



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Mobila darbstacija 40,6 cm (16") WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Mels Ziemeļvalstu



Zīmols : Lenovo

Preču ģimene: ThinkPad

Preces kods: 21RQ0007MX

Modeļa nosaukums : ThinkPad
P16 Gen 3



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3. Produkta veids: Mobila darbstacija, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 7, Procesora modelis: 255HX. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids: WUXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1200 pikseli. Iekšējā atmiņa: 64 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Mels

Dizains		Kamera	
Produkta veids *	Mobila darbstacija	Priekšējā kamera	✓
Produkta krāsa *	Mels	Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	5 MP
Formas faktors *	Gliemežvāks	Infrasarkanā kamera	✓
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Privātuma kamera	✓
Displejs		Privātuma veids	Privātuma aizvars
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Tīklošana	
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseli	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD veids	WUXGA	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Panela veids	IPS	Antenas tips	2x2
LED fona apgaismojums	✓	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 7 BE200
Projektorā formātu attiecība	16:10	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Ethernet/LAN savienojums	✓
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	2500 Mbit/s
RGB krāsu telpa	sRGB	Bluetooth	✓
Krāsu gamma	100%	Bluetooth versija	5.4
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	Near Field Communication (NFC)	✗
Kontrasta attiecība (tipiskā)	1200:1	WWAN	Nav instalēts
Procesors		Savienojamība	
Procesora ražotājs *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	2
Procesora tips *	Intel Core Ultra 7	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora modelis *	255HX	HDMI versija	2.1
Multikodola tips	20	Thunderbolt 4 portu skaits	1
Procesora stieples	20	Thunderbolt 5 portu skaits	2
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Veiktspējas kodoli	8	Intel® Thunderbolt 5	✓
Efektīvie kodoli	12	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,2 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,5 GHz	USB Sleep-and-Charge porti	1
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,4 GHz		
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,8 GHz		
Procesora kešatmiņa	30 MB		

Procesors		Darbības rādītāji	
Procesora bāzes jauda	55 W	Mātes plates chipset	Intel WM880
Maksimālā turbo jauda	160 W	Tastatūra	
Neironu procesa bloks (NPU)		Rādītāji	ThinkPad UltraNav
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Cipartastatūra *	✓
Blīvuma atbalsts	✓	Tastatūras apgaismojums	✓
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Pret uzlīšanu droša tastatūra	✓
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tastatūras valoda	Ziemeļvalstu
Kopējā procesora veiktspēja līdz	33 TOPs	Copilot taustiņš	✓
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Programmatūra	
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Operētājsistēmas valoda	Dāņu valoda, Angļu, Somu valoda, Norvēģu valoda, Zviedru valoda
Atmiņa		Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Iekšējā atmiņa *	64 GB	Iekļautā programmatūra	Lenovo AI Now
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Baterija	
Atmiņas taktātrums	5600 MHz	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	Akumulatora jauda *	99,9 vatstunda
Atmiņas izkārtojums	2 x 32 GB	Ātrā uzlāde	✓
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Energijas pārvaldība	
Maksimālā iekšējā atmiņa *	192 GB	AC adaptera jaudas izkliedēšana	180 W
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Non-ECC	✓	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Datu uzglabāšanas līdzekļi		USB Type-C uzlādes ports *	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	USB barošanas padeve	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Drošība	
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Kabeļa saslēga slots	✓
Skaitis uzstādīto SSD	1	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 5.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD formas standarts	M.2	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
M.2 SSD izmērs	2280 (22 x 80 mm)	Aizsardzība ar paroli	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Paroles aizsardzība	BIOS, Ieslēgšana, Supervizors
Integrēts karšu lasītājs	✓	Ārējās vides apstākļi	
Saderīgās atmiņas kartes	SD	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Grafika		Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	12 GB	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Sertifikāti	
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Atbilstības sertifikāti	RoHS
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Sertifikācija	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Ilgtspēja	
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Ilgtspējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics	Svars&dimensijas	
Audio		Platums	362 mm
Audio mikroshēma	Cirrus Logic CS42L43	Dziļums	252 mm
Audio sistēma	Dolby Atmos	Augstums	15,8 mm
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Svars *	2,54 kg
Skaļruņa jauda	2 W		
Iebūvēts mikrofons	✓		
Mikrofonu skaits	2		

Iepakojuma saturs

AC adapteris komplektā * 



0199271686140



199271686140

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.