

Lenovo

## Lenovo IdeaPad Slim 5 Intel Core Ultra 7 155H Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grigio

**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:** IdeaPad

**Codice prodotto:** 83DA005QIX



**Nome del prodotto :** Slim 5

- Windows 11 Home 64-bit
  - Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache)
  - 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 OLED
  - 16GB (7467MHz) LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD
- Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache), 16GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 OLED, Intel Arc Graphics, WLAN, Not supported, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Lenovo IdeaPad Slim 5 Intel Core Ultra 7 155H Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grigio:



### La scelta più intelligente per la mobilità

- Laptop ultrasottile, ultraleggero ed elegante
- Prestazioni potenti dei processori fino a Intel® Core™ Ultra
- Display straordinario con più spazio di visualizzazione
- Durata della batteria per tutto il giorno con tecnologia di ricarica rapida
- L'intelligenza artificiale potenzia l'esperienza utente intuitiva e migliorata



Design		Audio	
Nome del colore	Cloud Grey	Numero di altoparlanti incorporati	2
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Potenza altoparlante	2 W
Colore del prodotto *	Grigio	Microfono incorporato	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Numero dei microfoni	2
Materiale della scocca	Alluminio	<b>Macchina fotografica</b>	
Posizionamento di mercato	Consumatore	Fotocamera frontale	✓
<b>Display</b>		Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Touch screen *	✗	Fotocamera per vita privata	✓
Tipologia HD	WUXGA	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipo di pannello	OLED	<b>Collegamento in rete</b>	
Retroilluminazione a LED	✓	Generazione di reti mobili	Non supportato
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Superficie display	Lucida	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Schermo antiriflesso	✗	Connessione di rete mobile *	✗
Luminosità schermo	400 cd/m <sup>2</sup>	Tipo di antenna	2x2
RGB spazio colore	DCI-P3	Collegamento ethernet LAN	✗
Gamma di colori	100%	Bluetooth	✓
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Versione Bluetooth	5.2
Rapporto di contrasto	100000:1	Bluetooth Low Energy (BLE)	✗
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	WWAN	Non installato
<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Produttore processore *	Intel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	2
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Quantità porte HDMI *	1
Modello del processore *	155H		

<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Numero di core del processore	16	Versione HDMI	1.4b
Numero di threads del processore	22	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Core delle prestazioni	6	Alimentazione USB	✓
Cores efficienti	8	USB Sleep-and-Charge	✓
Core a bassa efficienza energetica	2	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	<b>Prestazione</b>	
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Chipset scheda madre	Intel SoC
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	<b>Tastiera</b>	
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,4 GHz	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Frequenza base core efficiente	0,9 GHz	Linguaggio tastiera	Italiano
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Tastiera numerica *	✗
Cache processore	24 MB	tastiera retroilluminata	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	<b>Software</b>	
Potenza di base del processore	28 W	Architettura sistema operativo	64-bit
Massima potenza turbo	115 W	Lingua del sistema operativo	Inglese, ITA
<b>Unità di elaborazione neurale (NPU)</b>		Software di prova	Office
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	<b>Caratteristiche speciali del processore</b>	
Supporto di Sparsity	✓	Piattaforma Intel® Evo™ verificata	✗
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	<b>Batteria</b>	
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Capacità della batteria *	57 Wh
<b>Memoria</b>		Durata batteria	8,7 h
RAM installata *	16 GB	Riproduzione video continua	19,6 h
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Ricarica rapida	✓
Velocità memoria	7467 MHz	<b>Gestione energetica</b>	
Fattore di forma memoria	On-board	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
RAM massima supportata *	16 GB	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
<b>Archiviazione</b>		Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	<b>Sicurezza</b>	
Supporto di memoria *	SSD	Letto di impronte digitali	✗
Capacità SSD totale	1 TB	Windows Hello	✓
Numero di SSD installati	1	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Capacità SSD	1 TB	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Protezione della password	✓
NVMe	✓	Protezione password	HDD, Supervisore
Dimensione SSD	M.2	<b>Condizioni ambientali</b>	
Modulo Intel® Optane™ Memory installato	✗	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Tipo drive ottico *	✗	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Letto di schede integrato	✓	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)	Umidità	5 - 95%
<b>Grafica</b>		Altitudine massima di invio	3048 m
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di conformità	RoHS
Produttore di GPU integrato	Intel	ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6 ErP Lot 26 RoHS compliant TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) TÜV Rheinland Flicker Free MIL-STD-810H military test passed (21 test items)	
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Certificazione	
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics		
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics		

Audio		Sostenibilità	
Sistema audio	Audio Dolby	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Dimensioni e peso			
Larghezza			312 mm
Profondità			221 mm
Altezza			16,9 mm
Peso *			1,48 kg
Altre caratteristiche			
Durata della garanzia			2 anno/i



0198153165094



198153165094

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.