

Lenovo

Lenovo ThinkPad P16 Workstation mobile 40,6 cm (16") WQXGA Intel® Core™ i7 i7-13850HX 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 3500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero, Grigio

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21FA000TIX



Nome del prodotto : P16

- Intel Core i7-13850HX, 20C (8P + 12E)/28T, P-core 2.1/5.3GHz, E-core 1.5/3.8GHz, 30MB
- 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal 2.0
- NVIDIA RTX 3500 Ada Generation 12GB ECC
- Windows 11 Pro

Intel Core i7-13850HX, 20C (8P + 12E)/28T, P-core 2.1/5.3GHz, E-core 1.5/3.8GHz, 30MB, 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal 2.0, 16" WQXGA (2560x1600) IPS 500nits Anti-glare 100% sRGB 165Hz Eyesafe, NVIDIA RTX 3500 Ada Generation 12GB ECC, Intel Wi-Fi 6E AX211 11ax 2x2 + BT5.1, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter and Human Presence Detection, Windows 11 Pro



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Storm grey (top), villi black (bottom)	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Tipo di prodotto *	Workstation mobile	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Colore del prodotto *	Nero, Grigio	Fotocamera per vita privata	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Materiale della scocca	Alluminio	Collegamento in rete	
Display		Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Dimensioni schermo *	40,6 cm (16")	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Connessione di rete mobile *	✗
Touch screen *	✗	Tipo di antenna	2x2
Tipologia HD	WQXGA	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo di pannello	IPS	Produttore del controller WLAN	Intel
Retroilluminazione a LED	✓	Collegamento ethernet LAN	✗
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Bluetooth	✓
Schermo antiriflesso	✓	Versione Bluetooth	5.1
Luminosità schermo	500 cd/m ²	Near Field Communication (NFC)	✗
RGB spazio colore	sRGB	WWAN	Aggiornabile
Gamma di colori	100%	Connettività	
Tempo massimo di refresh	165 Hz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Rapporto di contrasto	1200:1	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Processore		Quantità porte HDMI *	1
Produttore processore *	Intel	Versione HDMI	2.1
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Intel® Thunderbolt 4	✓
Modello del processore *	i7-13850HX	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza del processore turbo massima	5,3 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Alimentazione USB	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,3 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Numero di core del processore	20	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Core delle prestazioni	8	Tastiera	
Cores efficienti	12	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Cache processore	30 MB	Linguaggio tastiera	Italiano
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Tastiera numerica *	✓
Chipset scheda madre	Intel WM790		

Processore		Tastiera	
Potenza di base del processore	55 W	tastiera retroilluminata	✓
Massima potenza turbo	157 W	Resistente all'acqua	✓
Memoria		Software	
RAM installata *	32 GB	Architettura sistema operativo	64-bit
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Lingua del sistema operativo	DUT, Francese, Inglese, ITA, Tedesca
Velocità memoria	5600 MHz	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Batteria	
Struttura memoria	2 x 16 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Slot memoria	4x SO-DIMM	Capacità della batteria *	94 Wh
RAM massima supportata *	192 GB	Ricarica rapida	✓
Canali di memoria	Dual-channel	Gestione energetica	
Archiviazione		Adattatore dissipazione di potenza AC	230 W
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità SSD totale	1 TB	Sicurezza	
Numero di SSD installati	1	Blocco cavo	✓
Capacità SSD	1 TB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Lettore di impronte digitali	✓
NVMe	✓	Lettore di schede intelligente	✓
Dimensione SSD	M.2	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		Protezione password	BIOS, Accesso, SSD, Supervisor
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Condizioni ambientali	
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX 3500 Ada	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Scheda grafica integrata *	✓	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Produttore di GPU integrato	Intel	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Umidità	5 - 95%
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Altitudine massima di invio	3048 m
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics	Certificati di sicurezza	
Memoria Grafica Dedicata	12 GB	Certificazione	MIL-STD-810H
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Sostenibilità	
Audio		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS, TCO
Chip audio	Realtek ALC3306	Dimensioni e peso	
Sistema audio	Dolby Atmos	Larghezza	364 mm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Profondità	266 mm
Potenza altoparlante	2 W	Altezza	30,2 mm
Microfono incorporato	✓	Peso *	2,95 kg
Numero dei microfoni	2	Macchina fotografica	
Macchina fotografica		Fotocamera frontale	✓
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel		



0197529517574



197529517574

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.