



Lenovo ThinkBook 16 G8 IAL Intel Core Ultra 7 255H Portátil 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Gris

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkBook

Código del producto:
21SK0089SP

Nombre del producto :
ThinkBook 16 G8 IAL



- Intel Core Ultra 7 255H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/16T, Max Turbo up to 5.1GHz, 24MB
 - 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz
 - 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
 - 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
 - Intel Arc 140T GPU
 - Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 7 255H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/16T, Max Turbo up to 5.1GHz, 24MB, 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz, Intel Arc 140T GPU, Wi-Fi 6E 802.11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkBook 16 G8 IAL Intel Core Ultra 7 255H Portátil 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Gris:

Diseñado para los más audaces: potencia, rendimiento y fiabilidad inquebrantables

- Portátil para empresas, de 40,64 cm (16"), elegante y moderno, con sólidas capacidades de IA
- Optimizado para una informática con capacidad de respuesta y para multitarea con la potencia de los procesadores Intel® Core™ Ultra
- Amplio almacenamiento, robustas características de seguridad empresarial y gran autonomía de batería

Diseño		Gráficos	
Nombre del color	Arctic Grey	Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc 140T
Tipo de producto *	Portátil		
Color del producto *	Gris		
Factor de forma *	Concha		
Material de la carcasa	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Aluminio, Policarbonato (PC)		
Exhibición		Audio	
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Chip de sonido	Realtek ALC3287
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Número de altavoces incorporados	2
Pantalla táctil *	✗	Potencia de altavoz	2 W
Tipo HD	WUXGA	Micrófono incorporado	✓
Tipo de pantalla	IPS	número de micrófonos	2
Retroiluminación LED	✓	Cámara fotográfica	
Relación de aspecto nativa	16:10	Cámara frontal	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Espacio de color RGB	NTSC	Cámara infrarroja (IR)	✓
Gama de colores	45%	Cámara con configuración de privacidad	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Procesador		Conexión	
Fabricante de procesador *	Intel	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Conexión a red móvil *	✗
Modelo del procesador *	255H	Tipo de antena	2x2
Número de núcleos de procesador	16	Ethernet	✓
Número de hilos de ejecución	16	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s
Frecuencia del procesador turbo	5,1 GHz	Bluetooth	✓
Núcleos de rendimiento	6	Versión de Bluetooth	5.3
		WWAN	Sin instalar

Procesador		Puertos e Interfaces	
Núcleos de eficiencia	8	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,1 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,4 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Versión HDMI	2.1
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2 GHz	Número de puertos Thunderbolt 4	1
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Caché del procesador	24 MB	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Potencia base del procesador	28 W	Desempeño	
Potencia turbo máxima	115 W	Chipset	Intel® SoC
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Teclado	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Dispositivo apuntador	Touchpad
Soporte de dispersión	✓	Teclado numérico *	✓
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Retroiluminación de teclado	✓
Idioma del teclado		Idioma del teclado	Español
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Software	
Rendimiento total del procesador de hasta	96 TOPs	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Idioma del sistema operativo	Español, Inglés
Rendimiento de GPU máximo	74 TOPs	Software de prueba	Office
Memoria		Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Memoria interna *	32 GB	Batería	
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Tecnología de batería	Ión de litio
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Capacidad de batería *	45 Wh
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Control de energía	
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Potencia de adaptador AC	65 W
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Memoria interna máxima *	64 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Medios de almacenaje		Puerto de carga USB tipo C *	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Suministro de potencia USB	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Seguridad	
Capacidad total de SSD	512 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
SDD, capacidad	512 GB	Lector de huella digital	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de unidad óptica *	✗	Condiciones ambientales	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Gráficos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Aprobaciones reguladoras	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Certificación	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Peso y dimensiones	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Ancho	356 mm
		Profundidad	253,5 mm

Peso y dimensiones	
Altura	17,5 mm
Peso *	1,7 kg
Contenido del embalaje	
Adaptador AC incluido *	✓



0198156620828



198156620828

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.