	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX211
Loomulik kuvasuhe	16:10	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Pegeldumisvastane ekraan	✓	Ethernet LAN	✓
Ekraani heledus	300 cd/m ²	Ethernet LAN-i andmeastuskiirused	1000,100 Mbit/s
RGB-värviruum	NTSC	Bluetooth	✓
Värvigamma	45 protsenti	Bluetoothi versioon	5.3
Kontrastsustase (tüüpiline)	800:1	NFC-tehnoloogia	✗
Protsessor		WWAN	Täiendatav
Protsessori tootja *	Intel	Pesad & liidesed	
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 7	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 1)	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessori mudel *	155U	HDMI-portide arv *	1
Protsessorituumad	12	HDMI-versioon	2.1
Protsessori harud	14	Thunderbolt 4 portide arv	2
Protsessori võimendussagedus	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Performance cores	2		
Efficient cores	8		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	2	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,8 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Tõhus põhituumade maksimaalne turbosagedus	3,8 GHz	USB Power Delivery	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	2,1 GHz	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Performance-core base frequency	1,7 GHz	USB Sleep-and-Charge pesad	1
Efficient-core base frequency	1,2 GHz	Toimimine	
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	700 MHz	Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Protsessori vahemälu	12 MB	Klaviatuur	
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
Protsessori baasvõimsus	15 W	Klaviatuuri paigutus	QWERTY
Maksimaalne turbovõimsus	57 W	Klaviatuuri keel	Inglise
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Numbriklikiatuur *	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Maksimaalne sagedus NPU	1,4 GHz	Vedelikukindel klaviatuur	✓
Hõreduse tugi	✓	Tarkvara	
Windows Studio efektide tugi	✓	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
AI-andmetöötluste tugi NPUs	FP16, FP32, Int8	Operatsioonisüsteemi keel	Saksa keel, Hollandi, Inglise keel, Prantsuse keel, Itaalia
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Mälu		Aku	
Sisemälu *	16 GB	Akutehnoloogia	Liitiumpolümeer (LiPo)
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Aku mahtuvus *	52,5 Wh
Mälu taktisagedus	5600 MHz	Kiirloomine	✓
Mälu kujutegur	SO-DIMM	Võimsus	
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	AC-adapteri toide	65 W
Mälupesad	2x SO-DIMM	AC-adapteri sagedus	50/60 Hz
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Turvalisus	
Salvesti		Kaabliuku pesa	✓
Salvestusmaht kokku *	512 GB	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Salvestusseade *	SSD	Sõrmejäljelugeja	✓
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Nutikaardi lugeja	✓
Installitud SSD-de arv	1	Windows Hello	✓
Pooljuhtketta maht	512 GB	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
NVMe	✓	Salasõna kaitse	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Paroolikaitse tüüp	BIOS, HDD, Sisselülitatud, SSD, Supervisor
Optilise seadme tüüp *	✗	Töötingimused	
Integreeritud kaardilugeja	✗	Kasutamistemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Graafikad		Hoiustamistemperatuur (T-T)	5 - 43 °C
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	8 - 95 protsenti
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
3	Intel	Suurim tarnekõrgus	3048 m
Eraldi graafikaadapter *	✗	Sertifikaadid	
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Vastavussertifikaadid	RoHS
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Sertifikaat	ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H
Audio		Jätkusuutlikkus	
Helikiip	Realtek ALC3287	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Helisüsteem	Dolby Audio	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ErP
Sisseehitatud kõlarite arv	2		
Kõlarite võimsus	2 W		
Sisseehitatud mikrofon	✓		
Mikrofonide arv	2		

Kaal ja mõõtmed

Laius	359,7 mm
Sügavus	250,8 mm
Kõrgus	19,6 mm
Kaal *	1,66 kg



0197530915796



197530915796

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 14-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date