

Lenovo

## Lenovo ThinkBook 16 G8 IRL Intel Core 7 240H Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Grigio

**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:**  
ThinkBook

**Codice prodotto:** 21SH008MIX



**Nome del prodotto :**  
ThinkBook 16 G8 IRL



- Intel Core 7 240H, 10C (6P + 4E)/16T, P-core 2.5/5.2GHz, E-core 1.8/4.0GHz, 24MB

- 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 7 240H, 10C (6P + 4E)/16T, P-core 2.5/5.2GHz, E-core 1.8/4.0GHz, 24MB, 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 802.11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkBook 16 G8 IRL Intel Core 7 240H Computer portatile 40,6 cm \(16"\) WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Pro Italiano Grigio:](#)

### Costruito per superare le aspettative — Potenza, prestazioni e tranquillità

- Prestazioni adattive e velocità di elaborazione rapida con il processore Intel® Core™

- Connettività perfetta e interazioni virtuali tramite funzionalità AI intelligenti

- Archiviazione scalabile, sicurezza di livello aziendale e durata della batteria prolungata

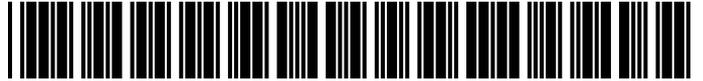
- Ideale per lavoratori remoti, utenti esperti e PMI

Design		Audio	
Nome del colore	Arctic Grey	Microfono incorporato	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Numero dei microfoni	2
Colore del prodotto *	Grigio	<b>Macchina fotografica</b>	
Fattore di forma *	Clamshell	Fotocamera frontale	✓
Materiale della scocca	Acrilonitrile butadiene stirene (ABS), Alluminio, Policarbonato (PC)	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
<b>Display</b>		Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Fotocamera per vita privata	✓
Touch screen *	✗	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipologia HD	WUXGA	<b>Collegamento in rete</b>	
Tipo di pannello	IPS	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Retroilluminazione a LED	✓	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Connessione di rete mobile *	✗
Schermo antiriflesso	✓	Tipo di antenna	2x2
Luminosità schermo	300 cd/m <sup>2</sup>	Collegamento ethernet LAN	✓
RGB spazio colore	NTSC	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Gamma di colori	45%	Bluetooth	✓
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Versione Bluetooth	5.3
<b>Processore</b>		WWAN	Non installato
Produttore processore *	Intel	<b>Connettività</b>	
Famiglia processore *	Intel Core 7	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Generazione del processore	Intel Core (Series 2)	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Modello del processore *	240H	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di core del processore	10	Quantità porte HDMI *	1
Numero di threads del processore	16	Versione HDMI	2.1
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz		

<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Core delle prestazioni	6	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Cores efficienti	4	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,5 GHz	<b>Prestazione</b>	
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz	Chipset scheda madre	Intel SoC
Cache processore	24 MB	<b>Tastiera</b>	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Potenza di base del processore	45 W	Tastiera numerica *	✓
Massima potenza turbo	115 W	tastiera retroilluminata	✓
<b>Unità di elaborazione neurale (NPU)</b>		Linguaggio tastiera	Italiano
Unità di elaborazione neurale (NPU)	✗	<b>Software</b>	
<b>Memoria</b>		Architettura sistema operativo	64-bit
RAM installata *	16 GB	Software di prova	Office
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Velocità memoria	5600 MHz	<b>Batteria</b>	
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Capacità della batteria *	45 Wh
Struttura memoria	1 x 16 GB	<b>Gestione energetica</b>	
Slot memoria	2x SO-DIMM	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
<b>Archiviazione</b>		Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Supporto di memoria *	SSD	Alimentazione USB	✓
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	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
Tipi schede di memoria	SD	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
<b>Grafica</b>		Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Scheda grafica integrata *	✓	Umidità	5 - 95%
Produttore di GPU integrato	Intel	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Certificazione	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics	<b>Dimensioni e peso</b>	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Larghezza	356 mm
<b>Audio</b>		Profondità	253,5 mm
Chip audio	Realtek ALC3287	Altezza	17,5 mm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Peso *	1,7 kg
Potenza altoparlante	2 W	<b>Contenuto dell'imballo</b>	
		Adattatore AC/DC *	✓



0198156170316



198156170316

### 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.