

Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (Intel) Intel Core Ultra 5 225U

Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Nero



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkPad

Codice prodotto: 21SX000R1X

Nome del prodotto : ThinkPad
E14 Gen 7 (Intel)

- Intel Core Ultra 5 225U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB

- 14" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz

- 1x 16GB SO-DIMM 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, 1x 16GB SO-DIMM

DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45%

NTSC 60Hz, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with

Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (Intel) Intel Core Ultra 5 225U Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Nero:

Laptop supportato dall'IA per i professionisti in movimento in un design leggero e resistente

- Prestazioni solide supportate dall'IA con i processori Intel® Core™ Ultra

- Laptop sottile e leggero per PMI con una batteria di lunga durata

- Collaborazione senza interruzioni con la webcam ad alta risoluzione e la cancellazione del rumore smart

Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Black	Fotocamera frontale	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Colore del prodotto *	Nero	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Fattore di forma *	Clamshell	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Materiale della scocca	Alluminio	Fotocamera per vita privata	✓
Posizionamento di mercato	Business	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Display		Collegamento in rete	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Touch screen *	✗	Connessione di rete mobile *	✗
Tipologia HD	WUXGA	Tipo di antenna	2x2
Tipo di pannello	IPS	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Retroilluminazione a LED	✓	Produttore del controller WLAN	Intel
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Collegamento ethernet LAN	✓
Schermo antiriflesso	✓	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Luminosità schermo	300 cd/m ²	Bluetooth	✓
RGB spazio colore	NTSC	Versione Bluetooth	5.3
Gamma di colori	45%	Near Field Communication (NFC)	✗
Tempo massimo di refresh	60 Hz	WWAN	Non installato
Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2	1
Modello del processore *	225U	Tipo C	
Numero di core del processore	12	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di threads del processore	14		
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz		

Processore		Connettività	
Core delle prestazioni	2	Quantità porte HDMI *	1
Cores efficienti	8	Versione HDMI	2.1
Core a bassa efficienza energetica	2	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,4 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,5 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza base core efficiente	1,3 GHz	Prestazione	
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Chipset scheda madre	Intel SoC
Cache processore	12 MB	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Tastiera numerica *	✗
Potenza di base del processore	15 W	tastiera retroilluminata	✓
Massima potenza turbo	57 W	Linguaggio tastiera	Italiano
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Software	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Architettura sistema operativo	64-bit
Supporto di Sparsity	✓	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Software forniti	AI Now
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Batteria	
Prestazioni della NPU fino a	12 TOPs	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Memoria		Capacità della batteria *	64 Wh
RAM installata *	16 GB	Gestione energetica	
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Velocità memoria	5600 MHz	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Struttura memoria	1 x 16 GB	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Alimentazione USB	✓
RAM massima supportata *	64 GB	Sicurezza	
Archiviazione		Blocco cavo	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Supporto di memoria *	SSD	Lettore di impronte digitali	✓
Capacità SSD totale	512 GB	Lettore di schede intelligenti	✗
Numero di SSD installati	1	Windows Hello	✓
Capacità SSD	512 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Condizioni ambientali	
Dimensione SSD	M.2	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Tipo drive ottico *	✗	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Lettore di schede integrato	✗	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Grafica		Umidità	5 - 95%
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Altitudine massima di invio	3048 m
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sicurezza	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di conformità	RoHS
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Certificazione	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold, RoHS
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics	Sostenibilità	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP
Audio			
Chip audio	Senary SN6141		
Sistema audio	Dolby Atmos		
Numero di altoparlanti incorporati	2		
Marca degli altoparlanti	Harman Kardon		

Audio		Dimensioni e peso	
Potenza altoparlante	2 W	Larghezza	313 mm
Microfono incorporato	✓	Profondità	220,3 mm
Numero dei microfoni	2	Altezza (anteriore)	1,01 cm
		Altezza (posteriore)	1,52 cm
		Peso *	1,34 kg
Contenuto dell'imballo			
Adattatore AC/DC *		✓	



198156943552

0198156943552

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.