

Lenovo

## Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Híbrido (2-en-1) 35,6 cm (14") Pantalla táctil 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Español Gris

Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkPad

Código del producto:  
21NU0023SP

Nombre del producto :  
ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10  
Copilot+ PC




- Intel Core Ultra 7 258V, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB
- 14" 2.8K (2880x1800) OLED 500nits Anti-reflection / Anti-smudge 100% DCI-P3 120Hz VRR DisplayHDR True Black 500 Touch
- 32GB LPDDR5x-8533, MoP Memory
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Arc Graphics 140V
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 258V, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB, 32GB LPDDR5x-8533, MoP Memory, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" 2.8K (2880x1800) OLED 500nits Anti-reflection / Anti-smudge 100% DCI-P3 120Hz VRR DisplayHDR True Black 500 Touch, Intel Arc Graphics 140V, Intel Wi-Fi 7 BE201 802.11be 2x2 + BT5.4, UHD 8.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, MIPI, Computer Vision, Windows 11 Pro

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	<b>Cámara fotográfica</b>	
<b>Exhibición</b>		Cámara infrarroja (IR)	✓
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Cámara con configuración de privacidad	✓
Resolución de la pantalla *	2880 x 1800 Pixeles	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Pantalla táctil *	✓	<b>Conexión</b>	
Tipo HD	2.8K	Generación de red móvil	5G
Tipo de pantalla	OLED	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Retroiluminación LED	✓	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 7 (802.11be)
Relación de aspecto nativa	16:10	Conexión a red móvil *	✓
Brillo de pantalla	500 cd / m <sup>2</sup>	Tipo de antena	2x2
Espacio de color RGB	DCI-P3	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Gama de colores	100%	Ethernet	✗
Máxima velocidad de actualización	120 Hz	Bluetooth	✓
<b>Procesador</b>		Versión de Bluetooth	5.4
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 2)	Controlador de WWAN	Quectel RM520N-GL, 5G Sub-6 GHz, with Embedded eSIM
Modelo del procesador *	258V	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Número de núcleos de procesador	8	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Número de hilos de ejecución	8	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz		
Núcleos de rendimiento	4		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	4		

<b>Procesador</b>		<b>Puertos e Interfaces</b>	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	Versión HDMI	2.1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	3,7 GHz	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	2200 MHz	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	<b>Desempeño</b>	
Potencia base del procesador	17 W	Chipset	Intel® SoC
Potencia turbo máxima	37 W	<b>Teclado</b>	
<b>Unidad de procesamiento neuronal (NPU)</b>		Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Teclado numérico *	✗
Soporte de dispersión	✓	Retroiluminación de teclado	✓
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Idioma del teclado	Español
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tecla Copilot	✓
Rendimiento total del procesador de hasta	115 TOPs	<b>Software</b>	
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	47 TOPs	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Rendimiento de GPU máximo	64 TOPs	Idioma del sistema operativo	Español, Inglés
<b>Memoria</b>		Microsoft Copilot	✓
Memoria interna *	32 GB	Copilot+ PC	✓
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Velocidad de memoria del reloj	8533 MHz	Software incluido	Intel Connectivity Performance Suite
Forma de factor de memoria	Incorporado	<b>Batería</b>	
Memoria interna máxima *	32 GB	Capacidad de batería *	57 Wh
<b>Medios de almacenaje</b>		<b>Control de energía</b>	
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Potencia de adaptador AC	65 W
Unidad de almacenamiento *	SSD	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Capacidad total de SSD	1 TB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Número de unidades SSD instalados	1	Puerto de carga USB tipo C *	✓
SDD, capacidad	1 TB	Suministro de potencia USB	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	<b>Seguridad</b>	
NVMe	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tipo de unidad óptica *	✗	Lector de huella digital	✓
Tarjeta de lectura integrada	✗	Lector de tarjeta inteligente	✗
<b>Gráficos</b>		Windows Hello	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	<b>Condiciones ambientales</b>	
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics 140V	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
<b>Audio</b>		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Chip de sonido	Realtek ALC713	<b>Aprobaciones reguladoras</b>	
		Certificación	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
		<b>Peso y dimensiones</b>	
		Profundidad	217,7 mm
		Peso *	1,3 kg

## Contenido del embalaje

Adaptador AC incluido \* 



0198156494184



198156494184

### 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.