

**Lenovo**

## Lenovo IdeaCentre Gaming 5 17IAB7 Intel® Core™ i5 i5-12400 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti Windows 11 Home Tower PC Nero

**Marchio** : Lenovo**Famiglia del prodotto**: IdeaCentre**Codice prodotto**: 90T100D6IX**Nome del prodotto** : Gaming 5 17IAB7

- Intel Core i5-12400, 6C (6P + 0E)/12T, P-core 2.5/4.4GHz, 18MB
- 1x 16GB UDIMM DDR4-3200
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe
- NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB
- Windows 11 Home 64

Intel Core i5-12400, 6C (6P + 0E)/12T, P-core 2.5/4.4GHz, 18MB, 1x 16GB UDIMM DDR4-3200, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe, NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB, 11ax 2x2 + BT5.1, Windows 11 Home 64

[Lenovo IdeaCentre Gaming 5 17IAB7 Intel® Core™ i5 i5-12400 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti Windows 11 Home Tower PC Nero:](#)

### Pronto per la competizione

- PC da gaming da 17 litri con processori fino a Intel® Core™ di dodicesima generazione
- Scheda grafica NVIDIA® GeForce® ancora più potente per un'esperienza di gaming realistica e coinvolgente
- Il generoso chassis da 17 litri è arricchito da tonalità blu attorno ai bordi
- Il design minimalista e a prova di futuro offre espandibilità e semplicità di aggiornamento eccezionali
- Smart Power ottimizza le prestazioni del sistema per ventilazione ed esecuzione silenziosa



intel



intel



| Processore                                  |                                    | Connettività  |                           |
|---|------------------------------------|---|---------------------------|
| Produttore processore *                     | Intel                              | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C * | 1                         |
| Famiglia processore *                       | Intel® Core™ i5                    | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A * | 1                         |
| Generazione del processore                  | Intel® Core™ i5 di 12a generazione | Quantità porte VGA (D-Sub)                              | 1                         |
| Modello del processore *                    | i5-12400                           | Quantità porte HDMI *                                   | 1                         |
| Numero di core del processore               | 6                                  | Versione HDMI   | 2.0b                      |
| Numero di threads del processore            | 12                                 | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                     | 1                         |
| Frequenza del processore turbo massima      | 4,4 GHz                            | Uscite per cuffie                                       | 1                         |
| Frequenza del processore *                  | 2,5 GHz                            | Jack combinato per microfono/auricolare                 | ✓                         |
| Tipo di bus                                 | DMI4                               |   |                           |
| Numero di processori installati             | 1                                  |   |                           |
| Memoria                                     |                                    | Design  |                           |
| RAM installata *                            | 16 GB                              | Tipo di case *  | Tower                     |
| RAM massima supportata *                    | 32 GB                              | Nome del colore   | Raven Black               |
| Tipo di RAM                                 | DDR4-SDRAM                         | Volume  | 17 L                      |
| Struttura memoria                           | 1 x 16 GB                          | Posizionamento supportato                               | Verticale                 |
| Slot memoria                                | 2x DIMM                            | Colore del prodotto *                                   | Nero                      |
| Velocità memoria                            | 3200 MHz                           |   |                           |
| Archiviazione                               |                                    | Prestazione   |                           |
| Capacità totale di archiviazione *          | 1 TB                               | Chipset scheda madre                                    | Intel B660                |
| Supporto di memoria *                       | SSD                                | Chip audio  | Realtek ALC623-CG         |
| Tipo drive ottico *                         | ✗                                  | Sistema audio   | Audio ad alta definizione |
| Numero di unità di archiviazione installate | 1                                  | Protezione della password                               | ✓                         |
| Capacità SSD totale                         | 1 TB                               | Protezione password                                     | Accesso, Supervisore, HDD |
| Numero di SSD installati                    | 1                                  | Modulo della piattaforma fidata (TPM)                   | ✓                         |
| Capacità SSD                                | 1 TB                               | Tipo di prodotto *                                      | PC                        |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD)         | PCI Express                        |   |                           |
| Dimensione SSD                              | M.2                                | Software  |                           |
|   |                                    | Sistema operativo incluso *                             | Windows 11 Home           |
|   |                                    | Architettura sistema operativo                          | 64-bit                    |

|   |                            |  |             |
|---|----------------------------|--|-------------|
| <b>Archiviazione</b>                                    |                            | <b>Caratteristiche speciali del processore</b>           |             |
| Letto di schede integrato                               | ✗                          | Intel® 64  | ✓           |
| <b>Grafica</b>  |                            | Tecnologia potenziata Intel SpeedStep                    | ✓           |
| Adattatore di scheda grafica separato *                 | ✓                          | Opzioni incorporate disponibili                          | ✗           |
| Scheda grafica integrata *                              | ✓                          | Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)              | ✓           |
| Scheda grafica dedicata *                               | NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti | Idle States  | ✓           |
| Memoria Grafica Dedicata                                | 8 GB                       | Execute Disable Bit                                      | ✓           |
| Tipo di memoria della scheda grafica                    | GDDR6                      | CPU configuration (max)                                  | 1           |
| Numero di schede grafiche dedicate                      | 1                          | Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) | ✓           |
| Produttore di GPU integrato                             | Intel                      | Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)                  | ✓           |
| Modello scheda grafica integrata *                      | Intel UHD Graphics 730     | <b>Gestione energetica</b>                               |             |
| Quantità di porte HDMI dell'adattatore della grafica    | 1                          | Alimentazione *  | 500 W       |
| Quantità di DisplayPort dell'adattatore della grafica   | 3                          | <b>Condizioni ambientali</b>                             |             |
| <b>Collegamento in rete</b>                             |                            | Intervallo temperatura di funzionamento                  | 5 - 35 °C   |
| Collegamento ethernet LAN *                             | ✓                          | Intervallo di temperatura                                | -40 - 60 °C |
| Velocità trasferimento Ethernet LAN                     | 100,1000 Mbit/s            | Range di umidità di funzionamento                        | 20 - 80%    |
| Tecnologia di cablaggio                                 | 10/100/1000Base-T(X)       | Umidità  | 10 - 90%    |
| Wi-Fi *   | ✓                          | Altitudine di funzionamento                              | 0 - 3048 m  |
| Wi-Fi standard  | Wi-Fi 6 (802.11ax)         | Altitudine di non-funzionamento                          | 0 - 12192 m |
| Standard Wi-Fi  | Wi-Fi 6 (802.11ax)         | <b>Sostenibilità</b>                                     |             |
| Tipo di antenna   | 2x2                        | Certificati di sostenibilità                             | RoHS        |
| Bluetooth   | ✓                          | <b>Dimensioni e peso</b>                                 |             |
| Versione Bluetooth                                      | 5.1                        | Larghezza *  | 170 mm      |
| <b>Connettività</b>                                     |                            | Profondità *   | 304 mm      |
| Quantità porte USB 2.0 *                                | 4                          | Altezza *  | 376 mm      |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 1                          | Peso *   | 8,4 kg      |
|   |                            | <b>Contenuto dell'imballo</b>                            |             |
|   |                            | Mouse incluso  | ✓           |
|   |                            | Tastiera inclusa   | ✓           |

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.

Publication date: 24-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date