



# Lenovo ThinkPad L16 Gen 1 (Intel) Intel Core Ultra 5 125U Computadora portátil 40.6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro **Español Negro**

Lenovo ThinkPad L16 Gen 1 (Intel), Intel Core Ultra 5, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

### SKU: 21L4000MLM

## Información Técnica

Marca: Lenovo

Modelo del procesador: 125U Fabricante de procesador: Intel

Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro

Capacidad de batería: 57 Wh

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

Memoria interna: 16 GB

Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics

Color del producto: Negro

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

Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles



## Aspectos destacados

#### Centrado en el rendimiento y la productividad

Con procesadores Intel® Core™ Ultra, la primera generación del portátil ThinkPad L16 de 40,64 cm (16") aprovecha la productividad asistida por IA como nunca antes. Disfruta de un rendimiento optimizado con las cargas de trabajo delegadas a los motores de IA especializados, lo que se traduce en que puedes realizar varias tareas cómodamente, incluso desconectado de la corriente, saltando de una aplicación a otra, sin preocuparte por la autonomía de la batería. Mejora el rendimiento aún más al elegir Intel vPro®, con seguridad de múltiples capas, estabilidad fiable y gestión completa para IT.

#### Mayor uso de materiales reciclados

Incluso con todas sus funciones de mejora de la productividad, este ThinkPad fue diseñado sin olvidar el reciclaje. Utilizamos contenido posconsumo reciclado (PCC) en varios componentes, incluido un 90 % en la caja del altavoz, un 90 % en el compartimiento de la batería y un 90 % en el adaptador de alimentación. Las teclas utilizan entre un 70 y un 80 % de plástico reciclado PCC, mientras que el marco del teclado tiene un 60 % de PCC. La cubierta inferior utiliza un 50 % de PCC y la pantalla un 50 %. Además, el packaging es 100 % libre de plástico y cuenta con la certificación Forest Stewardship Council® (FSC).

#### Colaboraciones potentes en una pantalla deslumbrante

Sumérgete en la colaboración digital Smart con nuestras vibrantes opciones de pantalla. Goza de una gran pantalla, que ofrece una plataforma de reuniones inmersiva. Pensando en la salud de tus ojos, incluso hemos reducido las emisiones de luz azul. Tus colaboraciones no solo son online, sino que también son precisas e hiperrealistas, para que tu aspecto sea perfecto en cada videollamada. Además, las conversaciones son nítidas con el ruido de fondo suprimido, gracias a Dolby Voice® y a altavoces más grandes que mejoran la experiencia de audio con Dolby Audio™.

#### Hemos hecho caso a vuestros comentarios.

Hemos rediseñado el legendario teclado ThinkPad para hacerlo aún mejor. Las marcas táctiles en las teclas más significativas y una cúpula LED en Braille para indicar el puerto de alimentación facilitan la identificación correcta para las personas con discapacidad visual. Hemos cambiado la ubicación de las teclas Ctrl y Fn. Y el TrackPad ahora mide 115 mm (4,53"). Nuestro emblemático TrackPoint rojo sigue permitiéndote navegar: toca dos veces para abrir el menú de ajustes rápidos personalizables para optimizar los valores de audio y vídeo (TPQM). También hemos mejorado la entrada de aire y la ventilación, lo que ha resultado en un diseño térmico que aumenta el rendimiento.

#### Seguridad de nivel empresarial

Accede al portátil ThinkPad L16 de forma segura a través del lector de huellas dactilares o sin intervención mediante el reconocimiento facial, con la cámara de infrarrojos opcional. La protección adicional de ThinkShield, nuestra suite de componentes de hardware y software, también incluye un módulo de plataforma segura (dTPM), habilitación de PC con núcleo seguro de Microsoft (en modelos seleccionados) y una BIOS de reparación automática. Elige la plataforma Intel vPro® con seguridad multicapa, como el Intel® Hardware Shield integrado, para evitar los ciberataques y el ransomware. Con ThinkPad, puedes estar seguro de que tenemos todo lo que necesitas.

#### Diseñado para prevalecer, gracias a sus sencillas actualizaciones

El portátil ThinkPad L16 hace que sea fácil reemplazar y reparar tu sistema con cómodas unidades reemplazables por el cliente (CRU), jy sin necesidad de conocimientos técnicos! De hecho, gracias a su sencillo mantenimiento y a su extraordinaria facilidad de reparación, este portátil ostenta una puntuación de 9,3 sobre 10 en términos de capacidad de reparación por parte de iFixit. Así que, tanto si tu objetivo es actualizar los componentes en el futuro como ampliar el ciclo de vida de tu dispositivo con una sencilla reparación, puedes confiar en nuestros Support Services para mantener tu sistema, y por defecto, tu empresa, en funcionamiento.

Las especificaciones pueden variar según la región o el modelo.

# **Especificaciones**

#### Diseño

Tipo de producto: Computadora portátil

Color del producto: Negro Factor de forma: Concha

Material de la cubierta: Policarbonato (PC), Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)



Exhibición

Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16")

Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles

Pantalla táctil: No Tipo HD: WUXGA Tipo de panel: IPS

Retroiluminación LED: Si

Relación de aspecto nativa: 16:10

Pantalla antirreflejante: Si Brillo de pantalla: 300 cd / m² Espacio de color RGB: NTSC

Gama de colores: 45%

Máxima velocidad de actualización: 60 Hz

Razón de contraste (típica): 1000:1

**Procesador** 

Fabricante de procesador: Intel

Familia de procesador: Intel Core Ultra 5

Generación de procesadores: Intel Core Ultra (Serie 1)

Modelo del procesador: 125U Núcleos del procesador: 12 Filamentos de procesador: 14

Frecuencia del procesador turbo: 4.3 GHz

Núcleos de rendimiento: 2 Núcleos eficientes: 8

Núcleos de baja eficiencia energética: 2

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 4.3 GHz Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 3.6 GHz

Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: 2.1 GHz

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: 1.3 GHz

Frecuencia base del núcleo eficiente: 0.8 GHz

Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: 700 MHz

Caché del procesador: 12 MB

Tipo de cache en procesador: Smart Cache

Potencia base del procesador: 15 W Máxima potencia del turbo: 57 W

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): Intel Al Boost

Frecuencia máxima NPU: 1.4 GHz Compatibilidad con Sparsity: Si

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: Si

Soporte de tipos de datos de IA en la NPU: FP16, FP32, Int8

Marcos de software de IA compatibles con NPU: DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML



Memoria

Memoria interna: 16 GB

Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM Velocidad de memoria del reloj: 5600 MHz

Factor de forma de memoria: SO-DIMM

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 16 GB

Ranuras de memoria: 2x SO-DIMM Memoria interna máxima: 64 GB Canales de memoria: Monocanal

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 Tipo de memoria SSD: TLC

Interfaces del SDD: PCI Express 4.0

NVMe: Si

Factor de formato SSD: M.2

Tamaño de la SSD M.2: 2280 (22 x 80 mm)

Tipo de unidad óptica: No Lector de tarjeta integrado: No

**Gráficos** 

Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible

Adaptador gráfico en tablero: Si Fabricante de GPU a bordo: Intel Adaptador de gráficos discreto: No

Familia de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics

Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics

Audio

Sistema de audio: Dolby Audio

Número de altavoces incorporados: 2

Potencia de altavoz: 2 W Micrófono incorporado: Si número de micrófonos: 2

Cámara fotográfica

Cámara frontal: Si

Resolución de la cámara frontal (numérica): 5 MP

Cámara infrarroja (IR): Si

Cámara con configuración de privacidad: Si

Tipo de privacidad: Persiana de privacidad

Red



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

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

Conexión de redes móviles: No

Tipo de antena: 2x2

Modelo de controlador WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211

Fabricante del controlador WLAN: Intel

Ethernet: Si

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 100,1000 Mbit/s

Bluetooth: Si

Versión de Bluetooth: 5.3

Comunicación de Campo Cercano (NFC): No

WWAN: No instalado

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0: 1

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

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: 1

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 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 USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): Si

Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): 1

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: Intel® SoC

Teclado

Dispositivo apuntador: ThinkPad UltraNav

Teclado numérico: Si

Retro iluminación de teclado: Si Teclado resistente a líquidos: Si

Idioma del teclado: Español

Software

Arquitectura del sistema operativo: 64-bit Idioma del sistema operativo: Español

Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro

**Batería** 

Tecnología de batería: Polímero de litio

Número de celdas de batería: 3 Capacidad de batería: 57 Wh

Carga rápida: Si

Página 5 de 6



Control de energía

Potencia de adaptador AC: 65 W

Frecuencia de adaptador AC: 50/60 Hz

Voltaje de entrada de adaptador AC: 100 - 240 V

Puerto de carga USB Tipo-C: Si 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

Lector de tarjeta inteligente: No

Windows Hello: Si

Módulo de plataforma confiable (TPM): Si

Versión de Trusted Platform Module (TPM): 2.0

Protección mediante contraseña: Si

Protección con contraseña: BIOS, 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

Certificación: ErP Lot 6 ErP Lot 26 MIL-STD-810H

Sustentabilidad

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

Peso y dimensiones

Ancho: 357.2 mm

Profundidad: 253.4 mm

Altura: 20.8 mm

Peso: 1.77 kg

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: Si

Link: https://mcashop.mx/producto/605030/lenovo-thinkpad-l16-gen-1-intel-iore-ultra-5-125u-computadora-portatil-406-cm-16-wuxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-negro