

Lenovo

## Lenovo ThinkBook 16 Intel Core Ultra 5 125U Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:  
ThinkBook

Codice prodotto: 21MS0047IX

Nome del prodotto : 16



- Intel Core Ultra 5 125U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.3GHz, 12MB
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz
- 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 125U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.3GHz, 12MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Wi-Fi 6E 11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkBook 16 Intel Core Ultra 5 125U Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio:



### Redefined Mobility at Work — Peak Performance & Power

- Huge 16" SMB laptop with AI-accelerated Intel® Core™ Ultra processors
- Speedy response time, all-day battery life, & instant wake with Intel Evo™ Edition
- Includes numeric pad for convenient data entry & number crunching
- Enables seamless video calls with rich visuals & noise-canceling audio
- Ideal for demanding tasks like data analysis, financial modeling, and video conferencing



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Arctic grey	Fotocamera frontale	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Colore del prodotto *	Grigio	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Fattore di forma *	Clamshell	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Materiale della scocca	Policarbonato (PC), Acrilonitrile butadiene stirene (ABS)	Fotocamera per vita privata	✓
		Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Display		Collegamento in rete	
Dimensioni schermo *	40,6 cm (16")	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Touch screen *	✗	Connessione di rete mobile *	✗
Tipologia HD	WUXGA	Tipo di antenna	2x2
Tipo di pannello	IPS	Collegamento ethernet LAN	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Bluetooth	✓
Schermo antiriflesso	✓	Versione Bluetooth	5.3
Luminosità schermo	300 cd/m <sup>2</sup>	WWAN	Non installato
RGB spazio colore	NTSC	Connettività	
Gamma di colori	45%	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Rapporto di contrasto	1000:1	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Processore		Quantità porte HDMI *	1
Produttore processore *	Intel	Versione HDMI	2.1
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Intel® Thunderbolt 4	✓
Modello del processore *	125U	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Numero di core del processore	12		
Frequenza del processore turbo massima	4,3 GHz		
Core delle prestazioni	2		

<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Cores efficienti	8	Modalità alternativa DisplayPort	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,3 GHz	USB di Tipo C	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,6 GHz	Alimentazione USB	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,3 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza base core efficiente	0,8 GHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Cache processore	12 MB	<b>Prestazione</b>	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Chipset scheda madre	Intel SoC
Potenza di base del processore	15 W	<b>Tastiera</b>	
Massima potenza turbo	57 W	Dispositivo di puntatura	Touchpad
<b>Unità di elaborazione neurale (NPU)</b>		Linguaggio tastiera	Italiano
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Tastiera numerica *	✓
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	tastiera retroilluminata	✓
Supporto di Sparsity	✓	Resistente all'acqua	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	<b>Software</b>	
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Lingua del sistema operativo	Inglese, ITA
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Software di prova	Office
<b>Memoria</b>		Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
RAM installata *	16 GB	Software forniti	Office Trial
Tipo di RAM	LPDDR5-SDRAM	<b>Batteria</b>	
Velocità memoria	5600 MHz	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Capacità della batteria *	45 Wh
Struttura memoria	1 x 16 GB	Durata batteria	6,65 h
Slot memoria	2x SO-DIMM	Riproduzione video continua	16,73 h
RAM massima supportata *	64 GB	Ricarica rapida	✓
Canali di memoria	Dual-channel	<b>Gestione energetica</b>	
<b>Archiviazione</b>		Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità SSD totale	512 GB	<b>Sicurezza</b>	
Numero di SSD installati	1	Blocco cavo	✓
Capacità SSD	512 GB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Lettore di impronte digitali	✓
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Dimensione SSD	M.2	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo drive ottico *	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Lettore di schede integrato	✓	Protezione della password	✓
Tipi schede di memoria	SD	Protezione password	HDD, Accesso, Supervisore
<b>Grafica</b>		<b>Condizioni ambientali</b>	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Scheda grafica integrata *	✓	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Produttore di GPU integrato	Intel	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Umidità	5 - 95%
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Altitudine massima di invio	3048 m
<b>Audio</b>		<b>Certificati di sicurezza</b>	
Chip audio	Realtek ALC3287	Certificazione	ErP Lot 6 ErP Lot 26 TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H
Sistema audio	Audio Dolby	<b>Sostenibilità</b>	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Certificati di sostenibilità	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS
Potenza altoparlante	2 W	<b>Dimensioni e peso</b>	
Microfono incorporato	✓	Larghezza	356 mm
Numero dei microfoni	2	Profondità	253,5 mm
		Altezza	17,5 mm

## Dimensioni e peso

Peso \*

1,7 kg



0197531831019



197531831019

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.