

Lenovo

Lenovo ThinkPad E14 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:** 21M7002JMH**Product name :** E14

Lenovo ThinkPad E14. 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: 1,44 kg



Disain		Kaamera	
Toote tüüp *	Sülearvuti	Esikaamera	✓
Toote värv *	Must	Esikaamera resolutsioonid	1920 x 1080 pikslit
Toote kuju *	Kokkukäiv	Esikaamera HD tüüp	Full HD
Korpuse materjal	Alumiinium	Infrapuna (IR) kaamera	✓
Ekraan		Privaatkaamera	✓
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Võrgustumine	
Puutetundlik ekraan *	✗	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
HD tüüp	WUXGA	WiFi-standardid	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Paneeli tüüp	IPS	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
LED-tagantvalgustus	✓	Antenni tüüp	2x2
Loomulik kuvasuhe	16:10	Ethernet LAN	✓
Pegeldumisvastane ekraan	✓	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	100,1000 Mbit/s
Ekraani heledus	300 cd/m ²	Bluetooth	✓
RGB-värviruum	NTSC	Bluetoothi versioon	5.3
Värvigamma	45 protsenti	NFC-tehnoloogia	✗
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	WWAN	Ei ole paigaldatud
Kontrastsustase (tüüpiline)	800:1	Pesad & liidesed	
Protsessor		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	1
Protsessori tootja *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	1
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 5	USB 3.2 Gen 2x2 C-tüüpi portide arv	1
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 1)	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessori mudel *	125U	HDMI-portide arv *	1
Protsessorituumad	12	HDMI-versioon	2.1
Protsessori harud	14	Thunderbolt 4 portide arv	1
Protsessori võimendussagedus	4,3 GHz		
Performance cores	2		
Efficient cores	8		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	2	Intel® Thunderbolt 4	✓
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,3 GHz	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Tõhus põhituumade maksimaalne turbosagedus	3,6 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	2,1 GHz	USB Power Delivery	✓
Performance-core base frequency	1,3 GHz	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Efficient-core base frequency	0,8 GHz	USB Sleep-and-Charge pesad	1
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	700 MHz	Toimimine	
Protsessori vahemälu	12 MB	Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Klaviatuur	
Protsessori baasvõimsus	15 W	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
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	Tarkvara	
Hõreduse tugi	✓	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Windows Studio efektide tugi	✓	Operatsioonisüsteemi keel	Saksa keel, Hollandi, Inglise keel, Prantsuse keel, Itaalia
AI-andmetöötluste tugi NPUs	FP16, FP32, Int8	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Aku	
Mälu		Akutehnoloogia	Liitiumpolümeer (LiPo)
Sisemälu *	16 GB	Aku mahtuvus *	57 Wh
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Kiirloomine	✓
Mälu taktisagedus	5600 MHz	Võimsus	
Mälu kujutegur	SO-DIMM	AC-adapteri toide	65 W
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	AC-adapteri sagedus	50/60 Hz
Mälupesad	2x SO-DIMM	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	Turvalisus	
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Kaabli luku pesa	✓
Salvesti		Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Salvestusmaht kokku *	512 GB	Sõrmejälgelugeja	✓
Salvestusseade *	SSD	Nutikaardi lugeja	✗
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Windows Hello	✓
Installitud SSD-de arv	1	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Pooljuhtketta maht	512 GB	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Salasõna kaitse	✓
NVMe	✓	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Sisselülitatud, Supervisor
SSD-ketta mõõtmised	M.2	Töötingimused	
Optilise seadme tüüp *	✗	Kasutamistemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Integreeritud kaardilugeja	✗	Hoiustamistemperatuur (T-T)	5 - 43 °C
Graafikad		Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	8 - 95 protsenti
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Suurim tarnekõrgus	3048 m
3	Intel	Sertifikaadid	
Eraldi graafikaadapter *	✗	Vastavussertifikaadid	RoHS
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Sertifikaat	ErP Lot 6 ErP Lot 26 TCO Certified 9.0 TÜV Rheinland® Low Blue Light (Software Solution)
Audio		Jätkusuutlikkus	
Helikiip	Senary SN6141	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Helisüsteem	Dolby Atmos	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Kaal ja mõõtmised	
Kõlarite võimsus	2 W	Laius	313 mm
Sisseehitatud mikrofon	✓		
Mikrofonide arv	2		

Kaal ja mõõtmised

Sügavus	219,3 mm
Kõrgus	18 mm
Kaal *	1,44 kg



0197530295232



197530295232

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