

Lenovo

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 Gris

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
21KE002YSP

Nombre del producto : X1 2-in-1 Gen 9



Intel Core Ultra 7 155U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB, 16GB LPDDR5x-6400, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits / Anti-smudge 100% sRGB 60Hz ThinkPad Privacy Guard Touch, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 11ax 2x2 + BT5.3, UHD 8.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, MIPI, Computer Vision, Windows 11 Pro

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 Gris:



Reinventar tus límites

- Portátil de 14", tablet, bloc de dibujo y mucho más, con lápiz digital magnético incluido
- Capaz de gestionar cargas de trabajo exigentes incluso con la batería gracias a los procesadores Intel® Core™ Ultra impulsados por IA
- Autonomía de la batería para todo el día, activación instantánea e Intel® Unison™ en Intel® Evo™ Edition
- Sonido sublime con Dolby Voice®, Dolby Atmos® y certificación Zoom
- Ideal para entusiastas de la tecnología que buscan un dispositivo que les permita hacerlo todo



Diseño		Audio	
Nombre del color	Grey	Número de altavoces incorporados	2
Tipo de producto *	Híbrido (2-en-1)	Potencia de altavoz	2 W
Color del producto *	Gris	Micrófono incorporado	✓
Factor de forma *	Convertible (Carpeta)	número de micrófonos	2
Material de la carcasa	Aluminio	Cámara fotográfica	
Exhibición		Cámara frontal	✓
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Cámara infrarroja (IR)	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Pixeles	Cámara con configuración de privacidad	✓
Pantalla táctil *	✓	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Tipo HD	WUXGA	Conexión	
Tipo de pantalla	IPS	Generación de red móvil	4G
Retroiluminación LED	✓	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Relación de aspecto nativa	16:10	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla antirreflectante	✓	Conexión a red móvil *	✓
Brillo de pantalla	500 cd / m ²	Tipo de antena	2x2
Espacio de color RGB	sRGB	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Gama de colores	100%	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Bluetooth	✓
Procesador		Versión de Bluetooth	5.3
Fabricante de procesador *	Intel	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Instalada
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 1)	Controlador de WWAN	Quectel EM160R-GL, 4G LTE CAT16, with Embedded eSIM
Modelo del procesador *	155U	Puertos e Interfaces	
Número de núcleos de procesador	12	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos de rendimiento	2		
Núcleos de eficiencia	8		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	Versión HDMI	2.1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,7 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,2 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Caché del procesador	12 MB	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Desempeño	
Potencia base del procesador	15 W	Chipset	Intel® SoC
Potencia turbo máxima	57 W	Teclado	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Idioma del teclado	Español
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Teclado numérico *	✗
Soporte de dispersión	✓	Retroiluminación de teclado	✓
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Software	
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Memoria		Software incluido	Intel Connectivity Performance Suite
Memoria interna *	16 GB	Batería	
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Tecnología de batería	Polímero de litio
Velocidad de memoria del reloj	6400 MHz	Capacidad de batería *	57 Wh
Forma de factor de memoria	Incorporado	Control de energía	
Memoria interna máxima *	16 GB	Potencia de adaptador AC	65 W
Medios de almacenaje		Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Unidad de almacenamiento *	SSD	Seguridad	
Capacidad total de SSD	512 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
SDD, capacidad	512 GB	Lector de huella digital	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Lector de tarjeta inteligente	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tarjeta de lectura integrada	✗	Condiciones ambientales	
Gráficos		Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altura máxima de envío	3048 m
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Aprobaciones reguladoras	
Audio		Certificados de conformidad	RoHS
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Sostenibilidad	
Sistema de audio	Dolby Atmos	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
Peso y dimensiones		Peso y dimensiones	
		Ancho	312,8 mm
		Profundidad	217,7 mm
		Altura	15,5 mm
		Peso *	1,35 kg



0197530304989



197530304989

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.