



Lenovo ThinkPad T14 Gen 7 (Intel) Intel Core Ultra 5 325
Sülearvuti 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB
SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Põhjamaad Must

Brand : Lenovo **Product family:** ThinkPad **Product code:** 21WN0054MX

Product name : ThinkPad T14
Gen 7 (Intel)



Lenovo ThinkPad T14 Gen 7 (Intel). Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 5, Protsessori mudel: 325. Ekraani diagonaal: 35,6 cm (14"), HD tüüp: WUXGA, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 32 GB, Sisemälu tüüp: LPDDR5x-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Graphics. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Must. Kaal: 1,27 kg



Disain		Kaamera	
Toote tüüp *	Sülearvuti	Esikaamera	✓
Toote värv *	Must	Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP
Toote kuju *	Kokkukäiv	Infrapuna (IR) kaamera	✓
Korpuse materjal	Polükarbonaat, Klaaskiud, Süsinikkiud	Privaatkaamera	✓
Turu positsioneerimine	Ettevõtlus	Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
Ekraan		Võrgustumine	
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Puutetundlik ekraan *	✗	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
HD tüüp	WUXGA	Antenni tüüp	2x2
Paneeli tüüp	IPS	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 7 BE211
LED-tagantvalgustus	✓	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Loomulik kuvasuhe	16:10	Ethernet LAN	✓
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	100,1000 Mbit/s
Ekraani heledus	400 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB-värviruum	NTSC	Bluetoothi versioon	5.4
Värvigamma	45 protsenti	NFC-tehnoloogia	✗
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	WWAN	Täiendatav
Kontrastsustase (tüüpiline)	1000:1		
Protsessor		Pesad & liidesed	
Protsessori tootja *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 5	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 3)	HDMI-portide arv *	1
Protsessori mudel *	325	HDMI-versioon	2.1
Protsessorituumad	8	Thunderbolt 4 portide arv	2
Protsessori harud	8		
Protsessori võimendussagedus	4,5 GHz		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Performance cores	4	Intel® Thunderbolt 4	✓
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	4	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,5 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	3,4 GHz	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Performance-core base frequency	2,1 GHz	USB Sleep-and-Charge pesad	1
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Toimimine	
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	1600 MHz	Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Protsessori vahemälu	12 MB	Klaviatuur	
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
Protsessori pesa	FCBGA2540	Numbrikliaviatuur *	✗
Protsessori baasvõimsus	25 W	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Maksimaalne turbovõimsus	55 W	Vedelikukindel klaviatuur	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Klaviatuuri keel	Põhjamaad
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Kaaspiloodi võti	✓
Hõreduse tugi	✓	Tarkvara	
Windows Studio efektide tugi	✓	Operatsioonisüsteemi keel	Taani, Inglise keel, Soome, Norra, Rootsi
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
NPU jõudlus kuni	47 TOPs	Komplektis sisalduv tarkvara	Lenovo AI Now
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	40 TOPs	Aku	
Mälu		Akutehnoloogia	Liitiumioon (Li-Ion)
Sisemälu *	32 GB	Aku mahtuvus *	60 Wh
Sisemälu tüüp	LPDDR5x-SDRAM	Kiirloomine	✓
Mälu taktsagedus	6800 MHz	Võimsus	
Mälu kujutegur	LPCAMM2	AC-adaptori toide	65 W
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	AC-adaptori sagedus	50/60 Hz
Mälukanalid	Kahe kanaliga	AC-adaptori sisendpinge	100 - 240 V
Salvesti		USB Type-C laadimisport *	✓
Salvestusmaht kokku *	512 GB	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	45 W
Salvestusseade *	SSD	Vajalik laadimisvõimsus (max) *	65 W
SSD-ketta kogumaht	512 GB	USB Power Delivery	✓
Installitud SSD-de arv	1	Turvalisus	
Pooljuhtketta maht	512 GB	Kaabli luku pesa	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
NVMe	✓	Sõrmejälgelugeja	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Nutikaardi lugeja	✗
M.2 SSD suurus	2280 (22 x 80 mm)	Windows Hello	✓
Optilise seadme tüüp *	✗	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Integreeritud kaardilugeja	✗	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Graafikad		Salasõna kaitse	✓
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Supervisor, Sisselülitatud
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Töötingimused	
Integreeritud GPU tootja	Intel	Kasutamistemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Eraldi graafikaadapter *	✗	Hoiustamistemperatuur (T-T)	5 - 43 °C
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	8 - 95 protsenti
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
Kiirte jälgimise kiirendus	✓	Suurim tarnekõrgus	3048 m
Audio			
Helikiip	Realtek ALC3287		
Helisüsteem	Dolby Atmos		
Sisseehitatud kõlarite arv	2		
Kõlarite võimsus	2 W		

Audio		Sertifikaadid	
Sisseehitatud mikrofoni	✓	Sertifikaat	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10
Mikrofonide arv	2		
Kaal ja mõõtmised			
Laius		313,6 mm	
Sügavus		221,7 mm	
Kõrgus (esikülge)		1,13 cm	
Kõrgus(tagakülge)		1,59 cm	
Kaal *		1,27 kg	
Pakendi sisu			
AC-adaptori kaasas arvatud *		✓	



0199275421884



199275421884

Catalog Object Cloud



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.