



Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 9 Intel Core Ultra 7 155U Híbrido (2-en-1) 35.6 cm (14") Pantalla táctil WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Gris

Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 9, Intel Core Ultra 7, 35.6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 21KFS0VQ00

Información Técnica

Marca: Lenovo

Modelo del procesador: 155U 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: Gris

Tipo de producto: Híbrido (2-en-1) Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14")

Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles



Aspectos destacados

Deja que la IA trabaje por ti

Gracias a los procesadores Intel® Core™ Ultra, el portátil ThinkPad X1 2-in-1 Gen 9 sitúa la potencia de la IA en primera línea. Disfruta de un rendimiento perfeccionado con motores de IA especializados, incluida la unidad de procesamiento neuronal (NPU) de bajo consumo que te permite aprovechar al máximo la batería. Haz varias tareas a la vez gracias a la velocidad de la memoria LPDDR5x. Anímate y activa el encuadre automático, el desenfoque de fondo 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.

Refrigeración óptima constante

Sigue el ritmo de las cargas de trabajo más exigentes a la perfección y disfruta de un dispositivo siempre bien refrigerado. Nuestro equipo de ingenieros especializados ha aumentado la capacidad térmica de la generación anterior en un 44 % en el portátil ThinkPad X1 2-in-1 Gen 9 ¡y sin dejar de ser supersilencioso! Los ventiladores de diseño dual dispersan el calor de modo que, incluso cuando se exige al sistema gestionar múltiples retos, este se mantiene fresco como una rosa.

Tu inspiración para escribir

La 9.ª generación de ThinkPad X1 2-in-1 encanta incluso a los entusiastas de la tecnología más exigentes. Hemos renovado la ubicación del lápiz óptico y su integración en el dispositivo. El Lenovo Slim Pen, de mayor tamaño e inspirado en el lápiz de un carpintero, ahora se acopla magnéticamente al lateral del marco del teclado para que lo tengas siempre a mano. Con él podrás dibujar, tomar notas o conseguir aún más precisión en las aplicaciones. ¿Y qué es lo mejor? Cuando cierras la tapa, el lápiz permanece firmemente sujeto, incluso durante su transporte.

Nuestro legendario teclado, mejor que nunca

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 sique 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.

Compra siguiendo tus valores

El portátil ThinkPad X1 2-in-1 Gen 9 está fabricado con un 75 % de aluminio reciclado en la cubierta superior, un 55 % de aluminio reciclado y un 45 % de hidroaluminio en la cubierta inferior. En cuanto al marco del teclado, está fabricado con un 90 % de magnesio reciclado en los modelos WWAN o con un 75 % de aluminio reciclado en los modelos que no lo llevan. Además, gran parte de los componentes de este portátil son de plástico reciclado posconsumo (PCC), desde la carcasa del altavoz hasta el adaptador de alimentación, pasando por las teclas y otras piezas. El packaging no contiene plástico y está compuesto en parte por materiales rápidamente renovables a partir de fibra de caña de azúcar y bambú.

Colaboración sin límites

Una barra de comunicaciones incluye dos cámaras en la parte superior de la pantalla: elige la opción prémium para disfrutar de cámara web con interfaz de procesador de la industria móvil (MIPI) de 8 MP e infrarrojos (IR) con visión artificial. Dos micrófonos de 360 grados con cancelación de ruido controlada por IA, en combinación con la suite Dolby®, te ofrecen una experiencia de audio increíble mediante altavoces ocultos bajo el teclado. Es más, los altavoces están fabricados con materiales resistentes a las vibraciones y mecanismos lubricantes que levantan las teclas, para que disfrutes de una estética de primera y un sonido sublime.

Convierte tu portátil 2 en 1 en tu centro de operaciones

El portátil ThinkPad X1 2-in-1 Gen 9 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, enviar mensajes de texto o transferir archivos, fotos y vídeos desde la comodidad de tu PC.

Da rienda suelta a tus superpoderes

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.



Especificaciones

Diseño

Tipo de producto: Híbrido (2-en-1)

Color del producto: Gris

Factor de forma: Convertible (Carpeta)

Material de la cubierta: Aluminio

Exhibición

Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14")

Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles

Pantalla táctil: Si Tipo HD: WUXGA

Tipo de panel: IPS

Retroiluminación LED: Si

Relación de aspecto nativa: 16:10

Pantalla antirreflejante: Si Revestimiento antimanchas: 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

Página 5 de 8



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

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: 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: 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

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: 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

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 Pixeles

Tipo de cámara frontal HD: Full HD

Página 6 de 8



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: No Bluetooth: Si

Versión de Bluetooth: 5.3

Comunicación de Campo Cercano (NFC): Si

WWAN: No instalado

Puertos e Interfaces

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

Número de puertos HDMI: 1

Versión HDMI: 2.1

Cantidad de puertos Thunderbolt 4: 2

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: No

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

Idioma del teclado: Español

Software

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: 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, SSD, 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: MIL-STD-810H military test passed

Sustentabilidad

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

Peso y dimensiones

Ancho: 312.8 mm

Profundidad: 217.7 mm

Altura: **15.5 mm**Peso: **1.35 kg**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: Si

Link: https://mcashop.mx/producto/604978/lenovo-thinkpad-x1-2-in-1-gen-9-intel-core-ultra-7-155u-hibrido-2-en-1-356-cm-14-pantalla-tactil-wuxga-16-gb-lpddr5x-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-gris