



Lenovo ThinkPad P16v Gen 1 (AMD) AMD Ryzen™ 7 7840HS Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz



Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21FE003CGE

Produktname : ThinkPad P16v
Gen 1 (AMD)

AMD Ryzen 7 7840HS (8C/16T, 3.8/5.1GHz, 8MB L2/16MB L3), 1x 32GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 100% sRGB TÜV Low Blue Light, NVIDIA RTX A500 4GB, Qualcomm Wi-Fi 6E NFA725A 802.11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR with Privacy Shutter and Human Presence Detection, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad P16v Gen 1 (AMD) AMD Ryzen™ 7 7840HS Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

Spitzenleistung trifft auf Kosteneffektivität

- Schließt die Lücke zwischen mobilen High-End-Workstations und einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis
- Leistungsstarker AMD Ryzen™ PRO Prozessor, superschneller Arbeits- und Massenspeicher
- Unterstützt dedizierte NVIDIA® RTX™ professionelle Grafikkarten
- Fortschrittliche Kühlung und Ultra Performance-Modus für optimale Performance
- Beeindruckende Display-Optionen, ideal für große Workloads und Multitasking
- Komponenten aus recycelten Materialien, kunststofffreie Verpackung

Design		Kamera	
Name der Farbe	Thunder Black	Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Produkttyp *	Laptop	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Privatsphärenkamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)	Netzwerk	
Bildschirm		Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Touchscreen *	✗	Antennentyp	2x2
HD-Typ	WUXGA	Ethernet/LAN	✗
Panel-Typ	IPS	Bluetooth	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Bluetooth-Version	5.3
Natives Seitenverhältnis	16:10	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Blendfreier Bildschirm	✓	WWAN	Nicht installiert
Helligkeit	300 cd/m²	Anschlüsse und Schnittstellen	
RGB-Farbraum	sRGB	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Farbskala	100%	Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2
Prozessor		Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessorhersteller *	AMD	HDMI-Version	2.1
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 7	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 7000 Series	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Prozessor *	7840HS	Leistungen	
Anzahl Prozessorkerne	8	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz	Tastatur	
Prozessor-Taktfrequenz *	3,8 GHz	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Prozessor-Cache	16 MB	Numerisches Keypad *	✓
Prozessor Cache Typ	L3		
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)			
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatur	
NPU-Leistung bis zu	10 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Speicher		Tastatursprache	Deutsch
Speicherkapazität *	32 GB	Software	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Akku/Batterie	
Speicherlayout	1 x 32 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Batteriekapazität *	90 Wh
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Energie	
Speichermedium		Netzteilstärke	170 W
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Speichermedien *	SSD	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Anzahl SSD installiert	1	USB Power Delivery	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Sicherheit	
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Kabelsperr-Slot	✓
NVMe	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
SSD-Formfaktor	M.2	Fingerabdruckscanner	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Smartcard-Leser	✗
Integrierter Kartenleser	✓	Windows Hello	✓
Kompatible Speicherkarten	SD	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafik		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX A500	Betriebsbedingungen	
Separater Grafik-Adapterspeicher	4 GB	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Separater Grafikkadaper *	✓	Zertifikate	
On-Board-Grafikkadaperfamilie	AMD Radeon	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 780M	Gewicht und Abmessungen	
Audio		Breite	365 mm
Audio-Chip	Realtek ALC3287	Tiefe	262 mm
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Höhe	24,7 mm
Lautsprecherleistung	2 W	Gewicht *	2,2 kg
Eingebautes Mikrofon	✓	Lieferumfang	
Mikrofonanzahl	2	AC-Netzadapter *	✓



0198155286223



198155286223

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.