Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL Intel Core Ultra 5 135H Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio Italiano

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkBook

Codice prodotto: 21SJ00TKIX

Nome del prodotto :
ThinkBook 14 G8 IAL

- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 5 135H (18MB Cache)
- 14" WUXGA 1920 x 1200 IPS
- 16GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core Ultra 5 135H (18MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 14" WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Arc Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 5, Modello del processore: 135H. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. Memoria Interna: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio. Peso: 1,36 kg

Design	
Nome del colore	Arctic Grey
Tipo di prodotto *	Computer portatile
Colore del prodotto *	Grigio
Fattore di forma *	Clamshell
Materiale della scocca	Acrilonitrile butadiene stirene (ABS), Alluminio, Policarbonato (PC)

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel
Touch screen *	✗
Tipologia HD	WUXGA
Tipo di pannello	IPS
Retroilluminazione a LED	✔
Formato schermo (aspect ratio)	16:10
Schermo antiriflesso	✔
Luminosità schermo	300 cd/m²
RGB spazio colore	NTSC
Gamma di colori	45%
Tempo massimo di refresh	60 Hz
Rapporto di contrasto	1000:1

Processore	
Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Serie 1)
Modello del processore *	135H
Numero di core del processore	14
Numero di threads del processore	18

Audio	
Chip audio	Realtek ALC3287
Sistema audio	Audio Dolby
Numero di altoparlanti incorporati	2
Potenza altoparlante	2 W
Microfono incorporato	✔
Numero dei microfoni	2

Macchina fotografica	
Fotocamera frontale	✔
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Fotocamera per vita privata	✔
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy

Collegamento in rete	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Connessione di rete mobile *	✗
Tipo di antenna	2x2
Collegamento ethernet LAN	✔
Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✔
Versione Bluetooth	5.3
WWAN	Non installato

Connettività	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1

Processore	
Frequenza del processore turbo massima	4,6 GHz
Core delle prestazioni	4
Cores efficienti	8
Core a bassa efficienza energetica	2
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,6 GHz
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,6 GHz
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,7 GHz
Frequenza base core efficiente	1,2 GHz
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz
Cache processore	18 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Presa per processore	BGA 2049
Potenza di base del processore	28 W
Massima potenza turbo	115 W

Unità di elaborazione neurale (NPU)	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost
Supporto di Sparsity	✔
Supporto degli effetti di Windows Studio	✔
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML
Prestazioni totali del processore fino a	33 TOPs
Prestazioni della NPU fino a	11 TOPs
Prestazioni della GPU fino a	18 TOPs

Memoria	
Memoria Interna *	16 GB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Velocità memoria	5600 MHz
Fattore di forma memoria	SO-DIMM
Struttura memoria	1 x 16 GB
Slot memoria	2x SO-DIMM
RAM massima supportata *	64 GB
Canali di memoria	Dual-channel

Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB
Supporto di memoria *	SSD
Capacità SSD totale	512 GB
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	512 GB
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Dimensione SSD	M.2
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2242 (22 x 42 mm)
Tipo drive ottico *	✘
Lettore di schede integrato	✔
Tipi schede di memoria	SD

Grafica	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Scheda grafica integrata *	✔
Produttore di GPU integrato	Intel
Adattatore di scheda grafica separato *	✘

Connettività	
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantità porte HDMI *	1
Versione HDMI	2.1
Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Intel® Thunderbolt 4	✔
Jack combinato per microfono/auricolare	✔
USB Sleep-and-Charge	✔

Prestazione	
Chipset scheda madre	Intel SoC

Tastiera	
Dispositivo di puntatura	Touchpad
Tastiera numerica *	✘
tastiera retroilluminata	✔
Resistente all'acqua	✔
Linguaggio tastiera	Italiano
Tasto Copilot+	✔

Software	
Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Software forniti	Office Trial

Batteria	
Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Capacità della batteria *	45 Wh
Ricarica rapida	✔

Gestione energetica	
Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Porta di ricarica USB Type-C *	✔
Potenza di ricarica richiesta (min) *	45 W
Potenza di ricarica richiesta (max) *	65 W
Alimentazione USB	✔

Sicurezza	
Blocco cavo	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Lettore di impronte digitali	✔
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✔
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Protezione della password	✔
Protezione password	BIOS, HDD, Acceso, Supervisore, Utente

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Umidità	5 - 95%
Altitudine massima di invio	3048 m

Grafica	
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics

Certificati di sicurezza	
Certificazione	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10

Dimensioni e peso	
Larghezza	313,5 mm
Profondità	224 mm
Altezza	17,5 mm
Peso *	1,36 kg

Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✔

199276040725

0199276040725

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 27-SEP-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date