



Lenovo ThinkPad P16v Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 7 255H Workstation mobile 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Italiano Nero



Marchio : Lenovo **Famiglia del prodotto:** ThinkPad **Codice prodotto:** 21RS0007IX

Nome del prodotto : ThinkPad P16v Gen 3 (Intel)

Intel Core Ultra 7 255H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/16T, Max Turbo up to 5.1GHz, 24MB, 2x 16GB SODIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz TÜV Low Blue Light, NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell Generation8GB GDDR7 Laptop GPU, Intel Wi-Fi 7 BE201 802.11be 2x2 + BT5.4, 5.0MP + IR with Privacy Shutter and Human Presence Detection, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad P16v Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 7 255H Workstation mobile 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Italiano Nero:

Prestazioni potenti e massimo valore
Questa workstation pronta per l'IA gestisce i carichi di lavoro ISV impegnativi con facilità e a un prezzo accessibile.

- Notebook da 16" con funzionalità di produttività migliorate dall'IA
- Opzioni di grafica professionale ad alte prestazioni con accelerazione IA
- Certificazione ISV per flussi di lavoro ottimizzati in tutti i settori

Design		Audio	
Tipo di prodotto *	Workstation mobile	Numero di altoparlanti incorporati	2
Colore del prodotto *	Nero	Potenza altoparlante	2 W
Fattore di forma *	Clamshell	Microfono incorporato	✓
Materiale della scocca	Acrilnitrile butadiene stirene (ABS), Alluminio	Numero dei microfoni	2
Display		Macchina fotografica	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Fotocamera frontale	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Touch screen *	✗	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Tipologia HD	WUXGA	Fotocamera per vita privata	✓
Tipo di pannello	IPS	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Retroilluminazione a LED	✓	Collegamento in rete	
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Schermo antiriflesso	✓	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Luminosità schermo	400 cd/m²	Connessione di rete mobile *	✗
RGB spazio colore	NTSC	Tipo di antenna	2x2
Gamma di colori	45%	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE201
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Produttore del controller WLAN	Intel
Rapporto di contrasto	1200:1	Collegamento ethernet LAN	✓
Processore		Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Produttore processore *	Intel	Bluetooth	✓
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Versione Bluetooth	5.4
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Near Field Communication (NFC)	✗
Modello del processore *	255H	WWAN	Non installato
Numero di core del processore	16		
Numero di threads del processore	16		
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz		

Processore		Connettività	
Core delle prestazioni	6	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2
Cores efficienti	8	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Core a bassa efficienza energetica	2	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,4 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	2 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza base core efficiente	1,5 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Prestazione	
Cache processore	24 MB	Chipset scheda madre	Intel SoC
Potenza di base del processore	28 W	Tastiera	
Massima potenza turbo	115 W	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Tastiera numerica *	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	tastiera retroilluminata	✓
Supporto di Sparsity	✓	Resistente all'acqua	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Linguaggio tastiera	Italiano
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Tasto copilota	✓
Prestazioni totali del processore fino a	96 TOPs	Software	
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Architettura sistema operativo	64-bit
Prestazioni della GPU fino a	74 TOPs	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Memoria		Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
RAM installata *	32 GB	Software forniti	Lenovo AI Now
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Batteria	
Velocità memoria	5600 MHz	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Fattore di forma memoria	CSoDIMM	Capacità della batteria *	90 Wh
Struttura memoria	2 x 16 GB	Ricarica rapida	✓
Slot memoria	2x CSoDIMM	Gestione energetica	
RAM massima supportata *	96 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	140 W
Canali di memoria	Dual-channel	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Non-ECC	✓	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Archiviazione		Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Alimentazione USB	✓
Supporto di memoria *	SSD	Sicurezza	
Capacità SSD totale	1 TB	Blocco cavo	✓
Numero di SSD installati	1	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Capacità SSD	1 TB	Lettore di impronte digitali	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 5.0	Lettore di schede intelligente	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Dimensione SSD	M.2	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo drive ottico *	✗	Protezione della password	✓
Lettore di schede integrato	✓	Protezione password	BIOS, Accesso, Supervisore
Tipi schede di memoria	SD	Condizioni ambientali	
Grafica		Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Umidità	5 - 95%
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR7	Altitudine massima di invio	3048 m
Scheda grafica integrata *	✓		
Produttore di GPU integrato	Intel		

Grafica		Certificati di sicurezza	
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Certificati di conformità	RoHS
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics	Certificazione	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H TÜV Rheinland Low Blue Light
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc 140T	Sostenibilità	
Audio		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Chip audio	Realtek ALC3287	Dimensioni e peso	
Sistema audio	Audio Dolby	Larghezza	361,5 mm
		Profondità	248,6 mm
		Altezza (anteriore)	1,28 cm
		Altezza (posteriore)	1,96 cm
		Peso *	2,1 kg
		Contenuto dell'imballo	
		Adattatore AC/DC *	✓



0199271697474



199271697474

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.