

Lenovo

## Lenovo ThinkBook 16 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA Intel® Core™ i7 i7-13700H 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:  
ThinkBook

Codice prodotto: 21KH001TIX

Nome del prodotto : 16



Intel Core i7-13700H, 14C (6P + 8E)/20T, P-core 2.4/5.0GHz, E-core 1.8/3.7GHz, 24MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5200, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-glare 45% NTSC, Intel Iris Xe Graphics Functions as UHD Graphics, Wi-Fi 6 11ax 2x2 + BT5.1, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkBook 16 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA Intel® Core™ i7 i7-13700H 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio:

### Nuovi livelli di collaborazione

- Notebook professionale da 40,64 cm (16"), dotato di certificazione Intel® Evo™ con piattaforma fino a vPro® Essentials (modelli selezionati)
- Velocità di risposta al top con batteria che dura tutto il giorno
- Accesso completamente automatizzato con webcam a infrarossi e Windows Hello
- Affidabilità elevata grazie ai controlli e ai test di resistenza in conformità alle specifiche militari
- Tastiera ergonomica riprogettata e schermi grandi opzionali
- Ideale per raccolta dati, lavoro creativo e collaborazione in team



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Arctic Grey	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipo di prodotto *	Computer portatile	<b>Collegamento in rete</b>	
Colore del prodotto *	Grigio	Generazione di reti mobili	Non supportato
Fattore di forma *	Clamshell	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Materiale della scocca	Acrilonitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC)	Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Posizionamento di mercato	Business	Connessione di rete mobile *	✗
<b>Display</b>		Tipo di antenna	2x2
Dimensioni schermo *	40,6 cm (16")	Collegamento ethernet LAN	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Touch screen *	✗	Bluetooth	✓
Tipologia HD	WUXGA	Versione Bluetooth	5.1
Tipo di pannello	IPS	Bluetooth Low Energy (BLE)	✗
Retroilluminazione a LED	✓	WWAN	Non installato
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	<b>Connettività</b>	
Schermo antiriflesso	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Luminosità schermo	300 cd/m <sup>2</sup>	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
RGB spazio colore	NTSC	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Gamma di colori	45%	Quantità porte HDMI *	1
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Versione HDMI	2.1
Rapporto di contrasto	1000:1	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
<b>Processore</b>		Intel® Thunderbolt 4	✓
Produttore processore *	Intel	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Alimentazione USB	✓
Modello del processore *	i7-13700H		
Frequenza del processore turbo massima	5 GHz		

<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,7 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5 GHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Numero di core del processore	14	<b>Tastiera</b>	
Core delle prestazioni	6	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Cores efficienti	8	Linguaggio tastiera	Italiano
Cache processore	24 MB	Tastiera numerica *	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	tastiera retroilluminata	✓
Chipset scheda madre	Intel SoC	Resistente all'acqua	✓
Potenza di base del processore	45 W	<b>Software</b>	
Massima potenza turbo	115 W	Architettura sistema operativo	64-bit
<b>Memoria</b>		Lingua del sistema operativo	Inglese, ITA
RAM installata *	16 GB	Software di prova	Office
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Velocità memoria	5200 MHz	Software forniti	Office Trial
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	<b>Caratteristiche speciali del processore</b>	
Struttura memoria	1 x 16 GB	Piattaforma Intel® Evo™ verificata	✗
Slot memoria	2x SO-DIMM	<b>Batteria</b>	
RAM massima supportata *	64 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Canali di memoria	Dual-channel	Capacità della batteria *	71 Wh
<b>Archiviazione</b>		Durata batteria	9,15 h
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Riproduzione video continua	14,43 h
Supporto di memoria *	SSD	Ricarica rapida	✓
Capacità SSD totale	512 GB	<b>Gestione energetica</b>	
Numero di SSD installati	1	Adattatore dissipazione di potenza AC	100 W
Capacità SSD	512 GB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
NVMe	✓	<b>Sicurezza</b>	
Dimensione SSD	M.2	Blocco cavo	✓
Modulo Intel® Optane™ Memory installato	✗	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Tipo drive ottico *	✗	Lettore di impronte digitali	✓
Lettore di schede integrato	✓	Windows Hello	✓
Tipi schede di memoria	SD	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
<b>Grafica</b>		versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Protezione della password	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Protezione password	BIOS, HDD, Acceso, Supervisore
Produttore di GPU integrato	Intel	<b>Condizioni ambientali</b>	
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
<b>Audio</b>		Umidità	5 - 95%
Chip audio	Realtek ALC3287	Altitudine massima di invio	3048 m
Sistema audio	Audio Dolby	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Certificazione	FSC certified package ErP Lot 6 ErP Lot 26 TCO Certified 9.0 TÜV Rheinland® Low Blue Light MIL-STD-810H
Potenza altoparlante	2 W	<b>Sostenibilità</b>	
Microfono incorporato	✓	Certificati di sostenibilità	RoHS, ENERGY STAR, EPEAT Gold
Numero dei microfoni	2	<b>Dimensioni e peso</b>	
<b>Macchina fotografica</b>		Larghezza	356 mm
Fotocamera frontale	✓	Profondità	253,5 mm
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel	Altezza	17,5 mm
Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD	Peso *	1,7 kg
Videocamera a infrarossi (IR)	✓		
Fotocamera per vita privata	✓		

**Altre caratteristiche**

Durata della garanzia 1 anno/i



0197528356204



197528356204

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.