

Lenovo

Lenovo ThinkPad P16v AMD Ryzen™ 7 7840HS Workstation mobile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21FE008IX



Nome del prodotto : P16v

AMD Ryzen 7 7840HS (8C/16T, 3.8/5.1GHz, 8MB L2/16MB L3), 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-glare 45% NTSC, NVIDIA RTX A500 4GB, Qualcomm Wi-Fi 6E NFA725A 11ax 2x2 + BT5.1, 5.0MP + IR Hybrid with Privacy Shutter and Human Presence Detection, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad P16v AMD Ryzen™ 7 7840HS Workstation mobile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero:

Sintesi perfetta di prestazioni elevate e convenienza

- Workstation portatile che offre la sintesi perfetta tra prestazioni elevate e convenienza
- Potente processore AMD Ryzen™ PRO, memoria e storage ultraveloci
- Scheda grafica professionale dedicata NVIDIA® RTX™
- Sistema di raffreddamento all'avanguardia e modalità per prestazioni avanzate
- Straordinarie opzioni dello schermo per carichi di lavoro di grandi dimensioni e multitasking
- Componenti realizzati in materiali riciclati e imballaggio privo di plastica



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Thunder Black	Fotocamera per vita privata	✓
Tipo di prodotto *	Workstation mobile	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Colore del prodotto *	Nero	Collegamento in rete	
Fattore di forma *	Clamshell	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Materiale della scocca	Acilnitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC)	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Display		Connessione di rete mobile *	✗
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Tipo di antenna	2x2
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Qualcomm NFA725A
Touch screen *	✗	Produttore del controller WLAN	Qualcomm
Tipologia HD	WUXGA	Collegamento ethernet LAN	✗
Tipo di pannello	IPS	Bluetooth	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Versione Bluetooth	5.1
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Near Field Communication (NFC)	✗
Schermo antiriflesso	✓	WWAN	Aggiornabile
Luminosità schermo	300 cd/m ²	Connettività	
RGB spazio colore	NTSC	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Gamma di colori	45%	Quantità di porte USB4 Gen 2x2	2
Rapporto di contrasto	800:1	Quantità porte USB4 Gen 3x2	2
Processore		Quantità porte HDMI *	1
Produttore processore *	AMD	Versione HDMI	2.1
Famiglia processore *	AMD Ryzen™ 7	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Generazione del processore	AMD Ryzen 7 7th Gen	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Modello del processore *	7840HS	Alimentazione USB	✓
Numero di core del processore	8	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Frequenza del processore *	3,8 GHz	Prestazione	
Cache processore	16 MB	Chipset scheda madre	AMD SoC
Tipo di cache del processore	L3	Tastiera	
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Unità di elaborazione neurale (NPU)	AMD Ryzen AI		
Prestazioni della NPU fino a	10 TOPs		

Memoria		Tastiera	
RAM installata *	16 GB	Linguaggio tastiera	Italiano
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Tastiera numerica *	✓
Velocità memoria	5600 MHz	tastiera retroilluminata	✓
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Resistente all'acqua	✓
Struttura memoria	1 x 16 GB	Software	
Slot memoria	2x SO-DIMM	Architettura sistema operativo	64-bit
RAM massima supportata *	64 GB	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Canali di memoria	Dual-channel	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Non-ECC	✓	Batteria	
Archiviazione		Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Capacità della batteria *	90 Wh
Supporto di memoria *	SSD	Ricarica rapida	✓
Capacità SSD totale	512 GB	Gestione energetica	
Numero di SSD installati	1	Adattatore dissipazione di potenza AC	170 W
Capacità SSD	512 GB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
NVMe	✓	Sicurezza	
Dimensione SSD	M.2	Blocco cavo	✓
Tipo drive ottico *	✗	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Letto di schede integrato	✓	Letto di impronte digitali	✓
Tipi schede di memoria	SD	Letto di schede intelligente	✗
Grafica		Windows Hello	✓
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX A500	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Memoria Grafica Dedicata	4 GB	Protezione della password	✓
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Protezione password	Acceso, SSD, Supervisore
Scheda grafica integrata *	✓	Condizioni ambientali	
Produttore di GPU integrato	AMD	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	AMD Radeon	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Modello scheda grafica integrata *	AMD Radeon 780M	Umidità	5 - 95%
Audio		Altitudine massima di invio	3048 m
Chip audio	Realtek ALC3287	Certificati di sicurezza	
Sistema audio	Dolby Audio Premium	Certificati di conformità	RoHS
Numero di altoparlanti incorporati	2	Certificazione	MIL-STD-810H
Potenza altoparlante	2 W	Sostenibilità	
Microfono incorporato	✓	Certificati di sostenibilità	TCO
Numero dei microfoni	2	Dimensioni e peso	
Macchina fotografica		Larghezza	365 mm
Fotocamera frontale	✓	Profondità	262 mm
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP	Altezza	24,7 mm
Videocamera a infrarossi (IR)	✓	Peso *	2,2 kg



0197528101514



197528101514

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.