



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Mobiilne tööjaam 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Põhjamaad Must



Brand : Lenovo

Product family: ThinkPad

Product code: 21RQ0005MX

Product name : ThinkPad P16 Gen 3

Lenovo ThinkPad P16 Gen 3. Toote tüüp: Mobiilne tööjaam, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 7, Protsessori mudel: 255HX. Ekraani diagonaal: 40,6 cm (16"), HD tüüp: WUXGA, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 32 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 1 TB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Graphics, Eraldiseisva graafika adapteri mudel: NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Must



Disain		Audio	
Toote tüüp *	Mobiilne tööjaam	Mikrofonide arv	2
Toote värv *	Must	Kaamera	
Toote kuju *	Kokkukäiv	Esikaamera	✓
Korpuse materjal	Alumiinium	Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP
Ekraan		Infrapuna (IR) kaamera	✓
Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")	Privaatkaamera	✓
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
Puutetundlik ekraan *	✗	Võrgustumine	
HD tüüp	WUXGA	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Paneeli tüüp	IPS	WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
LED-tagantvalgustus	✓	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Loomulik kuvasuhe	16:10	Antenni tüüp	2x2
Peegeldumisvastane ekraan	✓	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 7 BE200
Ekraani heledus	500 cd/m²	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
RGB-värviruum	sRGB	Ethernet LAN	✓
Värvigamma	100 protsenti	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	2500 Mbit/s
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	Bluetooth	✓
Kontrastsustase (tüüpiline)	1200:1	Bluetoothi versioon	5.4
Protsessor		NFC-tehnoloogia	✗
Protsessori tootja *	Intel	WWAN	Ei ole paigaldatud
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 7	Pesad & liidesed	
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 2)	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	2
Protsessori mudel *	255HX	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessorituumad	20	HDMI-portide arv *	1
Protsessori harud	20	HDMI-versioon	2.1
Protsessori võimendussagedus	5,2 GHz	Thunderbolt 4 portide arv	1
Performance cores	8	Thunderbolt 5 portide hulk	2
Efficient cores	12	Intel® Thunderbolt 4	✓
Jõudlus - põhituuma maksimaalne turbosagedus	5,2 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Tõhus põhituuma maksimaalne turbosagedus	4,5 GHz	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Performance-core base frequency	2,4 GHz		
Efficient-core base frequency	1,8 GHz		
Protsessori vahemälu	30 MB		
Protsessori baasvõimsus	55 W		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Maksimaalne turbovoimsus	160 W	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		USB Sleep-and-Charge pesad	1
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Toimimine	
Hõreduse tugi	✓	Emaplaadi kiip	Intel WM880
Windows Studio efektide tugi	✓	Klaviatuur	
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
Protsessori kogutõhusus kuni	33 TOPs	Numbriklaviatuur *	✓
NPU jõudlus kuni	13 TOPs	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	8 TOPs	Vedelikukindel klaviatuur	✓
Mälu		Klaviatuuri keel	Põhjamaad
Sisemälu *	32 GB	Kaaspiloodi võti	✓
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Tarkvara	
Mälu taktsagedus	5600 MHz	Operatsioonisüsteemi keel	Taani, Inglise keel, Soome, Norra, Rootsi
Mälu kujutegur	SO-DIMM	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Mälu (pesad x suurus)	2 x 16 GB	Komplektis sisalduv tarkvara	Lenovo AI Now
Mälu pesad	4x SO-DIMM	Aku	
Maksimaalne sisemälu *	192 GB	Akutehnoloogia	Liitumioon (Li-Ion)
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Aku mahtuvus *	99,9 Wh
Mitte-ECC	✓	Kiirlaadimine	✓
Salvesti		Võimsus	
Salvestusmaht kokku *	1 TB	AC-adapteri toide	180 W
Salvestusseade *	SSD	AC-adapteri sagedus	50/60 Hz
SSD-ketta kogumaht	1 TB	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Installitud SSD-de arv	1	USB Type-C laadimisport *	✓
Pooljuhtketta maht	1 TB	USB Power Delivery	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 5.0	Turvalisus	
NVMe	✓	Kaabli luku pesa	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
M.2 SSD suurus	2280 (22 x 80 mm)	Sõrmejäljelugeja	✓
Optilise seadme tüüp *	✗	Nutikaardi lugeja	✗
Integreeritud kaardilugeja	✓	Windows Hello	✓
Ühilduvad mälukaardid	SD	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Graafikad		Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Eraldiseiva graafikakaardiadapteri tootja	NVIDIA	Salasõna kaitse	✓
Eraldiseiva graafika adapteri mudel *	NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Sisselülitatud, Supervisor
Eraldiseiva graafikakaardi mälu	8 GB	Töötingimused	
Eraldiseiva graafika mälu tüüp	GDDR7	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	Sertifikaadid	
Audio		Vastavussertifikaadid	RoHS
Helikiip	Cirrus Logic CS42L43	Sertifikaat	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light
Helisüsteem	Dolby Atmos	Jätkusuutlikkus	
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Kõlarite võimsus	2 W	Kaal ja mõõtmed	
Sisseehitatud mikrofoni	✓	Laius	362 mm

Kaal ja mõõtmed	
Sügavus	252 mm
Kõrgus (esikülg)	1,58 cm
Kõrgus(tagakülg)	2,09 cm
Kaal *	2,54 kg
Pakendi sisu	
AC-adapter kaasa arvatud *	✓



0199271684726



199271684726

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.