

Lenovo

Lenovo IdeaCentre Gaming 5 17IAB7 Intel® Core™ i7 i7-12700 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti Windows 11 Home Tower PC Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: IdeaCentre

Codice prodotto: 90T100FBIX

Nome del prodotto : Gaming 5 17IAB7

- Intel Core i7-12700, 12C (8P + 4E)/20T, P-core 2.1/4.8GHz, E-core 1.6/3.6GHz, 25MB

- 1x 16GB UDIMM DDR4-3200

- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe

- NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB

- Windows 11 Home 64

Intel Core i7-12700, 12C (8P + 4E)/20T, P-core 2.1/4.8GHz, E-core 1.6/3.6GHz, 25MB, 1x 16GB UDIMM

DDR4-3200, 512GB 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™ i7 i7-12700 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB 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 A *	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 12a generazione	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	1
Modello del processore *	i7-12700	Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Numero di core del processore	12	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,1 GHz	Versione HDMI	2.0b
Frequenza base core efficiente	1,6 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,6 GHz	Uscite per cuffie	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,9 GHz		
Numero di threads del processore	20		
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 *	512 GB	Chipset scheda madre	Intel B660
Supporto di memoria *	SSD	Chip audio	Realtek ALC623-CG
Tipo drive ottico *	✗	Sistema audio	Audio ad alta definizione
		Protezione della password	✓
		Protezione password	Accesso, Supervisore, HDD
		Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
		Tipo di prodotto *	PC

Archiviazione		Software	
Numero di unità di archiviazione installate	1	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Capacità SSD totale	512 GB	Architettura sistema operativo	64-bit
Numero di SSD installati	1	Caratteristiche speciali del processore	
Capacità SSD	512 GB	Intel® 64	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Dimensione SSD	M.2	Opzioni incorporate disponibili	✗
Grafica		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Idle States	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Execute Disable Bit	✓
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	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 770	Gestione energetica	
Quantità di porte HDMI dell'adattatore della grafica	1	Alimentazione *	500 W
Quantità di DisplayPort dell'adattatore della grafica	3	Condizioni ambientali	
Collegamento in rete		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)	Sostenibilità	
Tipo di antenna	2x2	Certificati di sostenibilità	RoHS
Bluetooth	✓	Dimensioni e peso	
Versione Bluetooth	5.1	Larghezza *	170 mm
Connettività		Profondità *	304 mm
Quantità porte USB 2.0 *	4	Altezza *	376 mm
		Peso *	8,4 kg
		Contenuto dell'imballo	
		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: 31-MAR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date