



**Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 5 225U
Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512
GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero QWERTY
Italiano**

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkPad

Codice prodotto: 21SR000PIX

Nome del prodotto : ThinkPad
E16 Gen 3 (Intel)



- Intel Core Ultra 5 225U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz
- 1x 16GB SODIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 225U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB Intel Smart Cache, 1x 16GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 \(Intel\) Intel Core Ultra 5 225U Computer portatile 40,6 cm \(16"\) WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Pro Nero QWERTY Italiano:](#)

Laptop supportato dalle prestazioni con efficienza dell'IA, Smart Power e costruzione robusta

- Laptop aziendale ad alte prestazioni da 40.64cm (16") sottile supportato dall'IA
- Produttività migliorata con processori Intel®Core™ Ultra e grafica straordinaria
- Facilmente aggiornabile man mano che la tua azienda cresce e le esigenze moderne

Design		Audio	
Nome del colore	Black	Microfono incorporato	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Numero dei microfoni	2
Colore del prodotto *	Nero	Macchina fotografica	
Fattore di forma *	Clamshell	Fotocamera frontale	✓
Materiale della scocca	Alluminio	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Materiale retro display	Alluminio	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Posizionamento di mercato	Business	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Display		Fotocamera per vita privata	✓
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Collegamento in rete	
Touch screen *	✗	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipologia HD	WUXGA	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipo di pannello	IPS	Connessione di rete mobile *	✗
Retroilluminazione a LED	✓	Tipo di antenna	2x2
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Schermo antiriflesso	✓	Produttore del controller WLAN	Intel
Luminosità schermo	300 cd/m²	Collegamento ethernet LAN	✓
RGB spazio colore	NTSC	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Gamma di colori	45%	Bluetooth	✓
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Versione Bluetooth	5.3
Processore		Near Field Communication (NFC)	✗
Produttore processore *	Intel	WWAN	Non installato
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Connettività	
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Modello del processore *	225U		
Numero di core del processore	12		
Numero di threads del processore	14		

Processore		Connettività	
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Core delle prestazioni	2	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Cores efficienti	8	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Core a bassa efficienza energetica	2	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,4 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,5 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza base core efficiente	1,3 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Cache processore	12 MB	Prestazione	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Chipset scheda madre	Intel SoC
Potenza di base del processore	15 W	Tastiera	
Massima potenza turbo	57 W	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Tastiera numerica *	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	tastiera retroilluminata	✓
Supporto di Sparsity	✓	Tastiera completa	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Struttura tastiera	QWERTY
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Linguaggio tastiera	Italiano
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Software	
Prestazioni della NPU fino a	12 TOPs	Architettura sistema operativo	64-bit
Memoria		Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Memoria Interna *	16 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Batteria	
Velocità memoria	5600 MHz	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Capacità della batteria *	64 Wh
Struttura memoria	1 x 16 GB	Gestione energetica	
Slot memoria	2x SO-DIMM	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Archiviazione		Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Supporto di memoria *	SSD	Alimentazione USB	✓
Capacità SSD totale	512 GB	Sicurezza	
Numero di SSD installati	1	Blocco cavo	✓
Capacità SSD	512 GB	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	✓
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2242 (22 x 42 mm)	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo drive ottico *	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Lettore di schede integrato	✗	Condizioni ambientali	
Grafica		Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Scheda grafica integrata *	✓	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Produttore di GPU integrato	Intel	Umidità	5 - 95%
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Altitudine massima di invio	3048 m
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel	Certificati di sicurezza	
Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel	Certificati di conformità	RoHS
Audio			
Chip audio	Senary SN6147		

Audio		Certificati di sicurezza	
Sistema audio	Dolby Atmos	Certificazione	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Numero di altoparlanti incorporati	2	Sostenibilità	
Marca degli altoparlanti	Harman Kardon	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP
Potenza altoparlante	2 W	Dimensioni e peso	
		Larghezza	356 mm
		Profondità	249 mm
		Altezza (anteriore)	1,01 cm
		Altezza (posteriore)	1,71 cm
		Peso *	1,63 kg
		Contenuto dell'imballo	
		Adattatore AC/DC *	✓



0198156947185



198156947185

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.