



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

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
21KFS0VQ00

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



- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 7 155U (12MB Cache)
- 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 IPS Touch
- 16GB (6400MHz) LPDDR5x-SDRAM & 512GB SSD
Intel Core Ultra 7 155U (12MB Cache), 16GB LPDDR5x-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 IPS Touch, Intel Graphics, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro
Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 9. Tipo de producto: Híbrido (2-en-1), Factor de forma: Convertible (Carpeta). Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 155U. Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles, Pantalla táctil. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris

Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Híbrido (2-en-1)	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Color del producto *	Gris	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Factor de forma *	Convertible (Carpeta)	Cámara infrarroja (IR)	✓
Material de la cubierta	Aluminio	Cámara con configuración de privacidad	✓
Exhibición		Tipo de privacidad	Persiana de privacidad
Diagonal de la pantalla *	35.6 cm (14")	Red	
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla táctil *	✓	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipo HD	WUXGA	Conexión de redes móviles *	✗
Tipo de panel	IPS	Tipo de antena	2x2
Retroiluminación LED	✓	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Relación de aspecto nativa	16:10	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Pantalla antirreflejante	✓	Ethernet	✗
Revestimiento antimanchas	✓	Bluetooth	✓
Brillo de pantalla	400 cd / m²	Versión de Bluetooth	5.3
Espacio de color RGB	sRGB	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✓
Gama de colores	100%	WWAN	No instalado
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Puertos e Interfaces	
Razón de contraste (típica)	1000:1	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Procesador		Número de puertos HDMI *	1
Fabricante de procesador *	Intel	Versión HDMI	2.1
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	2
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Serie 1)	Intel® Thunderbolt 4	✓
Modelo del procesador *	155U	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos del procesador	12		
Filamentos de procesador	14		
Frecuencia del procesador turbo	4.8 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Núcleos de rendimiento	2	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Núcleos eficientes	8	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Núcleos de baja eficiencia energética	2	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.8 GHz	Desempeño	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.8 GHz	Chipset de tarjeta madre	Intel® SoC
Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima	2.1 GHz	Teclado	
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	1.7 GHz	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.2 GHz	Teclado numérico *	✗
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética	700 MHz	Retro iluminación de teclado	✓
Caché del procesador	12 MB	Teclado resistente a líquidos	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Idioma del teclado	Español
Potencia base del procesador	15 W	Software	
Máxima potencia del turbo	57 W	Idioma del sistema operativo	Español
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Software incluido	Intel Connectivity Performance Suite
Compatibilidad con Sparsity	✓	Batería	
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Tecnología de batería	Polímero de litio
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Capacidad de batería *	57 Wh
Memoria		Carga rápida	✓
Memoria interna *	16 GB	Control de energía	
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Potencia de adaptador AC	65 W
Velocidad de memoria del reloj	6400 MHz	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Factor de forma de memoria	A bordo	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Memoria interna máxima *	16 GB	Puerto de carga USB Tipo-C *	✓
Canales de memoria	Octacanal	Suministro de potencia USB	✓
Medios de almacenaje		Seguridad	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Lector de huella digital	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Lector de tarjeta inteligente	✗
SDD, capacidad	512 GB	Windows Hello	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
NVMe	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Factor de formato SSD	M.2	Protección mediante contraseña	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, SSD, Supervisor
Lector de tarjeta integrado	✗	Condiciones ambientales	
Gráficos		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altitud máxima de envío	3048 m
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Certificados	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Graphics	Certificados de cumplimiento	RoHS
Audio		Certificación	MIL-STD-810H military test passed
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Sustentabilidad	
Sistema de audio	Dolby Atmos	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO
Número de altavoces incorporados	2		
Potencia de altavoz	2 W		

Audio		Peso y dimensiones	
Micrófono incorporado	✓	Ancho	312.8 mm
número de micrófonos	2	Profundidad	217.7 mm
Cámara fotográfica		Altura	15.5 mm
Cámara frontal	✓	Peso *	1.35 kg
Contenido del empaque			
		Adaptador AC incluido *	✓



0198154371098



198154371098

Catalog Object Cloud



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.