



Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 (Intel) Intel Core Ultra 7 255H
Mobiilne tööjaam 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB
SSD NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows
11 Pro Põhjamaad Must



Brand : Lenovo **Product family:** ThinkPad **Product code:** 21QV000VMX

Product name : ThinkPad P16s
Gen 4 (Intel)

Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 (Intel). Toote tüüp: Mobiilne tööjaam, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 7, Protsessori mudel: 255H. 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 Arc 140T, Eraldiseisva graafika adapteri mudel: NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Must

Disain		Audio	
Toote tüüp *	Mobiilne tööjaam	Sisseehitatud mikrofoni	✓
Toote värv *	Must	Mikrofonide arv	2
Toote kuju *	Kokkukäiv	Kaamera	
Korpuse materjal	Alumiinium	Esikaamera	✓
Ekraan		Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP
Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")	Infrapuna (IR) kaamera	✓
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Privaatkaamera	✓
Puutetundlik ekraan *	✗	Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
HD tüüp	WUXGA	Võrgustumine	
Paneeli tüüp	IPS	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
LED-tagantvalgustus	✓	WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Loomulik kuvasuhe	16:10	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Antenni tüüp	2x2
Ekraani heledus	400 cd/m²	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 7 BE201
RGB-värviruum	NTSC	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Värvigamma	45 protsenti	Ethernet LAN	✓
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	100,1000 Mbit/s
Kontrastsustase (tüüpiline)	1200:1	Bluetooth	✓
Protsessor		Bluetoothi versioon	5.4
Protsessori tootja *	Intel	NFC-tehnoloogia	✗
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Täiendatav
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 2)	Pesad & liidesed	
Protsessori mudel *	255H	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Protsessorituumad	16	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessori harud	16	HDMI-portide arv *	1
Protsessori võimendussagedus	5,1 GHz	HDMI-versioon	2.1
Performance cores	6	Thunderbolt 4 portide arv	2
Efficient cores	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	2	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	5,1 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Tõhus põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,4 GHz	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	2,5 GHz	USB Sleep-and-Charge pesad	1
Performance-core base frequency	2 GHz		
Efficient-core base frequency	1,5 GHz		
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	700 MHz		

Protsessor		Toimimine	
Protsessori vahemälu	24 MB	Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Protsessori baasvõimsus	28 W	Klaviatuur	
Maksimaalne turbovõimsus	115 W	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Numbriklaviatuur *	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Hõreduse tugi	✓	Vedelikukindel klaviatuur	✓
Windows Studio efektide tugi	✓	Klaviatuuri keel	Põhjamaad
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Kaaspiloodi võti	✓
Protsessori kogutõhusus kuni	96 TOPs	Tarkvara	
NPU jõudlus kuni	13 TOPs	Operatsioonisüsteemi keel	Taani, Inglise keel, Soome, Norra, Rootsi
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	74 TOPs	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Mälu		Komplektis sisalduv tarkvara	Lenovo AI Now
Sisemälu *	32 GB	Aku	
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Akutehnoloogia	Liitiumioon (Li-Ion)
Mälu taktsagedus	5600 MHz	Aku mahtuvus *	75 Wh
Mälu (pesad x suurus)	2 x 16 GB	Kiirlaadimine	✓
Maksimaalne sisemälu *	96 GB	Võimsus	
Mälukanalid	Kahe kanaliga	AC-adaptori toide	100 W
Mitte-ECC	✓	AC-adaptori sagedus	50/60 Hz
Salvesti		AC-adaptori sisendpinge	100 - 240 V
Salvestusmaht kokku *	1 TB	USB Type-C laadimisport *	✓
Salvestusseade *	SSD	USB Power Delivery	✓
SSD-ketta kogumaht	1 TB	Turvalisus	
Installitud SSD-de arv	1	Kaabliuku pesa	✓
Pooljuhtketta maht	1 TB	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Pooljuhtketta liides	PCI Express 5.0	Sõrmejälgelugeja	✓
NVMe	✓	Nutikaardi lugeja	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Windows Hello	✓
M.2 SSD suurus	2280 (22 x 80 mm)	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Optilise seadme tüüp *	✗	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Integreeritud kaardilugeja	✗	Salasõna kaitse	✓
Graafikad		Paroolikaitse tüüp	BIOS, Sisselülitatud, Supervisor
Eraldiseisva graafikakaardiadapteri tootja	NVIDIA	Töötingimused	
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell	Kasutamistemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Eraldiseisva graafikakaardi mälu	6 GB	Hoiustamistemperatuur (T-T)	5 - 43 °C
Eraldiseisva graafika mälu tüüp	GDDR7	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	8 - 95 protsenti
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
3	Intel	Suurim tarnekõrgus	3048 m
Eraldi graafikaadapter *	✓	Sertifikaadid	
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Arc Graphics	Vastavussertifikaadid	RoHS
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Arc 140T	Sertifikaat	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light
Audio		Jätkusuutlikkus	
Helikiip	Realtek ALC3287	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Helisüsteem	Dolby Audio	Kaal ja mõõtmed	
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Laius	361,5 mm
Kõlarite võimsus	2 W	Sügavus	248,6 mm
		Kõrgus (esikülg)	1,26 cm
		Kõrgus(tagakülg)	1,82 cm
		Kaal *	1,82 kg

Pakendi sisu

AC-adapter kaasa arvatud *





0199271908969



199271908969

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.