



**Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 9 275HX Workstation  
mobile 40,6 cm (16") WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD  
NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11  
Pro Italiano Nero**



**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:**  
ThinkPad

**Codice prodotto:** 21RQ000KIX

**Nome del prodotto :** ThinkPad  
P16 Gen 3



- Windows 11 Pro  
- Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache)  
- 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell (16GB GDDR7)  
- 64GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 32) & 1000GB SSD  
Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell (16GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro  
Lenovo ThinkPad P16 Gen 3. Tipo di prodotto: Workstation mobile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 9, Modello del processore: 275HX. 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 Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero

Design		Audio	
Tipo di prodotto *	Workstation mobile	Numero dei microfoni	2
Colore del prodotto *	Nero	Macchina fotografica	
Fattore di forma *	Clamshell	Fotocamera frontale	✓
Materiale della scocca	Alluminio	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Display		Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Fotocamera per vita privata	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Touch screen *	✗	Collegamento in rete	
Tipologia HD	WUXGA	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tipo di pannello	IPS	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Retroilluminazione a LED	✓	Connessione di rete mobile *	✗
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Tipo di antenna	2x2
Schermo antiriflesso	✓	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE200
Luminosità schermo	500 cd/m²	Produttore del controller WLAN	Intel
RGB spazio colore	sRGB	Collegamento ethernet LAN	✓
Gamma di colori	100%	Velocità trasferimento Ethernet LAN	2500 Mbit/s
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Bluetooth	✓
Rapporto di contrasto	1200:1	Versione Bluetooth	5.4
Processore		Near Field Communication (NFC)	✗
Produttore processore *	Intel	WWAN	Non installato
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 9	Connettività	
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2
Modello del processore *	275HX	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di core del processore	24	Quantità porte HDMI *	1
Numero di threads del processore	24	Versione HDMI	2.1
Frequenza del processore turbo massima	5,4 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Core delle prestazioni	8	Numero di porte Thunderbolt 5	2
Cores efficienti	16	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,4 GHz		
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,6 GHz		

Processore		Connettività	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,7 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Frequenza base core efficiente	2,1 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Cache processore	36 MB	USB Sleep-and-Charge	✓
Potenza di base del processore	55 W	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Massima potenza turbo	160 W		
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Prestazione	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Chipset scheda madre	Intel WM880
Supporto di Sparsity	✓		
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tastiera	
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Prestazioni totali del processore fino a	36 TOPs	Tastiera numerica *	✓
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	tastiera retroilluminata	✓
Prestazioni della GPU fino a	8 TOPs	Resistente all'acqua	✓
Memoria		Linguaggio tastiera	Italiano
RAM installata *	64 GB	Tasto copilota	✓
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Software	
Velocità memoria	5600 MHz	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Struttura memoria	2 x 32 GB	Software forniti	Lenovo AI Now
Slot memoria	4x SO-DIMM		
RAM massima supportata *	192 GB	Batteria	
Canali di memoria	Dual-channel	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Non-ECC	✓	Capacità della batteria *	99,9 Wh
Archiviazione		Ricarica rapida	✓
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Gestione energetica	
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore dissipazione di potenza AC	180 W
Capacità SSD totale	1 TB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Numero di SSD installati	1	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità SSD	1 TB	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 5.0	Alimentazione USB	✓
NVMe	✓	Sicurezza	
Dimensione SSD	M.2	Blocco cavo	✓
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Tipo drive ottico *	✗	Lettore di impronte digitali	✓
Lettore di schede integrato	✓	Lettore di schede intelligente	✗
Tipi schede di memoria	SD	Windows Hello	✓
Grafica		Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Produttore discreto GPU	NVIDIA	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell	Protezione della password	✓
Memoria Grafica Dedicata	16 GB	Protezione password	BIOS, Accesso, Supervisore
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR7	Condizioni ambientali	
Scheda grafica integrata *	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Produttore di GPU integrato	Intel	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics	Umidità	5 - 95%
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Altitudine massima di invio	3048 m
Audio		Certificati di sicurezza	
Chip audio	Cirrus Logic CS42L43	Certificati di conformità	RoHS
Sistema audio	Dolby Atmos	Certificazione	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light
Numero di altoparlanti incorporati	2	Sostenibilità	
Potenza altoparlante	2 W	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Microfono incorporato	✓		

Dimensioni e peso	
Larghezza	362 mm
Profondità	252 mm
Altezza	15,8 mm
Peso *	2,54 kg
Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✓



0199271689103



199271689103

### 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.