



Lenovo ThinkBook 16 G7 IML Intel Core Ultra 7 155H Portátil 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Gris Español

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkBook

Código del producto:
21MS0049SP

Nombre del producto :
ThinkBook 16 G7 IML



Intel Core Ultra 7 155H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/22T, Max Turbo up to 4.8GHz, 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 Arc Graphics Functions as Intel Graphics, Wi-Fi 6E 11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkBook 16 G7 IML Intel Core Ultra 7 155H Portátil 40,6 cm \(16"\) WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Pro Gris Español:](#)

- 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

Diseño		Audio	
Nombre del color	Arctic Grey	Chip de sonido	Realtek ALC3287
Tipo de producto *	Portátil	Sistema de audio	Dolby Audio
Color del producto *	Gris	Número de altavoces incorporados	2
Factor de forma *	Concha	Potencia de altavoz	2 W
Material de la carcasa	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Aluminio, Policarbonato (PC)	Micrófono incorporado	✓
		número de micrófonos	2
Exhibición		Cámara fotográfica	
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Cámara frontal	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Pantalla táctil *	✗	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Tipo HD	WUXGA	Cámara infrarroja (IR)	✓
Tipo de pantalla	IPS	Cámara con configuración de privacidad	✓
Retroiluminación LED	✓	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Relación de aspecto nativa	16:10	Conexión	
Pantalla antirreflectante	✓	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Espacio de color RGB	NTSC	Conexión a red móvil *	✗
Gama de colores	45%	Tipo de antena	2x2
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Ethernet	✓
Procesador		Bluetooth	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Versión de Bluetooth	5.3
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Sin instalar
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	155H	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Número de núcleos de procesador	16		
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz		
Núcleos de rendimiento	6		
Núcleos de eficiencia	8		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Versión HDMI	2.1
Caché del procesador	24 MB	Número de puertos Thunderbolt 4	1
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Intel® Thunderbolt 4	✓
Potencia base del procesador	28 W	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Potencia turbo máxima	115 W	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Desempeño	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Chipset	Intel® SoC
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Teclado	
Soporte de dispersión	✓	Dispositivo apuntador	Touchpad
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Teclado numérico *	✓
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Retroiluminación de teclado	✓
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Idioma del teclado	Español
Memoria		Software	
Memoria interna *	16 GB	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Software de prueba	Office
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Batería	
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Tecnología de batería	Polímero de litio
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Capacidad de batería *	71 Wh
Memoria interna máxima *	64 GB	Control de energía	
Medios de almacenaje		Potencia de adaptador AC	100 W
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Unidad de almacenamiento *	SSD	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Capacidad total de SSD	512 GB	Seguridad	
Número de unidades SSD instalados	1	Ranura para cable de seguridad	✓
SDD, capacidad	512 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Lector de huella digital	✓
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tarjeta de lectura integrada	✓	Condiciones ambientales	
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Gráficos		Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Altura máxima de envío	3048 m
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Aprobaciones reguladoras	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Certificados de conformidad	RoHS
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics	Sostenibilidad	
		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
Peso y dimensiones			
Ancho	356 mm		
Profundidad	253,5 mm		
Altura	17,5 mm		
Peso *	1,7 kg		



0197531835130



197531835130

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.