



Lenovo ThinkBook 16 G7 IML Intel Core Ultra 5 125U Portátil 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Inglés Gris

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkBook

Código del producto:
21MS007YPB

Nombre del producto :
ThinkBook 16 G7 IML



Lenovo ThinkBook 16 G7 IML. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 5, Modelo del procesador: 125U. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris. Peso: 1,7 kg

Diseño		Audio	
Nombre del color	Arctic grey	Potencia de altavoz	2 W
Tipo de producto *	Portátil	Micrófono incorporado	✓
Color del producto *	Gris	número de micrófonos	2
Factor de forma *	Concha	Cámara fotográfica	
Material de la carcasa	Polycarbonato (PC), Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)	Cámara frontal	✓
Exhibición		Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Cámara infrarroja (IR)	✓
Pantalla táctil *	✗	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo HD	WUXGA	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Tipo de pantalla	IPS	Conexión	
Retroiluminación LED	✓	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Relación de aspecto nativa	16:10	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla antirreflectante	✓	Conexión a red móvil *	✗
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Tipo de antena	2x2
Espacio de color RGB	NTSC	Ethernet	✓
Gama de colores	45%	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Bluetooth	✓
Razón de contraste (típica)	1000:1	Versión de Bluetooth	5.3
Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 5	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Modelo del procesador *	125U		
Número de núcleos de procesador	12		
Número de hilos de ejecución	14		
Frecuencia del procesador turbo	4,3 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Núcleos de rendimiento	2	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos de eficiencia	8	Versión HDMI	2.1
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Número de puertos Thunderbolt 4	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,3 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,6 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,1 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,3 GHz	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,8 GHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Desempeño	
Caché del procesador	12 MB	Chipset	Intel® SoC
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Teclado	
Potencia base del procesador	15 W	Dispositivo apuntador	Touchpad
Potencia turbo máxima	57 W	Teclado numérico *	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Retroiluminación de teclado	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Teclado resistente a líquidos	✓
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Idioma del teclado	Inglés
Soporte de dispersión	✓	Software	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Idioma del sistema operativo	Polaco
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Memoria		Software incluido	Office Trial
Memoria interna *	16 GB	Batería	
Tipo de memoria interna	LPDDR5-SDRAM	Tecnología de batería	Polímero de litio
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Capacidad de batería *	45 Wh
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Autonomía	6,65 h
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Tiempo continuo de reproducción de video	16,73 h
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Carga rápida	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Control de energía	
Canales de memoria	Doble canal	Potencia de adaptador AC	65 W
Medios de almacenaje		Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Unidad de almacenamiento *	SSD	Suministro de potencia USB	✓
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	✓	Protección mediante contraseña	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Gráficos		Condiciones ambientales	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Altura máxima de envío	3048 m
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics		

Audio		Aprobaciones reguladoras	
Chip de sonido	Realtek ALC3287	Certificados de conformidad	RoHS
Sistema de audio	Dolby Audio	Certificación	ErP Lot 6 ErP Lot 26 MIL-STD-810H
Número de altavoces incorporados	2	Sostenibilidad	
		Certificados de sostenibilidad	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold
Peso y dimensiones			
		Ancho	356 mm
		Profundidad	253,5 mm
		Altura	17,5 mm
		Peso *	1,7 kg



0198153100064



198153100064

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.