

**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)

- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA RTX 2000 Ada (8GB GDDR6)
- 64GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 32) & 1000GB SSD

Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Arc Graphics, NVIDIA RTX 2000 Ada (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 (Intel). Tipo di prodotto: Workstation mobile, Fattore di forma: Clamshell.

Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 155H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 64 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA RTX 2000 Ada. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero

Design

Tipo di prodotto *
Colore del prodotto *
Fattore di forma *
Materiale della scocca

Workstation mobile
Nero
Clamshell
Acrilonitrile butadiene stirene (ABS),
Policarbonato (PC)

Display

Dimensioni diagonale schermo *
Risoluzione del display *
Touch screen *
Tipologia HD
Tipo di pannello
Retroilluminazione a LED
Rapporto d'aspetto nativo
Schermo antiriflesso
Luminosità schermo
RGB spazio colore
Gamma di colori
Tecnologia Low Blue Light
Tempo massimo di refresh
Rapporto di contrasto

40,6 cm (16")
1920 x 1200 Pixel
✗
WUXGA
IPS
✓
16:10
✓
400 cd/m²
sRGB
100%
✓
60 Hz
1200:1

Processore

Produttore processore *
Famiglia processore *
Generazione del processore
Modello del processore *
Numero di core del processore
Numero di threads del processore
Frequenza del processore turbo massima
Core delle prestazioni
Cores efficienti
Core a bassa efficienza energetica

Intel
Intel Core Ultra 7
Intel Core Ultra (Serie 1)
155H
16
22
4,8 GHz
6
8
2

Audio

Sistema audio
Numero di altoparlanti incorporati
Potenza altoparlante
Microfono incorporato
Numero dei microfoni

Dolby Audio Premium
2
2 W
✓
2

Macchina fotografica

Fotocamera frontale
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)
Videocamera a infrarossi (IR)
Fotocamera per vita privata
Tipo di privacy

✓
5 MP
✓
✓
Otturatore di protezione privacy

Collegamento in rete

Wi-Fi standard *
Standard Wi-Fi
Connessione di rete mobile *
Tipo di antenna
Modello di dispositivo di controllo WLAN
Produttore del controller WLAN
Collegamento ethernet LAN
Velocità trasferimento Ethernet LAN
Bluetooth
Versione Bluetooth
Near Field Communication (NFC)
WWAN

Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi 6E (802.11ax)
✗
2x2
Intel Wi-Fi 6E AX211
Intel
✓
100,1000 Mbit/s
✓
5.3
✗
Non installato

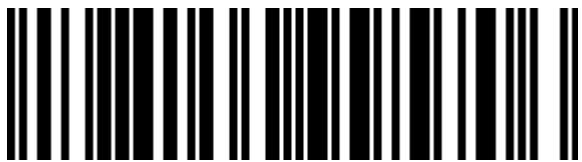
Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)
Quantità porte HDMI *
Versione HDMI

1
1
1
2.1

Processore		
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)		
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Tastiera numerica * ✓
Supporto di Sparsity	✓	tastiera retroilluminata ✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Resistente all'acqua ✓
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Linguaggio tastiera Italiano
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Software
Memoria		
RAM installata *	64 GB	Lingua del sistema operativo Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Sistema operativo incluso * Windows 11 Pro
Velocità memoria	5600 MHz	Batteria
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Tecnologia batteria Ioni di Litio
Struttura memoria	2 x 32 GB	Capacità della batteria * 90 Wh
Slot memoria	2x SO-DIMM	Ricarica rapida ✓
RAM massima supportata *	96 GB	Gestione energetica
Canali di memoria	Dual-channel	Adattatore dissipazione di potenza AC 170 W
Non-ECC	✓	Adattatore di frequenza AC 50/60 Hz
Archiviazione		
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Adattatore di voltaggio input AC 100 - 240 V
Supporto di memoria *	SSD	Porta di ricarica USB Type-C * ✓
Capacità SSD totale	1 TB	Alimentazione USB ✓
Numero di SSD installati	1	Sicurezza
Capacità SSD	1 TB	Blocco cavo ✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Tipologia slot blocco cavo Kensington
NVMe	✓	Lettore di impronte digitali ✓
Dimensione SSD	M.2	Lettore di schede intelligenti ✘
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Windows Hello ✓
Tipo drive ottico *	✗	Modulo della piattaforma fidata (TPM) ✓
Lettore di schede integrato	✓	versione Trusted Platform Module (TPM) 2.0
Tipi schede di memoria	SD	Protezione della password ✓
Grafica		
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Protezione password BIOS, Accesso, SSD, Supervisore
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Condizioni ambientali
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Intervallo temperatura di funzionamento 5 - 35 °C
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Intervallo di temperatura 5 - 43 °C
Scheda grafica integrata *	✓	Range di umidità di funzionamento 8 - 95%
Produttore di GPU integrato	Intel	Umidità 5 - 95%
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Altitudine massima di invio 3048 m
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics	Certificati di sicurezza
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics	Certificati di conformità RoHS
Sostenibilità		
Certificati di sostenibilità		Certificazione MIL-STD-810H
Certificati di sostenibilità		ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO

Audio		Dimensioni e peso	
Chip audio	Realtek ALC3287	Larghezza	365 mm
		Profondità	262 mm
		Altezza	24,7 mm
		Peso *	2,22 kg
Contenuto dell'imballo			
Adattatore AC/DC *		✓	



198154995706

0198154995706

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.