



**Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (Intel) Intel Core Ultra 7 356H
Workstation mobile 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM
1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be)
Windows 11 Pro Nero Italiano**



Marchio : Lenovo **Famiglia del prodotto:** ThinkPad **Codice prodotto:** 21XE001BIX

Nome del prodotto : ThinkPad P16s Gen 5 (Intel)

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 356H (18MB Cache)
- 16" WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell (6GB GDDR7)
- 32GB (8533MHz) LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 7 356H (18MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 16" WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell (6GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit
Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (Intel). Tipo di prodotto: Workstation mobile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 356H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. Memoria Interna: 32 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Grafica Intel, Scheda grafica dedicata: NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero

Design		Audio	
Tipo di prodotto *	Workstation mobile	Sistema audio	Dolby Atmos
Colore del prodotto *	Nero	Numero di altoparlanti incorporati	2
Fattore di forma *	Clamshell	Potenza altoparlante	2 W
Materiale della scocca	Policarbonato (PC), Acrilonitrile-stirene-acrilato (ASA)	Microfono incorporato	✓
Materiale retro display	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	
Formato schermo (aspect ratio)	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 BE211
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Produttore del controller WLAN	Intel
Rapporto di contrasto	800:1	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 (Serie 3)	Connettività	
Modello del processore *	356H	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Numero di core del processore	16	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di threads del processore	16	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	Versione HDMI	2.1
Core delle prestazioni	4	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Cores efficienti	8		
Core a bassa efficienza energetica	4		

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,7 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,5 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	3,3 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,9 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza base core efficiente	1,5 GHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	1500 MHz	Prestazione	
Cache processore	18 MB	Chipset scheda madre	Intel SoC
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Tastiera	
Presa per processore	FCBGA2540	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Potenza di base del processore	25 W	Tastiera numerica *	✓
Massima potenza turbo	80 W	tastiera retroilluminata	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Resistente all'acqua	✓
Supporto di Sparsity	✓	Linguaggio tastiera	Italiano
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tasto Copilot+	✓
Framework software AI supportati dalla NPU	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Software	
Prestazioni della NPU fino a	50 TOPs	Architettura sistema operativo	64-bit
Prestazioni della GPU fino a	40 TOPs	Lingua del sistema operativo	Inglese, Francese, Tedesca, DUT, ITA
Memoria		Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Memoria Interna *	32 GB	Batteria	
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Velocità memoria	8533 MHz	Capacità della batteria *	90 Wh
Fattore di forma memoria	LPCAMM2	Ricarica rapida	✓
RAM massima supportata *	96 GB	Gestione energetica	
Canali di memoria	Dual-channel	Adattatore dissipazione di potenza AC	100 W
Archiviazione		Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
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	Windows Hello	✓
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo drive ottico *	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Lettore di schede integrato	✓	Protezione della password	✓
Tipi schede di memoria	SD	Protezione password	Acceso, SSD, Supervisore
Grafica		Condizioni ambientali	
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Memoria Grafica Dedicata	6 GB	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR7	Umidità	5 - 95%
Scheda grafica integrata *	✓	Altitudine massima di invio	3048 m
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di sicurezza	
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Certificazione	ENERGY STAR® 9.0 EPEAT™ Gold Registered RoHS compliant TCO Certified, generation 10
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel	Dimensioni e peso	
Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel	Larghezza	357,9 mm
Accelerazione della tracciatura del fascio	✓		

Dimensioni e peso	
Profondità	247,9 mm
Altezza (anteriore)	1,15 cm
Altezza (posteriore)	1,81 cm
Peso *	1,79 kg
Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✓



0199275458897



199275458897

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.