



Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (AMD) Copilot + PC Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO PRO 450 Mobiilne tööjaam 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Põhjamaad Must



Brand : Lenovo

Product code: 21XG0018MX

Product name : ThinkPad P16s Gen 5 (AMD) Copilot + PC

Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (AMD) Copilot + PC. Toote tüüp: Mobiilne tööjaam, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: AMD Ryzen AI 7 PRO, Protsessori mudel: PRO 450, Protsessori sagedus: 2 GHz. Ekraani diagonaal: 40,6 cm (16"), HD tüüp: WUXGA, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 32 GB, Sisemälu tüüp: LPDDR5x-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 1 TB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: AMD Radeon 890M. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Must

Disain		Võrgustumine	
Toote tüüp *	Mobiilne tööjaam	WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Toote värv *	Must	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Toote kuju *	Kokkukäiv	Antenni tüüp	2x2
Korpuse materjal	Polükarbonaat, Akrüülnitriil butadien stüreen (ABS)	WLAN kontrolleri mudel	MediaTek MT7925
Ekraani tagakatte materjal	Alumiinium	WLAN-kontrolleri tootja	MediaTek
Ekraan		Ethernet LAN	✓
Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	100,1000 Mbit/s
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Bluetooth	✓
Puutetundlik ekraan *	✗	Bluetoothi versioon	5.4
HD tüüp	WUXGA	NFC-tehnoloogia	✗
Paneeli tüüp	IPS	WWAN	Täiendatav
LED-tagantvalgustus	✓	Pesad & liidesed	
Loomulik kuvasuhe	16:10	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Ekraani heledus	400 cd/m²	HDMI-portide arv *	1
RGB-värviruum	NTSC	HDMI-versioon	2.1
Värvigamma	45 protsenti	Thunderbolt 4 portide arv	2
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Kontrastsustase (tüüpiline)	800:1	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessor		USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Protsessori tootja *	AMD	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Protsessori perekond *	AMD Ryzen AI 7 PRO	USB Sleep-and-Charge pesad	1
Protsessori generatsioon	AMD Ryzen AI PRO 400 Series	Toimimine	
Protsessori mudel *	PRO 450	Emaplaadi kiip	AMD SoC
Protsessorituumad	8	Klaviatuur	
Protsessori harud	16	Osutamisseade	ThinkPad UltraNav
Protsessori võimendussagedus	5,1 GHz	Numbriklaviatuur *	✓
Protsessori sagedus *	2 GHz	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Protsessori vahemälu tüüp	L2 & L3	Vedelikukindel klaviatuur	✓
L3-vahemälu	16 MB	Klaviatuuri keel	Põhjamaad
L2-vahemälu	8 MB	Kaaspiloodi võti	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Tarkvara	
Copilot+ PC	✓	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	AMD Ryzen AI		
NPU jõudlus kuni	50 TOPs		
Mälu			
Sisemälu *	32 GB		

Mälu		Tarkvara	
Sisemälu tüüp	LPDDR5x-SDRAM	Operatsioonisüsteemi keel	Taani, Soome, Rootsi, Norra, Inglise keel
Mälu taktsagedus	8533 MHz	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Mälu kujutegur	LPCAMM2	Komplektis sisalduv tarkvara	Lenovo AI Now
Maksimaalne sisemälu *	96 GB	Aku	
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Akutehnoloogia	Liitiumioon (Li-Ion)
Salvesti		Aku mahtuvus *	90 Wh
Salvestusmaht kokku *	1 TB	Kiirlaadimine	✓
Salvestusseade *	SSD	Võimsus	
SSD-ketta kogumaht	1 TB	AC-adapteri toide	140 W
Installitud SSD-de arv	1	AC-adapteri sagedus	50/60 Hz
Pooljuhtketta maht	1 TB	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	USB Type-C laadimisport *	✓
NVMe	✓	Vajalik laadimisvõimsus (max) *	140 W
SSD-ketta mõõtmed	M.2	USB Power Delivery	✓
M.2 SSD suurus	2280 (22 x 80 mm)	Turvalisus	
Optilise seadme tüüp *	✗	Kaabli luku pesa	✓
Integreeritud kaardilugeja	✓	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Ühilduvad mälukaardid	SD	Sõrmejäljelugeja	✓
Graafikad		Nutikaardi lugeja	✗
Eraldiseiva graafikakaardiadapteri tootja	NVIDIA	Windows Hello	✓
Eraldiseiva graafika adapteri mudel *	NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Eraldiseiva graafikakaardi mälu	6 GB	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Eraldiseiva graafika mälu tüüp	GDDR7	Salasõna kaitse	✓
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Paroolikaitse tüüp	Sisselülitatud, Supervisor, BIOS
Integreeritud GPU tootja	AMD	Töötingimused	
Eraldi graafikaadapter *	✓	Kasutamistemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	AMD Radeon	Hoiustamistemperatuur (T-T)	5 - 43 °C
Pardagraafika adapteri mudel *	AMD Radeon 890M	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	8 - 95 protsenti
Audio		Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
Helikiip	Realtek ALC722-CG	Suurim tarnekõrgus	3048 m
Helisüsteem	Dolby Atmos	Sertifikaadid	
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Vastavussertifikaadid	RoHS
Kõlarite võimsus	2 W	Sertifikaat	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H
Sisseehitatud mikrofoni	✓	Jätkusuutlikkus	
Mikrofonide arv	2	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Kaamera		Kaal ja mõõtmed	
Esikaamera	✓	Laius	357,9 mm
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP	Sügavus	247,9 mm
Infrapuna (IR) kaamera	✓	Kõrgus (esikülg)	1,15 cm
Privaatkaamera	✓	Kõrgus(tagakülg)	1,81 cm
Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate	Kaal *	1,75 kg
Võrgustumine		Pakendi sisu	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)	AC-adapter kaasa arvatud *	✓



0199276184399



199276184399

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.