

Lenovo

## Lenovo IdeaPad 3 Notebook 15" Intel i7 16GB 512GB

**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:**  
IdeaPad

**Codice prodotto:** 82H8025LIX

**Nome del prodotto :** Ideapad  
3 Notebook 15" Intel i7 16GB  
512GB

- Intel Core i7-1165G7 (4C/8T, 2.8/4.7GHz, 12MB)
- 8GB DDR4-3200 + 8GB SO-DIMM DDR4-3200
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0x4 NVMe
- Intel Iris Xe Graphics
- Windows 11 Home 64

Intel Core i7-1165G7 (4C/8T, 2.8/4.7GHz, 12MB), 8GB DDR4-3200 + 8GB SO-DIMM DDR4-3200, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0x4 NVMe, 15.6" FHD (1920x1080) IPS 300nits Anti-glare, Intel Iris Xe Graphics, Wi-Fi 6 11ax 2x2 + BT5.1, 720p with Privacy Shutter, Windows 11 Home 64

[Lenovo IdeaPad 3 Notebook 15" Intel i7 16GB 512GB:](#)

### Prestazioni mirate

IdeaPad 3i Gen 6 (15" Intel) rende ancora più piacevole stare in casa, per lavorare da remoto o seguire la didattica a distanza. Offre le prestazioni dei processori Intel® Core™ di undicesima generazione unite a funzionalità smart che riducono l'affaticamento della vista e le distrazioni legate all'ambiente domestico. Lo schermo Full HD da 38,1 cm (15") con bordi ultrasottili su tutti e quattro i lati trasmette immagini piacevoli per il lavoro o l'intrattenimento.



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Arctic Grey	Tipo HD della fotocamera anteriore	HD
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Fotocamera per vita privata	✓
Colore del prodotto *	Grigio	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Fattore di forma *	Clamshell	Collegamento in rete	
Materiale della scocca	Acrilonitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC)	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Anno di introduzione	2021	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mese di introduzione	Ottobre	Connessione di rete mobile *	✗
Display		Tipo di antenna	2x2
Dimensioni schermo *	39,6 cm (15.6")	Collegamento ethernet LAN	✗
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Bluetooth	✓
Touch screen *	✗	Versione Bluetooth	5.1
Tipologia HD	Full HD	Connettività	
Tipo di pannello	IPS	Quantità porte USB 2.0 *	1
Retroilluminazione a LED	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Schermo antiriflesso	✓	Quantità porte HDMI *	1
Luminosità schermo	300 cd/m <sup>2</sup>	Versione HDMI	1.4b
RGB spazio colore	NTSC	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Gamma di colori	45%	Tipo di porta di ricarica	Jack DC-ingresso
Processore		Prestazione	
Produttore processore *	Intel	Chipset scheda madre	Intel SoC
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Tastiera	
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di undicesima generazione	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Modello del processore *	i7-1165G7	Struttura tastiera	QWERTY
Numero di core del processore	4	Linguaggio tastiera	Italiano
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	Tastiera numerica *	✓
Frequenza del processore *	2,8 GHz	tastiera retroilluminata	✗
Cache processore	12 MB	Software	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Architettura sistema operativo	64-bit
Frequenza TDP-up configurabile	2,8 GHz		

<b>Processore</b>		<b>Software</b>	
TDP-up configurabile	28 W	Lingua del sistema operativo	Inglese, ITA
TDP-down configurabile	12 W	Software di prova	Office
Frequenza di TDP-down configurabile	1,2 GHz	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
<b>Memoria</b>		<b>Caratteristiche speciali del processore</b>	
RAM installata *	16 GB	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Velocità memoria	3200 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Fattore di forma memoria	On-board + SO-DIMM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✗
Struttura memoria	2 x 8 GB	Idle States	✓
Slot memoria	1x SO-DIMM	CPU configuration (max)	1
RAM massima supportata *	16 GB	Opzioni incorporate disponibili	✗
<b>Archiviazione</b>		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Supporto di memoria *	SSD	<b>Batteria</b>	
Capacità SSD totale	512 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Numero di SSD installati	1	Capacità della batteria *	38 Wh
Capacità SSD	512 GB	Durata batteria	8,5 h
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	M.2, NVMe, PCI Express 3.0	Ricarica rapida	✓
NVMe	✓	<b>Gestione energetica</b>	
Dimensione SSD	M.2	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Tipo drive ottico *	✗	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Letto di schede integrato	✓	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Tipi schede di memoria	MMC, SD, SDHC, SDXC	<b>Sicurezza</b>	
<b>Grafica</b>		Letto di impronte digitali	✓
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	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
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics	<b>Condizioni ambientali</b>	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Supporto 4K per adattatore grafico a bordo	✓	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Supporto Open GL adattatore grafico	✓	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
<b>Audio</b>		Umidità	5 - 95%
Chip audio	Realtek ALC3287	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Sistema audio	Audio Dolby	<b>Sostenibilità</b>	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Certificati di sostenibilità	ErP, RoHS
Potenza altoparlante	1,5 W	<b>Dimensioni e peso</b>	
Microfono incorporato	✓	Larghezza	359,2 mm
Numero dei microfoni	2	Profondità	236,5 mm
<b>Macchina fotografica</b>		Altezza	19,9 mm
Fotocamera frontale	✓	Peso *	1,65 kg
Risoluzione fotocamera frontale	1280 x 720 Pixel		



0196119697351



196119697351

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