

Lenovo

Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Workstation mobile 40,6 cm (16") WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Nero

**Marchio :** Lenovo**Famiglia del prodotto:** ThinkPad**Codice prodotto:** 21KX003KIX**Nome del prodotto :** ThinkPad P16v Gen 2 (Intel)

Intel Core Ultra 7 155H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/22T, Max Turbo up to 4.8GHz, 24MB, 2x 32GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 100% sRGB TÜV Low Blue Light, NVIDIA RTX 2000 Ada Generation 8GB, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR with Privacy Shutter and Human Presence Detection, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 \(Intel\) Intel Core Ultra 7 155H Workstation mobile 40,6 cm \(16"\) WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Pro Italiano Nero:](#)

Prestazioni, praticità e convenienza in un unico prodotto

- Workstation portatile da 40,64 cm (16") con processore Intel® Core™ Ultra e fino a Intel vPro®
- Neuro Processing Unit (NPU) pronta per l'IA per grandi carichi di lavoro e multitasking intenso
- Permette carichi di lavoro e animazioni di fascia alta con fino a GPU NVIDIA® RTX™ 3000 Ada
- Protetto da ThinkShield, certificato ISV e testato MIL-STD 810H per una lunga durata

Design		Audio	
Nome del colore	Black	Sistema audio	Dolby Audio Premium
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), Policarbonato (PC)	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 6E (802.11ax)
Schermo antiriflesso	✓	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Luminosità schermo	400 cd/m ²	Connessione di rete mobile *	✗
RGB spazio colore	sRGB	Tipo di antenna	2x2
Gamma di colori	100%	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tecnologia Low Blue Light	✓	Produttore del controller WLAN	Intel
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Collegamento ethernet LAN	✓
Rapporto di contrasto	1200:1	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Processore		Bluetooth	✓
Produttore processore *	Intel	Versione Bluetooth	5.3
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Near Field Communication (NFC)	✗
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Serie 1)	WWAN	Non installato
Modello del processore *	155H	Connettività	
Numero di core del processore	16	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Numero di threads del processore	22	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Core delle prestazioni	6	Versione HDMI	2.1
Cores efficienti	8		
Core a bassa efficienza energetica	2		

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,4 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza base core efficiente	0,9 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Cache processore	24 MB	Prestazione	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	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	✓
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Resistente all'acqua	✓
Supporto di Sparsity	✓	Struttura tastiera	QWERTY
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Linguaggio tastiera	Italiano
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Software	
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Architettura sistema operativo	64-bit
Memoria		Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
RAM installata *	64 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Batteria	
Velocità memoria	5600 MHz	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Capacità della batteria *	90 Wh
Struttura memoria	2 x 32 GB	Ricarica rapida	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Gestione energetica	
RAM massima supportata *	96 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	170 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 4.0	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, SSD, 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 2000 Ada	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Umidità	5 - 95%
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Altitudine massima di invio	3048 m
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sicurezza	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di conformità	RoHS
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Certificazione	MIL-STD-810H
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics		
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics		

Audio

Chip audio Realtek ALC3287

Sostenibilità

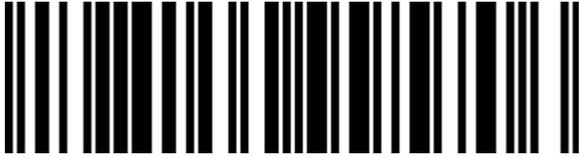
Certificati di sostenibilità ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO

Dimensioni e peso

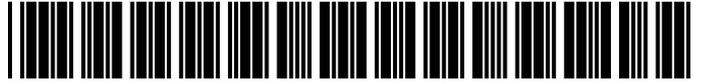
Larghezza 365 mm
Profondità 262 mm
Altezza 24,7 mm
Peso * 2,22 kg

Contenuto dell'imballo

Adattatore AC/DC * ✓



0198154995706



198154995706

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.