



Laptop Lenovo ThinkBook 16p Intel® Core™ i7 i7-13700H Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Gris

Lenovo ThinkBook 16p, Intel® Core $^{TM}$  i7, 40.6 cm (16"), 2560 x 1600 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

## SKU: 21J8005ALM

## Información Técnica

Marca: Lenovo

Modelo del procesador: **i7-13700H** Fabricante de procesador: **Intel** 

Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro

Capacidad de batería: 80 Wh

Capacidad total de almacenaje: **512 GB** Unidad de almacenamiento: **SSD** 

Memoria interna: 16 GB

Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics

Color del producto: Gris

Tipo de producto: **Computadora portátil** Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")** 

Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Pixeles

## Aspectos destacados

Lenovo ThinkBook 16p. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-13700H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Pixeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4060. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris

## Especificaciones

Diseño

Nombre del color: Storm Grey

Tipo de producto: Computadora portátil

Color del producto: Gris

Factor de forma: Concha

Material de la cubierta: Aluminio

Exhibición

Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16")

Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Pixeles

Pantalla táctil: No

Tipo HD: WQXGA



mcashop

Tipo de panel: IPS

Retroiluminación LED: Si

Relación de aspecto nativa: 16:10

Pantalla antirreflejante: Si

Brillo de pantalla: 400 cd / m²

Espacio de color RGB: sRGB

Gama de colores: 100%

Máxima velocidad de actualización: 60 Hz

Razón de contraste (típica): 1200:1

Alto Rango Dinámico (HDR): Si

Tecnología de alto rango dinámico (HDR): Dolby Vision

Procesador

Fabricante de procesador: Intel

Familia de procesador: Intel® Core™ i7

Generación de procesadores: Intel® Core™ i7 de 13ma Generación

Modelo del procesador: i7-13700H

Núcleos del procesador: 14

Filamentos de procesador: 20

Frecuencia del procesador turbo: 5 GHz

Núcleos de rendimiento: 6

Núcleos eficientes: 8

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 5 GHz

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 3.7 GHz

Caché del procesador: 24 MB

Tipo de cache en procesador: Smart Cache

Potencia base del procesador: 45 W

Máxima potencia del turbo: 115 W

Memoria

Memoria interna: 16 GB

Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM

Velocidad de memoria del reloj: 5200 MHz

Factor de forma de memoria: SO-DIMM

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 2 x 8 GB

Ranuras de memoria: 2x SO-DIMM

Memoria interna máxima: 32 GB



mcashop ~

Canales de memoria: Doble canal

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: 512 GB

Unidad de almacenamiento: SSD

Capacidad total de las unidades SSD: 512 GB

Número de unidades SSD instalados: 1

SDD, capacidad: 512 GB

Interfaces del SDD: PCI Express 4.0

NVMe: Si

Factor de formato SSD: M.2

Tipo de unidad óptica: No

Lector de tarjeta integrado: Si

Tarjetas de memoria compatibles: SD

Gráficos

Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): NVIDIA

Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4060

Capacidad memoria de adaptador gráfico: 8 GB

Tipo de memoria de gráficos discretos: GDDR6

Adaptador gráfico en tablero: Si

Fabricante de GPU a bordo: Intel

Adaptador de gráficos discreto: Si

Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics

Audio

Chip de sonido: Realtek ALC3306-CG

Sistema de audio: Dolby Atmos

Número de altavoces incorporados: 4

Potencia de altavoz: 2 W

Micrófono incorporado: Si

número de micrófonos: 2

Cámara fotográfica

Cámara frontal: Si

Resolución de la cámara delantera: 1920 x 1080 Pixeles

Tipo de cámara frontal HD: Full HD

Cámara infrarroja (IR): Si

Cámara con configuración de privacidad: Si

Página 3 de 6





Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad** 

Red

Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)

Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)

Conexión de redes móviles: No

Tipo de antena: 2x2

Ethernet: No

Bluetooth: Si

Versión de Bluetooth: 5.2

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 2

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1

Número de puertos HDMI: 1

Versión HDMI: 2.1

Cantidad de puertos Thunderbolt 4: 1

Intel® Thunderbolt 4: Si

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: Si

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: Si

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: Intel® SoC

Sensor de luz ambiental: Si

Teclado

Dispositivo apuntador: Touchpad

Idioma del teclado: Español

Teclado numérico: Si

Retro iluminación de teclado: Si

Teclado resistente a líquidos: Si

Software

Idioma del sistema operativo: Español

Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro

Software incluido: Office Trial

Batería

Tecnología de batería: Polímero de litio

Capacidad de batería: 80 Wh

Duración de la batería (máxima): 10.5 h

Página 4 de 6



mcashop

Tiempo continuo de reproducción de video: 18 h

Carga rápida: Si

Tiempo de carga rápida (50%): 30 min

Control de energía

Potencia de adaptador AC: 230 W

Frecuencia de adaptador AC: 50/60 Hz

Voltaje de entrada de adaptador AC: 100 - 240 V

Suministro de potencia USB: Si

Seguridad

Ranura para cable de seguridad: Si

Tipo de ranura de bloqueo del cable: Kensington

Lector de huella digital: Si

Windows Hello: Si

Módulo de plataforma confiable (TPM): Si

Versión de Trusted Platform Module (TPM): 2.0

Protección mediante contraseña: Si

Protección con contraseña: Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): 5 - 35 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: 5 - 43 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 8 - 95%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%

Altitud máxima de envío: 3048 m

Certificados

Certificados de cumplimiento: RoHS

Certificación: FSC MIL-STD-810H Low-VOC

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO

Peso y dimensiones

Ancho: 354.6 mm

Profundidad: 255 mm

Altura: 19.9 mm

Peso: **2.2 kg** 

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: Si



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

 $Link: \ https://mcashop.mx/producto/603379/laptop-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-lenovo-thinkbook-16p-intel-core-i7-i7-13700h-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdram-512-gb-sdr$ geforce-rtx-4060-wi-fi-6-80211ax-windows-11-pro-gris

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.