



**Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (Intel) Intel Core Ultra 7 255H
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: 21SX000VIX

Nome del prodotto : E14 Gen
7 (Intel)

Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (Intel). Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell.
Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 255H. Dimensioni diagonale schermo:
35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 16 GB,
Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello
scheda grafica integrata: Intel Arc 140T. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto:
Nero. Peso: 1,34 kg



Design		Audio	
Nome del colore	Black	Marca degli altoparlanti	Harman Kardon
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Potenza altoparlante	2 W
Colore del prodotto *	Nero	Microfono incorporato	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Numero dei microfoni	2
Materiale della scocca	Alluminio	Macchina fotografica	
Posizionamento di mercato	Business	Fotocamera frontale	✓
Display		Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Touch screen *	✗	Fotocamera per vita privata	✓
Tipologia HD	WUXGA	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipo di pannello	IPS	Collegamento in rete	
Retroilluminazione a LED	✓	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Schermo antiriflesso	✓	Connessione di rete mobile *	✗
Luminosità schermo	300 cd/m²	Tipo di antenna	2x2
RGB spazio colore	NTSC	Collegamento ethernet LAN	✓
Gamma di colori	45%	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Bluetooth	✓
Processore		Versione Bluetooth	5.3
Produttore processore *	Intel	Near Field Communication (NFC)	✗
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Non installato
Modello del processore *	255H	Connettività	
Numero di core del processore	16	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Numero di threads del processore	16	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Core delle prestazioni	6	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Cores efficienti	8		
Core a bassa efficienza energetica	2		

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,4 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Frequenza di base del core delle prestazioni	2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza base core efficiente	1,5 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Cache processore	24 MB	USB Sleep-and-Charge	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Prestazione	
Potenza di base del processore	28 W	Chipset scheda madre	Intel SoC
Massima potenza turbo	115 W	Tastiera	
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Tastiera numerica *	✗
Supporto di Sparsity	✓	tastiera retroilluminata	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Linguaggio tastiera	Italiano
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Software	
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Architettura sistema operativo	64-bit
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Prestazioni della GPU fino a	74 TOPs	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Memoria		Software forniti	AI Now
RAM installata *	16 GB	Batteria	
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Velocità memoria	5600 MHz	Capacità della batteria *	64 Wh
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Gestione energetica	
Struttura memoria	1 x 16 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Slot memoria	2x SO-DIMM	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Archiviazione		Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Alimentazione USB	✓
Supporto di memoria *	SSD	Sicurezza	
Capacità SSD totale	512 GB	Blocco cavo	✓
Numero di SSD installati	1	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Capacità SSD	512 GB	Lettore di impronte digitali	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Lettore di schede intelligente	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Dimensione SSD	M.2	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	Intel Arc Graphics	Certificati di sicurezza	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc 140T	Certificati di conformità	RoHS
Audio		Sostenibilità	
Chip audio	Senary SN6141	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP
Sistema audio	Dolby Atmos	Dimensioni e peso	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Larghezza	313 mm
		Profondità	220,3 mm

Dimensioni e peso

Altezza (anteriore)	1,01 cm
Altezza (posteriore)	1,52 cm
Peso *	1,34 kg



0198156943408



198156943408

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.