

Lenovo



Lenovo ThinkPad E16 Gen 2 (AMD) AMD Ryzen™ 7 7735U Computadora portátil 40.6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5- SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro

Lenovo ThinkPad E16 Gen 2 (AMD), AMD Ryzen™ 7, 2.7 GHz, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200
Píxeles, 32 GB, 1 TB

SKU: 21M5003WLM

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Modelo del procesador: **7735U**

Fabricante de procesador: **AMD**

Frecuencia del procesador: **2.7 GHz**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Capacidad de batería: **57 Wh**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Memoria interna: **32 GB**

Modelo de gráficos en tarjeta: **AMD Radeon 680M**

Color del producto: **Negro**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Píxeles**

Aspectos destacados

Productividad segura

El portátil ThinkPad E16 Gen 2 (40,64 cm [16"] AMD) ofrece mejoras significativas de rendimiento con procesadores hasta AMD Ryzen 7000HS, para adaptarse a la multitarea y las cargas de trabajo más exigentes con facilidad. Las dos ranuras de memoria SODIMM y los SSD duales facilitan la actualización de los componentes, algo crucial para ejecutar tareas que requieren mucha memoria y velocidad.

Experiencia del usuario intuitiva

Funciones, como el menú rápido de TrackPoint y tocar para seleccionar, simplifican la multitarea y la navegación en la amplia pantalla. Escribir resulta cómodo incluso con poca luz, gracias al teclado de tamaño completo. Y el touchpad más grande no solo mejora la productividad, sino también la experiencia general del usuario. Todo con ajuste de rendimiento inteligente basado en IA.

Resistente a las condiciones más extremas

La relación del aspecto de la pantalla grande es perfecta para trabajar con aplicaciones empresariales, ya que ofrece más píxeles por pantalla. Elige entre una amplia selección de paneles. Disfruta del audio optimizado por Harman y Dolby y confía en la cancelación de ruido basada en IA, el desenfoque del fondo y mucho más durante las videoconferencias.

Funciones de seguridad de primer nivel

La biometría proporciona protección adicional en este portátil, desde el lector de huellas dactilares hasta el software de reconocimiento facial. ThinkShield, nuestra completa suite de soluciones de seguridad, incorpora un discreto Módulo de plataforma segura (dTPM) para proteger los datos críticos mediante cifrado. En cuestión de seguridad y protección de activos, ¡lo tenemos todo controlado!

Diseñado con la mirada puesta en el reciclaje

En Lenovo, nos comprometemos a tener un impacto positivo sobre nuestro entorno. Este portátil utiliza plástico reciclado posconsumo (PCC, por sus siglas en inglés) en varios componentes, incluido un 90 % en el adaptador de CA, un 30 % en la tapa del altavoz y un 25 % en el paquete de la batería. Además, cuenta con la certificación ENERGY STAR 8.0 & TCO 9, y el packaging es 100 % libre de plástico, certificado por el FSC®.

Resistente a las condiciones más extremas

Utilizamos el estándar MIL-STD 810H del Departamento de defensa de los EE. UU. para lograr el equilibrio entre fiabilidad y durabilidad en los portátiles ThinkPad. El cumplimiento o la superación de 12 estándares, 26 procedimientos y más de 200 controles de calidad garantiza que funcionen en entornos y condiciones hostiles como la naturaleza indómita del Ártico, las tormentas de arena del desierto, las temperaturas extremas, la presión, la humedad, la vibración y mucho más.

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: Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Aluminio, Policarbonato (PC)
Exhibición
Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16")
Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles
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): **800:1**

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 7**

Generación de procesadores: **AMD Ryzen 7000 Series**

Modelo del procesador: **7735U**

Núcleos del procesador: **8**

Filamentos de procesador: **16**

Frecuencia del procesador turbo: **4.75 GHz**

Frecuencia del procesador: **2.7 GHz**

Caché del procesador: **16 MB**

Tipo de cache en procesador: **L3**

Memoria

Memoria interna: **32 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **4800 MHz**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Canales de memoria: **Doble canal**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **1 TB**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tamaño de la SSD M.2: **2242 (22 x 42 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: **AMD**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **AMD Radeon**

Modelo de gráficos en tarjeta: **AMD Radeon 680M**

Audio

Chip de sonido: **Senary SN6141**

Sistema de audio: **Dolby Atmos**

Número de altavoces incorporados: **2**

Fabricante de altavoces: **Harman Kardon**

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 Píxeles**

Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

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**

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 tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

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

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

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

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

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: **AMD SoC**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **No**

Teclado resistente a líquidos: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de batería: **57 Wh**

Carga rápida: **Si**

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**

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

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Sustentabilidad

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

Peso y dimensiones

Ancho: **356.1 mm**

Profundidad: **247.7 mm**

Altura: **20.2 mm**

Peso: **1.78 kg**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/653458/lenovo-thinkpad-e16-gen-2-amd-amd-ryzen-7-7735u-computadora-portatil-406-cm-16-wuxga-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-negro>