



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12 Intel Core Ultra 7 155U Computadora portátil 35.6 cm (14") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12, Intel Core Ultra 7, 35.6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 21KDS26B00

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Negro**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Aluminio, Fibra de carbono**

Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**

Pantalla táctil: **No**

Brillo de pantalla: **400 cd / m²**

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

Modelo del procesador: **155U**

Núcleos del procesador: **12**

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

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

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Modelo de gráficos: **Intel Graphics**

Chip de sonido: **Realtek ALC3306**

Sistema de audio: **Dolby Atmos**

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 HDMI: **1**

Puertos Thunderbolt 4: **2**

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

Teclado numérico: **No**

Idioma del teclado: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Capacidad de batería (Wh): **57 Wh**

Carga rápida: **Si**

Lector de huella digital: **Si**

Certificación: **MIL-STD-810H military test passed ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified 9.0 Intel Evo Platform Eyesafe Certified 2.0**

Peso: **1.08 kg**

Aspectos destacados

¿Cómo se muestra respeto por el medio ambiente?

El chasis del portátil Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12 (14", Intel) sigue fabricándose con fibra de carbono, si bien parte de esa fibra de carbono es reciclada y procede de restos posindustriales, así como un 90 % de magnesio reciclado. Asimismo, el chasis, la batería, la carcasa de los altavoces y el adaptador de alimentación están fabricados con material reciclado posconsumo. Y esto no es todo. El packaging no contiene plástico y está compuesto en parte por materiales rápidamente renovables a partir de fibra de caña de azúcar y bambú.

Rendimiento excepcional y batería de gran autonomía

El portátil ThinkPad X1 Carbon Gen 12 es el primer portátil del mundo equipado con procesadores Intel® Core™ Ultra, lo que lo convierte en el equipo ideal para la creación y la productividad desde cualquier lugar. Disfruta de un rendimiento optimizado con cargas de trabajo transferidas a motores de IA específicos, incluida la unidad de procesamiento neural (NPU) de bajo consumo para tareas constantes y una autonomía de la batería duradera. Anímate y activa el encuadre automático o la función de mejora en condiciones de poca luz para tus reuniones online, ¡incluso con la batería! Elige la edición Intel vPro® Evo™ para disfrutar de seguridad multicapa, rendimiento de nivel profesional, estabilidad fiable y gestión integral para IT.

Colaboración sin límites

Una barra de comunicaciones, ubicada en la parte superior de la pantalla para una apertura fácil del portátil, incluye dos cámaras (FHD/infrarrojos (IR)) o en la versión premium una cámara con interfaz de procesador de la industria móvil (MIPI) de 8 MP e infrarrojos (IR) con visión artificial (ambas opciones incluyen un obturador de privacidad de la cámara web). También cuenta con dos micrófonos de 360 grados con cancelación de ruido basada en IA, que combinados con Dolby Voice® y Dolby Atmos® ofrecen una experiencia de audio excepcional. Por último, el portátil ThinkPad X1 Carbon Gen 12 cuenta con la certificación Zoom. Haz llamadas, escucha música o ve un vídeo y disfruta de sonidos sublimes.

Gracias a tus valiosos comentarios, hemos rediseñado nuestro legendario teclado

Nuestro renovado teclado ThinkPad incluye ahora marcas táctiles para facilitar la localización de las teclas correctas a las personas con problemas de visión. Hemos trasladado el lector de huellas dactilares al teclado, lo que supone un sensor más grande para una mejor experiencia. Por si fuera poco, nuestro TrackPad es más grande y ahora mide 120 mm/4,72". Nuestro preciado TrackPoint rojo sigue permitiéndote navegar y, con un doble toque, abre el menú rápido de ThinkPad TrackPoint que te permite optimizar los contenidos audiovisuales, activar alertas frente al modo de silencio e incluso tomar notas con la barra de herramientas de dictado para transcribir fácilmente voz a texto.

Un deleite para tus ojos

Los finísimos biseles enmarcan una impresionante pantalla OLED de 14" y 2,8 K con frecuencia de actualización de 120 Hz. La nitidez y claridad de los detalles resaltan el contenido y los colores son más vibrantes que nunca en el portátil ThinkPad X1 Carbon Gen 12, especialmente gracias a los gráficos Intel® Arc™ de alto rendimiento. ¿Y quizá lo mejor de todo? La certificación Eyesafe® garantiza la máxima protección para los ojos, por lo que podrás trabajar muchas horas para cumplir los plazos sin preocuparte por el cansancio o la fatiga ocular.

Diseñado para una experiencia de máxima exigencia

El portátil ThinkPad X1 Carbon Gen 12 con tecnología Intel® Evo™ está diseñado para hacerlo todo. Disfruta de una autonomía de la batería que dura todo el día, activación instantánea y la mejor conectividad de su clase. Sean cuales sean las tareas a las que te enfrentes, este dispositivo tiene una gran capacidad de respuesta. Además, la tecnología Intel® Unison™ te permite sincronizar tu portátil con cualquier smartphone iOS o Android y llamar o enviar mensajes de texto e incluso transferir archivos, fotos y vídeos desde la comodidad de tu PC.

Da rienda suelta a los superpoderes del software

Saca el máximo partido a tu dispositivo con las aplicaciones preinstaladas de Lenovo. Lenovo View es una aplicación para cámara basada en IA que mejora la calidad de vídeo y proporciona funciones inteligentes de colaboración, privacidad y bienestar digital. Lenovo Vantage centraliza los valores para proteger los datos, automatizar las actualizaciones y mejorar el rendimiento o Lenovo Commercial Vantage para la gestión de IT. Simplificamos y aumentamos la seguridad para que puedas hacer bien tu trabajo.

Resiste con un ThinkPad a prueba de batallas

En los portátiles ThinkPad aplicamos el estándar MIL-STD 810H del Departamento de Defensa de EE. UU. para crear un equilibrio entre fiabilidad y durabilidad. El cumplimiento o la superación de 12 estándares, 26 procedimientos y más de 200 controles de calidad garantizan el funcionamiento de estos dispositivos en condiciones extremas, incluidas variables adversas como la vida salvaje del Ártico, tormentas de polvo en el desierto, temperaturas extremas, presión, humedad, vibraciones, etc.

Especificaciones

Diseño
Nombre del color: Black, Paint
Tipo de producto: Computadora portátil
Color del producto: Negro
Factor de forma: Concha
Material de la cubierta: Aluminio, Fibra de carbono
Exhibición
Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14")
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: 400 cd / m²
Espacio de color RGB: sRGB
Gama de colores: 100%
Máxima velocidad de actualización: 60 Hz
Razón de contraste (típica): 1000:1
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**

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 (GB): **16 GB**

Tipo de memoria interna: **LPDDR5x-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **6400 MHz**

Factor de forma de memoria: **A bordo**

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

Canales de memoria: **Octacanal**

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 SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

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

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 ALC3306**

Sistema de audio: **Dolby Atmos**

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 delantera: **1920 x 1080 Píxeles**

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

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: No
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 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: No
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
Software incluido: Intel Connectivity Performance Suite
Batería
Tecnología de batería: Polímero de litio
Capacidad de batería (Wh): 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**

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

Certificación: **MIL-STD-810H military test passed ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified 9.0 Intel Evo Platform Eyesafe Certified 2.0**

Peso y dimensiones

Ancho: **312.8 mm**

Profundidad: **214.8 mm**

Altura: **15 mm**

Peso: **1.08 kg**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/604920/lenovo-thinkpad-x1-carbon-gen-12-intel-core-ultra-7-155u-computadora-portatil-356-cm-14-wuxga-16-gb-lpddr5x-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-negro>