



Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Sülearvuti 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Põhjamaad Must

Brand : Lenovo **Product family:** ThinkPad **Product code:** 21Y60042MX

Product name : ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC

Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 7, Protsessori mudel: 355. 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: 1,34 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	✓
Ekraani tagakatte materjal	Alumiinium	Privaatkaamera	✓
Ekraan		Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	Võrgustumine	
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Puutetundlik ekraan *	✗	WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD tüüp	WUXGA	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Paneeli tüüp	IPS	Antenni tüüp	2x2
LED-tagantvalgustus	✓	Ethernet LAN	✓
Loomulik kuvasuhe	16:10	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	100,1000 Mbit/s
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Bluetooth	✓
Ekraani heledus	400 cd/m²	Bluetoothi versioon	5.4
RGB-värviruum	NTSC	NFC-tehnoloogia	✗
Värvigamma	45 protsenti	WWAN	Ei ole paigaldatud
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	Pesad & liidesed	
Kontrastsustase (tüüpiline)	1000:1	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	1
Protsessor		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	1
Protsessori tootja *	Intel	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 7	HDMI-portide arv *	1
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 3)	HDMI-versioon	2.1
Protsessori mudel *	355	Thunderbolt 4 portide arv	2
Protsessorituumad	8		
Protsessori harud	8		
Protsessori võimendussagedus	4,7 GHz		
Performance cores	4		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	4	Intel® Thunderbolt 4	✓
Jõudlus – põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,7 GHz	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	3,5 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Performance-core base frequency	2,3 GHz	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Efficient-core base frequency	1,7 GHz	USB Sleep-and-Charge pesad	1
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	1700 MHz	Toimimine	
Protsessori vahemälu	12 MB	Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Klaviatuur	
Protsessori pesa	FCBGA2540	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
Protsessori baasvõimsus	25 W	Numbrikliaviatuur *	✗
Maksimaalne turbovõimsus	55 W	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Vedelikukindel klaviatuur	✓
Copilot+ PC	✓	Klaviatuuri keel	Põhjamaad
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Kaaspiloodi võti	✓
Hõreduse tugi	✓	Tarkvara	
Windows Studio efektide tugi	✓	Operatsioonisüsteemi keel	Taani, Soome, Rootsi, Norra, Inglise keel
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
NPU jõudlus kuni	49 TOPs	Komplektis sisalduv tarkvara	Lenovo AI Now
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	40 TOPs	Aku	
Mälu		Akutehnoloogia	Liitiumioon (Li-Ion)
Sisemälu *	16 GB	Aku mahtuvus *	64 Wh
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Kiirloomine	✓
Mälu taksagedus	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	USB Type-C laadimisport *	✓
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	15 W
Salvesti		Vajalik laadimisvõimsus (max) *	65 W
Salvestusmaht kokku *	512 GB	USB Power Delivery	✓
Salvestusseade *	SSD	Turvalisus	
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Kaabli luku pesa	✓
Installitud SSD-de arv	1	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Pooljuhtketta maht	512 GB	Sõrmejälgelugeja	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Nutikaardi lugeja	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
M.2 SSD suurus	2242 (22 x 42 mm)	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Optilise seadme tüüp *	✗	Salasõna kaitse	✓
Integreeritud kaardilugeja	✗	Paroolikaitse tüüp	Sisselülitatud, SSD, Supervisor
Graafikad		Töötingimused	
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kasutamistemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Hoiustamistemperatuur (T-T)	5 - 43 °C
Integreeritud GPU tootja	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		
Kiirte jälgimise kiirendus	✓		
Audio			
Helikiip	Senary SN6147		
Helisüsteem	Dolby Atmos		

Audio		Sertifikaadid	
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Sertifikaat	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10 TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Kõlarite võimsus	2 W		
Sisseehitatud mikrofoni	✓		
Mikrofonide arv	2		
Kaal ja mõõtmised			
Laius		313 mm	
Sügavus		220,3 mm	
Kõrgus (esikülg)		1,01 cm	
Kõrgus(tagakülg)		1,52 cm	
Kaal *		1,34 kg	
Pakendi sisu			
AC-adapter kaasa arvatud *		✓	



0199276070357



199276070357

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.