

**Lenovo**

## Lenovo ThinkPad T14 Intel Core Ultra 5 125U Sülearvuti 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Must

**Brand :** Lenovo**Product family:** ThinkPad**Product code:** 21ML0025MH**Product name :** T14

Lenovo ThinkPad T14. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 5, Protsessori mudel: 125U. Ekraani diagonaal: 35,6 cm (14"), 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: 1,38 kg



Disain		Audio	
Värvi nimi	Black	Mikrofonide arv	2
Toote tüüp *	Sülearvuti	<b>Kaamera</b>	
Toote värv *	Must	Esikaamera	✓
Toote kuju *	Kokkukäiv	Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP
<b>Ekraan</b>		Infrapuna (IR) kaamera	✓
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	Privaatkaamera	✓
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
Puutetundlik ekraan *	✗	<b>Võrgustumine</b>	
HD tüüp	WUXGA	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Paneeli tüüp	IPS	WiFi-standardid	Wi-Fi 6E (802.11ax)
LED-tagantvalgustus	✓	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Loomulik kuvasuhe	16:10	Antenni tüüp	2x2
Pegeldumisvastane ekraan	✓	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX211
Ekraani heledus	400 cd/m <sup>2</sup>	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
RGB-värviruum	NTSC	Ethernet LAN	✓
Värvigamma	45 protsenti	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	100,1000 Mbit/s
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	Bluetooth	✓
Kontrastsustase (tüüpiline)	800:1	Bluetoothi versioon	5.3
<b>Protsessor</b>		NFC-tehnoloogia	✗
Protsessori tootja *	Intel	WWAN	Täiendatav
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 5	<b>Pesad &amp; liidesed</b>	
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 1)	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Protsessori mudel *	125U	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessorituumad	12	HDMI-portide arv *	1
Protsessori harud	14	HDMI-versioon	2.1
Protsessori võimendussagedus	4,3 GHz		
Performance cores	2		
Efficient cores	8		

<b>Protsessor</b>		<b>Pesad &amp; liidesed</b>	
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	2	Thunderbolt 4 portide arv	2
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,3 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Tõhus põhituumade maksimaalne turbosagedus	3,6 GHz	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	2,1 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Performance-core base frequency	1,3 GHz	USB Power Delivery	✓
Efficient-core base frequency	0,8 GHz	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	700 MHz	USB Sleep-and-Charge pesad	1
Protsessori vahemälu	12 MB	<b>Toimimine</b>	
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Protsessori baasvõimsus	15 W	<b>Klaviatuur</b>	
Maksimaalne turbovõimsus	57 W	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
<b>Neuraalprotsessori üksus (NPU)</b>		Klaviatuuri paigutus	QWERTY
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Klaviatuuri keel	Inglise
Maksimaalne sagedus NPU	1,4 GHz	Numbriklikiatuur *	✗
Hõreduse tugi	✓	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Windows Studio efektide tugi	✓	Vedelikukindel klaviatuur	✓
AI-andmetöötluste tugi NPUs	FP16, FP32, Int8	<b>Tarkvara</b>	
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
<b>Mälu</b>		Operatsioonisüsteemi keel	Saksa keel, Hollandi, Inglise keel, Prantsuse keel, Itaalia
Sisemälu *	16 GB	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	<b>Aku</b>	
Mälu taktisagedus	5600 MHz	Akutehnoloogia	Liitiumpolümeer (LiPo)
Mälu kujutegur	SO-DIMM	Aku mahtuvus *	52,5 Wh
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	Kiirlaadimine	✓
Mälupesad	2x SO-DIMM	<b>Võimsus</b>	
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	AC-adapteri toide	65 W
Mälukanalid	Kahe kanaliga	AC-adapteri sagedus	50/60 Hz
<b>Salvesti</b>		AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Salvestusmaht kokku *	512 GB	<b>Turvalisus</b>	
Salvestusseade *	SSD	Kaabli luku pesa	✓
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Installitud SSD-de arv	1	Sõrmejäljelugeja	✓
Pooljuhtketta maht	512 GB	Nutikaardi lugeja	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Optilise seadme tüüp *	✗	Salasõna kaitse	✓
Integreeritud kaardilugeja	✗	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Sisselülitatud, SSD, Supervisor
<b>Graafikad</b>		<b>Töötingimused</b>	
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kasutamistemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Hoiustamistemperatuur (T-T)	5 - 43 °C
3	Intel	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	8 - 95 protsenti
Eraldi graafikaadapter *	✗	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Suurim tarnekõrgus	3048 m
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	<b>Sertifikaadid</b>	
<b>Audio</b>		Vastavussertifikaadid	RoHS
Helikiip	Realtek ALC3287	Sertifikaat	ENERGY STAR® 8.0 EPEAT™ Gold Registered[3] ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H
Helisüsteem	Dolby Audio		
Sisseehitatud kõlarite arv	2		
Kõlarite võimsus	2 W		
Sisseehitatud mikrofon	✓		

### Jätkusuutlikkus

Jätkusuutlikkuse järgimine ✓

### Kaal ja mõõtmed

Laius	315,9 mm
Sügavus	223,7 mm
Kõrgus	17,7 mm
Kaal *	1,38 kg



0197530888755



197530888755

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.