

**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

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Nome del colore | Black |
| Tipo di prodotto * | Computer portatile |
| Colore del prodotto * | Nero |
| Fattore di forma * | Clamshell |
| Materiale della scocca | Alluminio |
| Posizionamento di mercato | Business |

Display

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Dimensioni diagonale schermo * | 35,6 cm (14") |
| Risoluzione del display * | 1920 x 1200 Pixel |
| Touch screen * | ✗ |
| Tipologia HD | WUXGA |
| Tipo di pannello | IPS |
| Retroilluminazione a LED | ✓ |
| Rapporto d'aspetto nativo | 16:10 |
| Schermo antiriflesso | ✓ |
| Luminosità schermo | 300 cd/m ² |
| RGB spazio colore | NTSC |
| Gamma di colori | 45% |
| Tempo massimo di refresh | 60 Hz |

Processore

| | |
|--|--------------------|
| Produttore processore * | Intel |
| Famiglia processore * | Intel Core Ultra 7 |
| Modello del processore * | 255H |
| Numero di core del processore | 16 |
| Numero di threads del processore | 16 |
| Frequenza del processore turbo massima | 5,1 GHz |
| Core delle prestazioni | 6 |
| Cores efficienti | 8 |
| Core a bassa efficienza energetica | 2 |

Audio

| | |
|--------------------------|---------------|
| Marca degli altoparlanti | Harman Kardon |
| Potenza altoparlante | 2 W |
| Microfono incorporato | ✓ |
| Numero dei microfoni | 2 |

Macchina fotografica

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Fotocamera frontale | ✓ |
| Risoluzione fotocamera frontale | 1920 x 1080 Pixel |
| Tipo HD della fotocamera anteriore | Full HD |
| Videocamera a infrarossi (IR) | ✓ |
| Fotocamera per vita privata | ✓ |
| Tipo di privacy | Otturatore di protezione privacy |

Collegamento in rete

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Wi-Fi standard * | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Standard Wi-Fi | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Connessione di rete mobile * | ✗ |
| Tipo di antenna | 2x2 |
| Collegamento ethernet LAN | ✓ |
| Velocità trasferimento Ethernet LAN | 100,1000 Mbit/s |

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Bluetooth | ✓ |
| Versione Bluetooth | 5.3 |
| Near Field Communication (NFC) | ✗ |
| WWAN | Non installato |

Connettività

| | |
|---|---|
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 1 |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A | 1 |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 | 1 |
| Tipo C | 1 |
| Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) | 1 |

| Processore | | Connettività | |
|--|---|---|--------------------------------------|
| Frequenza del Processore Turbo | 5,1 GHz | Quantità porte HDMI * | 1 |
| Massima Performance-core | | Versione HDMI | 2.1 |
| Frequenza del Processore Turbo | 4,4 GHz | Quantità di porte Thunderbolt 4 | 1 |
| Massima Efficient-core | | Intel® Thunderbolt 4 | ✓ |
| Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica | 2,5 GHz | Jack combinato per microfono/auricolare | ✓ |
| Frequenza di base del core delle prestazioni | 2 GHz | Modalità alternativa DisplayPort | ✓ |
| Frequenza base core efficiente | 1,5 GHz | USB di Tipo C | ✓ |
| Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica | 700 MHz | USB Sleep-and-Charge | ✓ |
| Cache processore | 24 MB | Prestazione | |
| Tipo di cache del processore | Cache intelligente | Chipset scheda madre | Intel SoC |
| Potenza di base del processore | 28 W | Tastiera | |
| Massima potenza turbo | 115 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 | ✓ | Linguaggio tastiera | Italiano |
| Supporto degli effetti di Windows Studio | ✓ | Software | |
| Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU | FP16, FP32, Int8 | Architettura sistema operativo | 64-bit |
| Framework software AI supportati dalla NPU | DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML | Lingua del sistema operativo | Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA |
| Prestazioni della NPU fino a | 13 TOPs | Sistema operativo incluso * | Windows 11 Pro |
| Prestazioni della GPU fino a | 74 TOPs | Software forniti | AI Now |
| Memoria | | Batteria | |
| RAM installata * | 16 GB | Tecnologia batteria | Ioni di Litio |
| Tipo di RAM | DDR5-SDRAM | Capacità della batteria * | 64 Wh |
| Velocità memoria | 5600 MHz | Gestione energetica | |
| Fattore di forma memoria | SO-DIMM | Adattatore dissipazione di potenza AC | 65 W |
| Struttura memoria | 1 x 16 GB | Adattatore di frequenza AC | 50/60 Hz |
| Slot memoria | 2x SO-DIMM | Adattatore di voltaggio input AC | 100 - 240 V |
| RAM massima supportata * | 64 GB | Porta di ricarica USB Type-C * | ✓ |
| Archiviazione | | Alimentazione USB | ✓ |
| Capacità totale di archiviazione * | 512 GB | Sicurezza | |
| Supporto di memoria * | SSD | Blocco cavo | ✓ |
| Capacità SSD totale | 512 GB | Tipologia slot blocco cavo | Kensington |
| Numero di SSD installati | 1 | Lettore di impronte digitali | ✓ |
| Capacità SSD | 512 GB | Lettore di schede intelligenti | ✗ |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD) | PCI Express 4.0 | Windows Hello | ✓ |
| NVMe | ✓ | Modulo della piattaforma fidata (TPM) | ✓ |
| Dimensione SSD | M.2 | versione Trusted Platform Module (TPM) | 2.0 |
| Tipo drive ottico * | ✗ | Condizioni ambientali | |
| Lettore di schede integrato | ✗ | Intervallo temperatura di funzionamento | 5 - 35 °C |
| Grafica | | Intervallo di temperatura | 5 - 43 °C |
| Scheda grafica dedicata * | Non disponibile | Range di umidità di funzionamento | 8 - 95% |
| Scheda grafica integrata * | ✓ | Umidità | 5 - 95% |
| Produttore di GPU integrato | Intel | Altitudine massima di invio | 3048 m |
| Adattatore di scheda grafica separato * | ✗ | Certificati di sicurezza | |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel Arc Graphics | Certificati di conformità | RoHS |
| Modello scheda grafica integrata * | Intel Arc 140T | Sostenibilità | |
| Audio | | Certificati di sostenibilità | ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP |
| Chip audio | Senary SN6141 | Dimensioni e peso | |
| Sistema audio | Dolby Atmos | Larghezza | 313 mm |
| Numero di altoparlanti incorporati | 2 | Profondità | 220,3 mm |

Dimensioni e peso

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



198156943408

0198156943408

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.