



**Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano**

**Marchio :** Lenovo **Famiglia del prodotto:** ThinkPad **Codice prodotto:** 21Y6007WIX

**Nome del prodotto :** ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC



- Intel Core Ultra 5 325, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.5GHz, 12MB Intel Smart Cache
  - 14" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 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 5 325, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.5GHz, 12MB Intel Smart Cache, 1x 16GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro



| Design                                 |                            | Macchina fotografica                                    |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Tipo di prodotto *                     | Computer portatile         | Fotocamera frontale                                     | ✓                                |
| Colore del prodotto *                  | Nero                       | Risoluzione fotocamera frontale                         | 1920 x 1080 Pixel                |
| Fattore di forma *                     | Clamshell                  | Tipo HD della fotocamera anteriore                      | Full HD                          |
| Materiale della scocca                 | Alluminio                  | Videocamera a infrarossi (IR)                           | ✓                                |
| Materiale retro display                | Alluminio                  | Fotocamera per vita privata                             | ✓                                |
| Display                                |                            | Tipo di privacy                                         | Otturatore di protezione privacy |
| Dimensioni diagonale schermo *         | 35,6 cm (14")              | Collegamento in rete                                    |                                  |
| Risoluzione del display *              | 1920 x 1200 Pixel          | Wi-Fi standard *                                        | Wi-Fi 7 (802.11be)               |
| Touch screen *                         | ✗                          | Standard Wi-Fi                                          | Wi-Fi 7 (802.11be)               |
| Tipologia HD                           | WUXGA                      | Connessione di rete mobile *                            | ✗                                |
| Tipo di pannello                       | IPS                        | Tipo di antenna                                         | 2x2                              |
| Retroilluminazione a LED               | ✓                          | Collegamento ethernet LAN                               | ✓                                |
| Formato schermo (aspect ratio)         | 16:10                      | Velocità trasferimento Ethernet LAN                     | 100,1000 Mbit/s                  |
| Schermo antiriflesso                   | ✓                          | Bluetooth                                               | ✓                                |
| Luminosità schermo                     | 400 cd/m²                  | Versione Bluetooth                                      | 5.4                              |
| RGB spazio colore                      | NTSC                       | Near Field Communication (NFC)                          | ✗                                |
| Gamma di colori                        | 45%                        | WWAN                                                    | Non installato                   |
| Tempo massimo di refresh               | 60 Hz                      | Connettività                                            |                                  |
| Rapporto di contrasto                  | 1000:1                     | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 1                                |
| Processore                             |                            | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A   | 1                                |
| Produttore processore *                | Intel                      | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                     | 1                                |
| Famiglia processore *                  | Intel Core Ultra 5         | Quantità porte HDMI *                                   | 1                                |
| Generazione del processore             | Intel Core Ultra (Serie 3) | Versione HDMI                                           | 2.1                              |
| Modello del processore *               | 325                        | Quantità di porte Thunderbolt 4                         | 2                                |
| Numero di core del processore          | 8                          | Intel® Thunderbolt 4                                    | ✓                                |
| Numero di threads del processore       | 8                          |                                                         |                                  |
| Frequenza del processore turbo massima | 4,5 GHz                    |                                                         |                                  |

| Processore                                                     |                                      | Connettività                                   |                                      |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Core delle prestazioni                                         | 4                                    | Jack combinato per microfono/auricolare        | ✓                                    |
| Core a bassa efficienza energetica                             | 4                                    | Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C | ✓                                    |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core        | 4,5 GHz                              | USB Sleep-and-Charge                           | ✓                                    |
| Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica | 3,4 GHz                              | Porte USB Sleep-and-Charge                     | 1                                    |
| Frequenza di base del core delle prestazioni                   | 2,1 GHz                              | Prestazione                                    |                                      |
| Frequenza base core efficiente                                 | 1,6 GHz                              | Chipset scheda madre                           | Intel SoC                            |
| Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica       | 1600 MHz                             | Tastiera                                       |                                      |
| Cache processore                                               | 12 MB                                | Dispositivo di puntatura                       | ThinkPad UltraNav                    |
| Tipo di cache del processore                                   | Cache intelligente                   | Tastiera numerica *                            | ✗                                    |
| Presenza per processore                                        | FCBGA2540                            | tastiera retroilluminata                       | ✓                                    |
| Potenza di base del processore                                 | 25 W                                 | Resistente all'acqua                           | ✓                                    |
| Massima potenza turbo                                          | 55 W                                 | Linguaggio tastiera                            | Italiano                             |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                            |                                      | Tasto Copilot+                                 | ✓                                    |
| Copilot+ PC                                                    | ✓                                    | Software                                       |                                      |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                            | Intel AI Boost                       | Lingua del sistema operativo                   | Inglese, Francese, DUT, Tedesca, ITA |
| Supporto di Sparsity                                           | ✓                                    | Microsoft Copilot                              | ✓                                    |
| Supporto degli effetti di Windows Studio                       | ✓                                    | Sistema operativo incluso *                    | Windows 11 Pro                       |
| Framework software AI supportati dalla NPU                     | OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Software forniti                               | Lenovo AI Now                        |
| Prestazioni della NPU fino a                                   | 47 TOPs                              | Batteria                                       |                                      |
| Prestazioni della GPU fino a                                   | 40 TOPs                              | Tecnologia batteria                            | Ioni di Litio                        |
| Memoria                                                        |                                      | Capacità della batteria *                      | 48 Wh                                |
| Memoria Interna *                                              | 16 GB                                | Ricarica rapida                                | ✓                                    |
| Tipo di RAM                                                    | DDR5-SDRAM                           | Gestione energetica                            |                                      |
| Velocità memoria                                               | 5600 MHz                             | Adattatore dissipazione di potenza AC          | 65 W                                 |
| Fattore di forma memoria                                       | SO-DIMM                              | Adattatore di frequenza AC                     | 50/60 Hz                             |
| Struttura memoria                                              | 1 x 16 GB                            | Adattatore di voltaggio input AC               | 100 - 240 V                          |
| Slot memoria                                                   | 2x SO-DIMM                           | Porta di ricarica USB Type-C *                 | ✓                                    |
| RAM massima supportata *                                       | 64 GB                                | Potenza di ricarica richiesta (min) *          | 15 W                                 |
| Canali di memoria                                              | Dual-channel                         | Potenza di ricarica richiesta (max) *          | 65 W                                 |
| 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 intelligente                 | ✗                                    |
| 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                                  |
| Dimensioni dell'unità SSD M.2                                  | 2242 (22 x 42 mm)                    | Protezione della password                      | ✓                                    |
| Tipo drive ottico *                                            | ✗                                    | Protezione password                            | Accesso, SSD, Supervisore            |
| 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                        |                                                |                                      |
| Modello scheda grafica integrata *                             | Grafica Intel                        |                                                |                                      |
| Accelerazione della tracciatura del fascio                     | ✓                                    |                                                |                                      |
| Audio                                                          |                                      |                                                |                                      |

| Audio                              |               | Certificati di sicurezza |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|---------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chip audio                         | Senary SN6147 | Certificazione           | ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold<br>Registered ErP Lot 6/26 RoHS<br>compliant TCO Certified, generation<br>10 TÜV Rheinland Low Blue Light<br>(Hardware Solution) |
| Sistema audio                      | Dolby Atmos   |                          |                                                                                                                                                             |
| Numero di altoparlanti incorporati | 2             |                          |                                                                                                                                                             |
| Potenza altoparlante               | 2 W           |                          |                                                                                                                                                             |
| Microfono incorporato              | ✓             |                          |                                                                                                                                                             |
| Numero dei microfoni               | 2             | Dimensioni e peso        |                                                                                                                                                             |
|                                    |               | Larghezza                | 313 mm                                                                                                                                                      |
|                                    |               | Profondità               | 220,3 mm                                                                                                                                                    |
|                                    |               | Altezza (anteriore)      | 1,01 cm                                                                                                                                                     |
|                                    |               | Altezza (posteriore)     | 1,52 cm                                                                                                                                                     |
|                                    |               | Peso *                   | 1,34 kg                                                                                                                                                     |
|                                    |               | Contenuto dell'imballo   |                                                                                                                                                             |
|                                    |               | Adattatore AC/DC *       | ✓                                                                                                                                                           |



0199276621955



199276621955

### 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.