

Lenovo

## Lenovo ThinkPad T16 Gen 3 Intel Core Ultra 5 125H Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21MN002NIX

Nome del prodotto : T16 Gen 3



- Intel Core Ultra 5 125H, 14C (4P + 8E + 2LPE)/18T, Max Turbo up to 4.5GHz, 18MB
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC
- 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 125H, 14C (4P + 8E + 2LPE)/18T, Max Turbo up to 4.5GHz, 18MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE200 11be 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad T16 Gen 3 Intel Core Ultra 5 125H Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero:

### Ridisegnato per te e per la tua azienda

- Laptop ad alte prestazioni assistito dall'IA e orientato verso la produttività
- Facile da aggiornare e riparare per minimizzare i tempi di inattività e prolungare il ciclo di vita
- Accessibile a un maggior numero di persone con funzionalità per ipovedenti
- Gestione termica riprogettata per la massima potenza



| Design                                 |                             | Grafica   |                                  |
|--|-----------------------------|---|----------------------------------|
| Nome del colore                        | Black                       | Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel Arc Graphics               |
| Tipo di prodotto *                     | Computer portatile          | Modello scheda grafica integrata *                      | Intel Arc Graphics               |
| Colore del prodotto *                  | Nero                        |   |                                  |
| Fattore di forma *                     | Clamshell                   |   |                                  |
| Display                                |                             | Audio   |                                  |
| Dimensioni diagonale schermo *         | 40,6 cm (16")               | Chip audio  | Realtek ALC3287                  |
| Risoluzione del display *              | 1920 x 1200 Pixel           | Numero di altoparlanti incorporati                      | 2                                |
| Touch screen *                         | ✗                           | Potenza altoparlante                                    | 2 W                              |
| Tipologia HD                           | WUXGA                       | Microfono incorporato                                   | ✓                                |
| Tipo di pannello                       | IPS                         | Numero dei microfoni                                    | 2                                |
| Retroilluminazione a LED               | ✓                           |   |                                  |
| Rapporto d'aspetto nativo              | 16:10                       | Macchina fotografica                                    |                                  |
| Schermo antiriflesso                   | ✓                           | Risoluzione fotocamera frontale (numerico)              | 5 MP                             |
| Luminosità schermo                     | 300 cd/m <sup>2</sup>       | Videocamera a infrarossi (IR)                           | ✓                                |
| RGB spazio colore                      | NTSC                        | Fotocamera per vita privata                             | ✓                                |
| Gamma di colori                        | 45%                         | Tipo di privacy   | Otturatore di protezione privacy |
| Processore                             |                             | Collegamento in rete                                    |                                  |
| Produttore processore *                | Intel                       | Wi-Fi standard *  | Wi-Fi 7 (802.11be)               |
| Famiglia processore *                  | Intel Core Ultra 5          | Standard Wi-Fi  | Wi-Fi 7 (802.11be)               |
| Generazione del processore             | Intel Core Ultra (Series 1) | Connessione di rete mobile *                            | ✗                                |
| Modello del processore *               | 125H                        | Tipo di antenna   | 2x2                              |
| Numero di core del processore          | 14                          | Produttore del controller WLAN                          | Intel                            |
| Numero di threads del processore       | 18                          | Collegamento ethernet LAN                               | ✓                                |
| Frequenza del processore turbo massima | 4,5 GHz                     | Bluetooth   | ✓                                |
| Core delle prestazioni                 | 4                           | Versione Bluetooth                                      | 5.3                              |
| Cores efficienti                       | 8                           | Near Field Communication (NFC)                          | ✗                                |
| Core a bassa efficienza energetica     | 2                           | WWAN  | Aggiornabile                     |

|  |   |   |                          |
|--|---|---|--------------------------|
| <b>Processore</b>  |   | <b>Connettività</b>                                     |                          |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core        | 4,5 GHz                                 | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 2                        |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core          | 3,6 GHz                                 | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                     | 1                        |
| Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica | 2,5 GHz                                 | Quantità porte HDMI *                                   | 1                        |
| Frequenza di base del core delle prestazioni                   | 1,2 GHz                                 | Versione HDMI   | 2.1                      |
| Frequenza base core efficiente                                 | 0,7 GHz                                 | Quantità di porte Thunderbolt 4                         | 2                        |
| Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica       | 700 MHz                                 | Intel® Thunderbolt 4                                    | ✓                        |
| Cache processore   | 18 MB                                   | Jack combinato per microfono/auricolare                 | ✓                        |
| Tipo di cache del processore                                   | Cache intelligente                      | USB Sleep-and-Charge                                    | ✓                        |
| Potenza di base del processore                                 | 28 W                                    | <b>Prestazione</b>                                      |                          |
| Massima potenza turbo  | 115 W                                   | Chipset scheda madre                                    | Intel SoC                |
| <b>Unità di elaborazione neurale (NPU)</b>                     |   | <b>Tastiera</b>   |                          |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                            | Intel AI Boost                          | Dispositivo di puntatura                                | ThinkPad UltraNav        |
| Frequenza massima NPU  | 1,4 GHz                                 | Linguaggio tastiera                                     | Italiano                 |
| Supporto di Sparsity   | ✓                                       | Tastiera numerica *                                     | ✓                        |
| Supporto degli effetti di Windows Studio                       | ✓                                       | tastiera retroilluminata                                | ✓                        |
| Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU                         | FP16, FP32, Int8                        | <b>Software</b>   |                          |
| Framework software AI supportati dalla NPU                     | DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML | Architettura sistema operativo                          | 64-bit                   |
| <b>Memoria</b>   |   | Sistema operativo incluso *                             | Windows 11 Pro           |
| RAM installata *   | 16 GB                                   | <b>Batteria</b>   |                          |
| Tipo di RAM  | DDR5-SDRAM                              | Tecnologia batteria                                     | Polimeri di litio (LiPo) |
| Velocità memoria   | 5600 MHz                                | Capacità della batteria *                               | 52,5 Wh                  |
| Fattore di forma memoria                                       | SO-DIMM                                 | <b>Gestione energetica</b>                              |                          |
| 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              |
| Canali di memoria  | Dual-channel                            | <b>Sicurezza</b>  |                          |
| <b>Archiviazione</b>   |   | 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 intelligente                          | ✗                        |
| 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   | ✓                                       | <b>Condizioni ambientali</b>                            |                          |
| 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%                  |
| <b>Grafica</b>   |   | Umidità   | 5 - 95%                  |
| Scheda grafica dedicata *                                      | Non disponibile                         | Altitudine massima di invio                             | 3048 m                   |
| Scheda grafica integrata *                                     | ✓                                       | <b>Dimensioni e peso</b>                                |                          |
| Produttore di GPU integrato                                    | Intel                                   | Larghezza   | 359,7 mm                 |
| Adattatore di scheda grafica separato *                        | ✗                                       | Profondità  | 250,8 mm                 |
|  |   | Altezza   | 19,6 mm                  |
|  |   | Peso *  | 1,66 kg                  |



0197530922589



197530922589

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.