



## Lenovo ThinkPad T16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 155U 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 T16 Gen 3, Intel Core Ultra 7, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 21MQS0DC00

### Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Negro**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Fibra de carbono, Policarbonato (PC)**

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

Pantalla táctil: **No**

Brillo de pantalla: **300 cd / m<sup>2</sup>**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

Modelo del procesador: **155U**

Núcleos del procesador: **12**

Memoria interna (GB): **16 GB**

Memoria interna máxima (GB): **64 GB**

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Modelo de gráficos: **Intel Graphics**

Chip de sonido: **Realtek ALC3287**

Sistema de audio: **Dolby Audio**

Potencia de altavoz: **2 W**

Micrófono incorporado: **Si**

Cámara frontal: **Si**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

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

Puertos HDMI: **1**

Puertos Thunderbolt 4: **2**

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

Teclado numérico: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Capacidad de batería (Wh): **52.5 Wh**

Carga rápida: **Si**

Lector de huella digital: **Si**

Certificación: **MIL-STD-810H**

Peso: **1.66 kg**

## Aspectos destacados

### Productividad y accesibilidad de alto rendimiento

Con procesadores Intel® Core™ Ultra, el portátil Lenovo ThinkPad T16 Gen 3 (40,64 cm [16"] Intel) aprovecha la productividad asistida por IA como nunca antes. Disfruta de un rendimiento optimizado con motores de IA especializados. Y el nuevo teclado ThinkPad cuenta con marcas táctiles para ayudar a las personas con discapacidad visual a encontrar las teclas correctas, además de TrackPad más grande y un menú rápido TrackPoint.

### Reparable y actualizable

Hemos hecho que sea fácil reparar tu sistema con unidades reemplazables por el cliente (CRU, por sus siglas en inglés), incluso sin conocimientos técnicos. Gracias a su sencillo mantenimiento y a su extraordinaria facilidad de reparación, este portátil ostenta una puntuación de 9 sobre 10 en términos de capacidad de reparación por parte de iFixit. Esto significa que puedes confiar en nuestros Support Services para mantener tu sistema y tu empresa en funcionamiento.

### Accesibilidad, conveniencia y estética unidas

El T16 Gen 3 es más accesible para las personas con discapacidad visual no solo debido a las marcas táctiles del teclado, sino porque también cuenta con un indicador LED Braille para una ubicación del puerto de alimentación fácilmente. Una barra de comunicaciones alberga los micrófonos y la cámara/obturador de privacidad, mientras que los biselados finos ofrecen una relación pantalla-cuerpo impresionante y agradable estéticamente, además de un magnífico panel.

### Funcionamiento del ventilador

También hemos rediseñado las capacidades térmicas del portátil ThinkPad T16. Su ventilador dirige el flujo de aire a la parte trasera del portátil en lugar de hacia el lateral, para que tanto la mano que utilizas para controlar el ratón como el portátil estén más frescos. Esto también permite un aumento de la potencia del diseño térmico, para lograr un mejor rendimiento.

### Mantén tus datos bien protegidos

La biometría protege el portátil ThinkPad T16 Gen 3, 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. Además, Intel® Hardware Shield basado en IA ayuda a prevenir y defenderse de los ataques.

### Compromiso con la sostenibilidad

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, la carcasa de la batería y la carcasa del altavoz. Además, cuenta con la certificación ENERGY STAR 8.0 & TCO 9, y el packaging es 100 % libre de plástico, certificado por el FSC®.

Las especificaciones pueden variar según la región o el modelo.

## Especificaciones

<b>Diseño</b>
Tipo de producto: <b>Computadora portátil</b>
Color del producto: <b>Negro</b>
Factor de forma: <b>Concha</b>
Material de la cubierta: <b>Fibra de carbono, Policarbonato (PC)</b>
<b>Exhibición</b>
Diagonal de la pantalla: <b>40.6 cm (16")</b>
Resolución de la pantalla: <b>1920 x 1200 Píxeles</b>
Pantalla táctil: <b>No</b>
Tipo HD: <b>WUXGA</b>
Tipo de panel: <b>IPS</b>
Retroiluminación LED: <b>Si</b>

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m<sup>2</sup>**

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: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Serie 1)**

Modelo del procesador: **155U**

Núcleos del procesador: **12**

Filamentos de procesador: **14**

Frecuencia del procesador turbo: **4.8 GHz**

Núcleos de rendimiento: **2**

Núcleos eficientes: **8**

Núcleos de baja eficiencia energética: **2**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.8 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.8 GHz**

Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: **2.1 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **1.7 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.2 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 AI Boost**

Compatibilidad con Sparsity: **Si**

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**

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

### Memoria

Memoria interna (GB): **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 (GB): **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**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Interfaces del SSD: **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

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: **Intel Graphics**

### Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3287**

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

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: **1000,100 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Comunicación de Campo Cercano (NFC): **No**

WWAN: **No instalado**

### Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

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

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos Thunderbolt 4: **2**

Intel® Thunderbolt 4: **Si**

Puerto combo audio 3.5 mm: **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: **No**

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: **4**

Capacidad de batería (Wh): **52.5 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**

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, SSD**

### 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: **MIL-STD-810H**

### Sustentabilidad

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

### Peso y dimensiones

Ancho: **359.7 mm**

Profundidad: **250.8 mm**

Altura: **19.6 mm**

Peso: **1.66 kg**

### Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/605034/lenovo-thinkpad-t16-gen-3-intel-core-ultra-7-155u-computadora-portatil-406-cm-16-wuxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-negro>