



**Lenovo ThinkPad P14s Gen 7 (Intel) Intel Core Ultra 7 356H Workstation mobile 36,8 cm (14.5") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano**



**Marchio :** Lenovo **Famiglia del prodotto:** ThinkPad **Codice prodotto:** 21XJ0017IX

**Nome del prodotto :** ThinkPad P14s Gen 7 (Intel)

- Windows 11 Pro 64-bit  
- Intel Core Ultra 7 356H (18MB Cache)  
- 14.5" WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell (6GB GDDR7)  
- 32GB (8533MHz) LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD  
Intel Core Ultra 7 356H (18MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 14.5" WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell (6GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit  
Lenovo ThinkPad P14s Gen 7 (Intel). Tipo di prodotto: Workstation mobile, Fattore di forma: Clamshell.  
Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 356H. Dimensioni diagonale schermo: 36,8 cm (14.5"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. Memoria Interna: 32 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Grafica Intel, Scheda grafica dedicata: NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero

| Design                                 |                            | Audio                                                   |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Tipo di prodotto *                     | Workstation mobile         | Sistema audio                                           | Dolby Atmos                      |
| Colore del prodotto *                  | Nero                       | Numero di altoparlanti incorporati                      | 2                                |
| Fattore di forma *                     | Clamshell                  | Potenza altoparlante                                    | 2 W                              |
| Materiale della scocca                 | Alluminio                  | Microfono incorporato                                   | ✓                                |
| Materiale retro display                | Alluminio                  | Numero dei microfoni                                    | 2                                |
| Display                                |                            | Macchina fotografica                                    |                                  |
| Dimensioni diagonale schermo *         | 36,8 cm (14.5")            | Fotocamera frontale                                     | ✓                                |
| Risoluzione del display *              | 1920 x 1200 Pixel          | Risoluzione fotocamera frontale (numerico)              | 5 MP                             |
| Touch screen *                         | ✗                          | Videocamera a infrarossi (IR)                           | ✓                                |
| Tipologia HD                           | WUXGA                      | Fotocamera per vita privata                             | ✓                                |
| Tipo di pannello                       | IPS                        | Tipo di privacy                                         | Otturatore di protezione privacy |
| Retroilluminazione a LED               | ✓                          | Collegamento in rete                                    |                                  |
| Formato schermo (aspect ratio)         | 16:10                      | Wi-Fi standard *                                        | Wi-Fi 7 (802.11be)               |
| Schermo antiriflesso                   | ✓                          | Standard Wi-Fi                                          | Wi-Fi 7 (802.11be)               |
| Luminosità schermo                     | 400 cd/m²                  | Connessione di rete mobile *                            | ✗                                |
| RGB spazio colore                      | NTSC                       | Tipo di antenna                                         | 2x2                              |
| Gamma di colori                        | 45%                        | Modello di dispositivo di controllo WLAN                | Intel Wi-Fi 7 BE211              |
| Tempo massimo di refresh               | 60 Hz                      | Produttore del controller WLAN                          | Intel                            |
| Rapporto di contrasto                  | 1000:1                     | Collegamento ethernet LAN                               | ✓                                |
| Processore                             |                            | Velocità trasferimento Ethernet LAN                     | 100,1000 Mbit/s                  |
| Produttore processore *                | Intel                      | Bluetooth                                               | ✓                                |
| Famiglia processore *                  | Intel Core Ultra 7         | Versione Bluetooth                                      | 5.4                              |
| Generazione del processore             | Intel Core Ultra (Serie 3) | Connettività                                            |                                  |
| Modello del processore *               | 356H                       | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 2                                |
| Numero di core del processore          | 16                         | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                     | 1                                |
| Numero di threads del processore       | 16                         | Quantità porte HDMI *                                   | 1                                |
| Frequenza del processore turbo massima | 4,7 GHz                    | Versione HDMI                                           | 2.1                              |
| Core delle prestazioni                 | 4                          | Quantità di porte Thunderbolt 4                         | 2                                |
| Cores efficienti                       | 8                          |                                                         |                                  |
| Core a bassa efficienza energetica     | 4                          |                                                         |                                  |

| Processore                                                     |                                      | Connettività                                   |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core        | 4,7 GHz                              | Intel® Thunderbolt 4                           | ✓                                                                                   |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core          | 3,5 GHz                              | Jack combinato per microfono/auricolare        | ✓                                                                                   |
| Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica | 3,3 GHz                              | Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C | ✓                                                                                   |
| Frequenza di base del core delle prestazioni                   | 1,9 GHz                              | USB Sleep-and-Charge                           | ✓                                                                                   |
| Frequenza base core efficiente                                 | 1,5 GHz                              | Porte USB Sleep-and-Charge                     | 1                                                                                   |
| Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica       | 1500 MHz                             | Prestazione                                    |                                                                                     |
| Cache processore                                               | 18 MB                                | Chipset scheda madre                           | Intel SoC                                                                           |
| Tipo di cache del processore                                   | Cache intelligente                   | Tastiera                                       |                                                                                     |
| Presa per processore                                           | FCBGA2540                            | Dispositivo di puntatura                       | ThinkPad UltraNav                                                                   |
| Potenza di base del processore                                 | 25 W                                 | Tastiera numerica *                            | ✗                                                                                   |
| Massima potenza turbo                                          | 80 W                                 | tastiera retroilluminata                       | ✓                                                                                   |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                            |                                      | Resistente all'acqua                           | ✓                                                                                   |
| Supporto di Sparsity                                           | ✓                                    | Linguaggio tastiera                            | Italiano                                                                            |
| Supporto degli effetti di Windows Studio                       | ✓                                    | Tasto Copilot+                                 | ✓                                                                                   |
| Framework software AI supportati dalla NPU                     | OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Software                                       |                                                                                     |
| Prestazioni della NPU fino a                                   | 50 TOPs                              | Architettura sistema operativo                 | 64-bit                                                                              |
| Prestazioni della GPU fino a                                   | 40 TOPs                              | Lingua del sistema operativo                   | Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA                                                |
| Memoria                                                        |                                      | Sistema operativo incluso *                    | Windows 11 Pro                                                                      |
| Memoria Interna *                                              | 32 GB                                | Batteria                                       |                                                                                     |
| Tipo di RAM                                                    | LPDDR5x-SDRAM                        | Tecnologia batteria                            | Ioni di Litio                                                                       |
| Velocità memoria                                               | 8533 MHz                             | Capacità della batteria *                      | 75 Wh                                                                               |
| Fattore di forma memoria                                       | LPCAMM2                              | Ricarica rapida                                | ✓                                                                                   |
| RAM massima supportata *                                       | 96 GB                                | Gestione energetica                            |                                                                                     |
| Canali di memoria                                              | Dual-channel                         | Adattatore dissipazione di potenza AC          | 100 W                                                                               |
| Archiviazione                                                  |                                      | Adattatore di frequenza AC                     | 50 - 60 Hz                                                                          |
| Capacità totale di archiviazione *                             | 1 TB                                 | Adattatore di voltaggio input AC               | 100 - 240 V                                                                         |
| Supporto di memoria *                                          | SSD                                  | Porta di ricarica USB Type-C *                 | ✓                                                                                   |
| Capacità SSD totale                                            | 1 TB                                 | Alimentazione USB                              | ✓                                                                                   |
| Numero di SSD installati                                       | 1                                    | Sicurezza                                      |                                                                                     |
| Capacità SSD                                                   | 1 TB                                 | Blocco cavo                                    | ✓                                                                                   |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD)                            | PCI Express 4.0                      | Tipologia slot blocco cavo                     | Kensington                                                                          |
| NVMe                                                           | ✓                                    | Lettore di impronte digitali                   | ✓                                                                                   |
| Dimensione SSD                                                 | M.2                                  | Windows Hello                                  | ✓                                                                                   |
| Dimensioni dell'unità SSD M.2                                  | 2280 (22 x 80 mm)                    | Modulo della piattaforma fidata (TPM)          | ✓                                                                                   |
| Tipo drive ottico *                                            | ✗                                    | versione Trusted Platform Module (TPM)         | 2.0                                                                                 |
| Lettore di schede integrato                                    | ✗                                    | Protezione della password                      | ✓                                                                                   |
| Grafica                                                        |                                      | Protezione password                            | Acceso, SSD, Supervisore                                                            |
| Produttore discreto GPU                                        | NVIDIA                               | Condizioni ambientali                          |                                                                                     |
| Scheda grafica dedicata *                                      | NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell         | Intervallo temperatura di funzionamento        | 5 - 35 °C                                                                           |
| Memoria Grafica Dedicata                                       | 6 GB                                 | Intervallo di temperatura                      | 5 - 43 °C                                                                           |
| Tipo di memoria della scheda grafica                           | GDDR7                                | 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        | Grafica Intel                        | Certificazione                                 | ENERGY STAR® 9.0 EPEAT™ Gold Registered RoHS compliant TCO Certified, generation 10 |
| Modello scheda grafica integrata *                             | Grafica Intel                        | Dimensioni e peso                              |                                                                                     |
| Accelerazione della tracciatura del fascio                     | ✓                                    | Larghezza                                      | 325,2 mm                                                                            |

| Dimensioni e peso      |          |
|------------------------|----------|
| Profondità             | 226,3 mm |
| Altezza (anteriore)    | 1,17 cm  |
| Altezza (posteriore)   | 1,62 cm  |
| Peso *                 | 1,63 kg  |
| Contenuto dell'imballo |          |
| Adattatore AC/DC *     | ✓        |

## 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.