



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21RQ004KIX

Nome del prodotto : ThinkPad P16 Gen 3



- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 7 255HX (30MB Cache)
- 16" WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell (8GB GDDR7)
- 32GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 7 255HX (30MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 16" WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro
Lenovo ThinkPad P16 Gen 3. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 255HX. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. Memoria Interna: 32 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Grafica Intel, Scheda grafica dedicata: NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero

Design		Audio	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Microfono incorporato	✓
Colore del prodotto *	Nero	Numero dei microfoni	2
Fattore di forma *	Clamshell	Macchina fotografica	
Materiale della scocca	Alluminio	Fotocamera frontale	✓
Materiale retro display	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 *	✗
Formato schermo (aspect ratio)	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 7	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 *	255HX	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di core del processore	20	Quantità porte HDMI *	1
Numero di threads del processore	20	Versione HDMI	2.1
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Core delle prestazioni	8	Numero di porte Thunderbolt 5	2
Cores efficienti	12	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2 GHz		
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,5 GHz		

Processore		Connettività	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,4 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Cache processore	30 MB	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	USB Sleep-and-Charge	✓
Presa per processore	BGA 2114	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Potenza di base del processore	55 W	Prestazione	
Massima potenza turbo	160 W	Chipset scheda madre	Intel WM880
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Tastiera	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Supporto di Sparsity	✓	Tastiera numerica *	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	tastiera retroilluminata	✓
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Resistente all'acqua	✓
Prestazioni totali del processore fino a	33 TOPs	Linguaggio tastiera	Italiano
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Tasto Copilot+	✓
Prestazioni della GPU fino a	8 TOPs	Software	
Memoria		Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Memoria Interna *	32 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Software forniti	Lenovo AI Now
Velocità memoria	5600 MHz	Batteria	
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Struttura memoria	2 x 16 GB	Capacità della batteria *	99,9 Wh
Slot memoria	4x SO-DIMM	Ricarica rapida	✓
RAM massima supportata *	128 GB	Gestione energetica	
Canali di memoria	Dual-channel	Adattatore dissipazione di potenza AC	180 W
Non-ECC	✓	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Archiviazione		Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Supporto di memoria *	SSD	Alimentazione USB	✓
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	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo drive ottico *	✗	Protezione della password	✓
Lettore di schede integrato	✓	Protezione password	SSD, Acceso, Supervisore
Tipi schede di memoria	SD	Condizioni ambientali	
Grafica		Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Memoria Grafica Dedicata	8 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 MIL-STD-810H military test passed Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel		
Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel		
Audio			
Chip audio	Cirrus Logic CS42L43		
Sistema audio	Dolby Atmos		
Numero di altoparlanti incorporati	2		
Potenza altoparlante	2 W		

Dimensioni e peso	
Larghezza	362 mm
Profondità	252 mm
Altezza (anteriore)	1,58 cm
Altezza (posteriore)	2,09 cm
Peso *	2,54 kg
Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✓



0199275929236



199275929236

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.