

**Lenovo**

## Lenovo IdeaPad Slim 5 14IMH9 Intel Core Ultra 7 155H Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Arabico Grigio

**Marchio** : Lenovo**Famiglia del prodotto**:  
IdeaPad**Codice prodotto**:  
83DA002AAX**Nome del prodotto** : IdeaPad  
Slim 5 14IMH9

Lenovo IdeaPad Slim 5 14IMH9. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 155H. Dimensioni schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Grigio. Peso: 1,48 kg



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

<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Numero di core del processore	16	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Numero di threads del processore	22	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	2
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Core delle prestazioni	6	Versione HDMI	1.4b
Cores efficienti	8	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Core a bassa efficienza energetica	2	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	<b>Prestazione</b>	
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,4 GHz	Chipset scheda madre	Intel SoC
Frequenza base core efficiente	0,9 GHz	<b>Tastiera</b>	
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Cache processore	24 MB	Tastiera numerica *	✗
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	tastiera retroilluminata	✓
Potenza di base del processore	28 W	Linguaggio tastiera	Arabico
Massima potenza turbo	115 W	<b>Software</b>	
<b>Neural processor unit (NPU)</b>		Lingua del sistema operativo	Arabo, Inglese
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Software forniti	Office Trial
Supporto di Sparsity	✓	<b>Batteria</b>	
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Capacità della batteria *	57 Wh
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Durata batteria	8,7 h
<b>Memoria</b>		Riproduzione video continua	19,6 h
RAM installata *	16 GB	Ricarica rapida	✓
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	<b>Gestione energetica</b>	
Velocità memoria	7467 MHz	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Fattore di forma memoria	On-board	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
RAM massima supportata *	16 GB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Canali di memoria	Dual-channel	Alimentazione USB	✓
<b>Archiviazione</b>		<b>Sicurezza</b>	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Letto di impronte digitali	✗
Supporto di memoria *	SSD	Windows Hello	✓
Capacità SSD totale	512 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Numero di SSD installati	1	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Capacità SSD	512 GB	Protezione della password	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Protezione password	HDD, Supervisore
NVMe	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
Fattore di forma dell'unità SSD	M.2	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Modulo Intel® Optane™ Memory installato	✗	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Tipo drive ottico *	✗	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Letto di schede integrato	✓	Umidità	5 - 95%
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)	Altitudine massima di invio	3048 m
<b>Grafica</b>		<b>Certificati di sicurezza</b>	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Certificati di conformità	RoHS
Scheda grafica integrata *	✓	ErP Lot 6 ErP Lot 26 TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) TÜV Rheinland Flicker Free MIL-STD-810H military test passed (21 test items)	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificazione	
Adattatore di scheda grafica separato *	✗		

### Sostenibilità

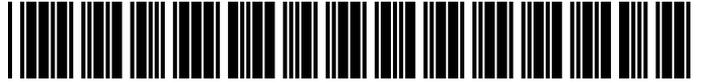
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold
------------------------------	-------------------------

### Dimensioni e peso

Larghezza	312 mm
Profondità	221 mm
Altezza	16,9 mm
Peso *	1,48 kg



0197531821126



197531821126

### 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.