

Lenovo IdeaPad Gaming 3 16" Intel i7 16GB 512GB RTX3060

Marchio : Lenovo **Famiglia del prodotto:** IdeaPad **Codice prodotto:** 82SA00ELIX

Nome del prodotto : Ideapad Gaming 3 16" Intel i7 16GB 512GB RTX3060

Intel Core i7-12650H, 10C (6P + 4E)/16T, P-core 2.3/4.7GHz, E-core 1.7/3.5GHz, 24MB, 2x 8GB SO-DIMM DDR4-3200, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0x4 NVMe, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 350nits Anti-glare 100% sRGB 165Hz, NVIDIA GeForce RTX 3060 6GB , Boost Clock 1642MH, TGP 105W, Wi-Fi 6 11ax 2x2 + BT5.1, FHD 1080p with Privacy Shutter, Windows 11 Home 64

Lenovo IdeaPad Gaming 3 16" Intel i7 16GB 512GB RTX3060:

La tua porta di accesso al gaming

- Domina la competizione con i processori Intel® Core™ di dodicesima generazione
- Ottieni le impostazioni grafiche più avanzate con le GPU NVIDIA® GeForce RTX™
- Capacità di memoria e di storage sufficiente per lunghe ore di gioco
- Schermo WQHD+ da 40,64 cm (16") con formato 16:10 per una migliore visuale del campo di battaglia
- Lunghe ore di gioco, senza compromettere le prestazioni, grazie alla rivoluzionaria tecnologia di raffreddamento



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Onyx Grey	Fotocamera per vita privata	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Colore del prodotto *	Grigio	Collegamento in rete	
Fattore di forma *	Clamshell	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Materiale della scocca	Acrilnitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC)	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Posizionamento di mercato	Gaming	Connessione di rete mobile *	✗
Anno di introduzione	2022	Tipo di antenna	2x2
Mese di introduzione	Giugno	Collegamento ethernet LAN	✓
Display		Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Bluetooth	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Versione Bluetooth	5.1
Touch screen *	✗	Connettività	
Tipologia HD	WUXGA	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Tipo di pannello	IPS	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Retroilluminazione a LED	✓	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Quantità porte HDMI *	1
Schermo antiriflesso	✓	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Luminosità schermo	350 cd/m²	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
RGB spazio colore	sRGB	Prestazione	
Gamma di colori	100%	Chipset scheda madre	Intel SoC
Tempo massimo di refresh	165 Hz	Tastiera	
Rapporto di contrasto	1200:1	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Processore		Tastiera numerica *	✓
Produttore processore *	Intel		
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7		
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 12a generazione		
Modello del processore *	i7-12650H		

Processore		Tastiera	
Numero di core del processore	10	tastiera retroilluminata	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	Colore della retroilluminazione della tastiera	Bianco
Cache processore	24 MB	Tastiera ad isola	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Struttura tastiera	QWERTY
TDP-down configurabile	35 W	Linguaggio tastiera	Italiano
Potenza di base del processore	45 W	Software	
Massima potenza turbo	115 W	Architettura sistema operativo	64-bit
Memoria		Lingua del sistema operativo	Inglese, ITA
RAM installata *	16 GB	Software di prova	Office Trial
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Velocità memoria	3200 MHz	Caratteristiche speciali del processore	
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Intel® Flex Memory Access	✓
Struttura memoria	2 x 8 GB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
RAM massima supportata *	16 GB	CPU configuration (max)	1
Canali di memoria	Dual-channel	Opzioni incorporate disponibili	✗
Archiviazione		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Supporto di memoria *	SSD	Batteria	
Capacità SSD totale	512 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Numero di SSD installati	1	Capacità della batteria *	71 Wh
Capacità SSD	512 GB	Durata batteria	7 h
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 3.0	Ricarica rapida	✓
NVMe	✓	Gestione energetica	
Dimensione SSD	M.2	Adattatore dissipazione di potenza AC	230 W
Tipo drive ottico *	✗	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Lettore di schede integrato	✗	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Grafica		Jack DC-in	✓
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Alimentazione USB	✓
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 3060	Sicurezza	
Memoria Grafica Dedicata	6 GB	Lettore di impronte digitali	✗
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Scheda grafica integrata *	✓	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Produttore di GPU integrato	Intel	Protezione della password	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Protezione password	HDD, Accesso, Supervisore
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Condizioni ambientali	
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Supporto 4K per adattatore grafico a bordo	✓	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Supporto Open GL adattatore grafico	✓	Range di umidità di funzionamento	0 - 90%
Audio		Umidità	20 - 90%
Chip audio	Realtek ALC3287	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Numero di altoparlanti incorporati	2	Certificati di sicurezza	
Marca degli altoparlanti	Nahimic	Certificati di conformità	RoHS
Potenza altoparlante	2 W	Sostenibilità	
Microfono incorporato	✓	Certificati di sostenibilità	ErP
Numero dei microfoni	2	Dimensioni e peso	
Macchina fotografica		Larghezza	359,6 mm
Fotocamera frontale	✓	Profondità	277,8 mm
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel	Altezza	20,9 mm
Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD		

Dimensioni e peso

Peso *

2,6 kg



0196802301763



196802301763

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.