Lenovo ThinkPad T16 Gen 5 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO PRO 450 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21WX003CIX

Nome del prodotto : ThinkPad T16 Gen 5 (AMD) Copilot+ PC



- AMD Ryzen AI 7 PRO 450 (8C/16T, 2.0/5.1GHz, 8MB L2/16MB L3)
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz DBEF5
- 2x 16GB SODIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- AMD Radeon 860M Graphics
- Windows 11 Pro

AMD Ryzen AI 7 PRO 450 (8C/16T, 2.0/5.1GHz, 8MB L2/16MB L3), 2x 16GB SODIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz DBEF5, AMD Radeon 860M Graphics, MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

Copilot+PC

Lenovo ThinkPad T16 Gen 5 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO PRO 450 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano:

Laptop aziendale da 16" con prestazioni IA che migliorano la produttività- Laptop aziendale Copilot+ incentrato sulla produttività migliorato
- con IA e dotato di processori AMD Ryzen™ AI PRO
- Facile da riparare e aggiornare per un ciclo di vita esteso

Design	
Tipo di prodotto *	Computer portatile
Colore del prodotto *	Nero
Fattore di forma *	Clamshell
Materiale della scocca	Policarbonato (PC), Fibra di carbonio, Fibra di vetro
Materiale retro display	Carbonio
Supporto per penna stilo	✗

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel
Touch screen *	✗
Tipologia HD	WUXGA
Tipo di pannello	IPS
Retroilluminazione a LED	✓
Formato schermo (aspect ratio)	16:10
Schermo antiriflesso	✓
Luminosità schermo	400 cd/m²
RGB spazio colore	NTSC
Gamma di colori	45%
Tempo massimo di refresh	60 Hz
Rapporto di contrasto	1000:1

Processore	
Produttore processore *	AMD
Famiglia processore *	AMD Ryzen AI 7 PRO
Generazione del processore	AMD Ryzen AI PRO 400 Series
Modello del processore *	PRO 450
Numero di core del processore	8
Numero di threads del processore	16

Collegamento in rete	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Connessione di rete mobile *	✗
Tipo di antenna	2x2
Modello di dispositivo di controllo WLAN	MediaTek MT7925
Produttore del controller WLAN	MediaTek
Collegamento ethernet LAN	✓
Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Versione Bluetooth	5.4
Near Field Communication (NFC)	✗
WWAN	Non installato

Connettività	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantità porte HDMI *	1
Versione HDMI	2.1
Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Intel® Thunderbolt 4	✓
Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
USB Sleep-and-Charge	✓
Porte USB Sleep-and-Charge	1

Prestazione	
Chipset scheda madre	AMD SoC

Processore	
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz
Frequenza del processore *	2 GHz
Tipo di cache del processore	L2 & L3
L3 cache	16 MB
L2 cache	8 MB
Potenza di base del processore	28 W

Unità di elaborazione neurale (NPU)	
Copilot+ PC	✔
Unità di elaborazione neurale (NPU)	AMD Ryzen AI
Prestazioni totali del processore fino a	66 TOPs
Prestazioni della NPU fino a	50 TOPs

Memoria	
Memoria Interna *	32 GB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Velocità memoria	5600 MHz
Fattore di forma memoria	SO-DIMM
Struttura memoria	2 x 16 GB
Slot memoria	2x SO-DIMM
RAM massima supportata *	96 GB
Canali di memoria	Single-channel

Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione *	1 TB
Supporto di memoria *	SSD
Capacità SSD totale	1 TB
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	1 TB
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Dimensione SSD	M.2
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Tecnologia SED (Self-Encrypting Drive)	✔
Tipo drive ottico *	✘
Lettore di schede integrato	✘

Grafica	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Scheda grafica integrata *	✔
Produttore di GPU integrato	AMD
Adattatore di scheda grafica separato *	✘
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	AMD Radeon
Modello scheda grafica integrata *	AMD Radeon 860M

Audio	
Chip audio	Realtek ALC3287
Sistema audio	Dolby Atmos
Numero di altoparlanti incorporati	2
Potenza altoparlante	2 W
Microfono incorporato	✔
Numero dei microfoni	2

Macchina fotografica	
Fotocamera frontale	✔
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Videocamera a infrarossi (IR)	✔
Fotocamera per vita privata	✔

Tastiera	
Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Tastiera numerica *	✔
tastiera retroilluminata	✔
Resistente all'acqua	✔
Linguaggio tastiera	Italiano
Tasto Copilot+	✔

Software	
Lingua del sistema operativo	Inglese, Francese, DUT, Tedesca, ITA
Microsoft Copilot	✔
Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Software forniti	Lenovo AI Now

Batteria	
Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Capacità della batteria *	60 Wh
Ricarica rapida	✔

Gestione energetica	
Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Porta di ricarica USB Type-C *	✔
Potenza di ricarica richiesta (min) *	15 W
Potenza di ricarica richiesta (max) *	100 W
Alimentazione USB	✔

Sicurezza	
Blocco cavo	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Lettore di impronte digitali	✘
Lettore di schede intelligente	✘
Windows Hello	✔
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✔
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Protezione della password	✔
Protezione password	BIOS, Acceso, SSD, Supervisore

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Umidità	5 - 95%
Altitudine massima di invio	3048 m

Certificati di sicurezza	
Certificati di conformità	RoHS
Certificazione	ErP Lot 6/26 TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H

Sostenibilità	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold

Dimensioni e peso	
Larghezza	357,9 mm
Profondità	247,9 mm
Altezza (anteriore)	1,15 cm
Altezza (posteriore)	1,82 cm
Peso *	1,74 kg

Macchina fotografica	
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy

Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✔
Pennino	✘

0828132172910

828132172910

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.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date