



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12 Intel Core Ultra 7 155U
Portátil 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD
Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Inglés Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
21KC0067PB

Nombre del producto :
ThinkPad X1 Carbon Gen 12



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. 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. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics. Generación de red móvil: 5G. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro

Diseño		Audio	
Nombre del color	Black, Paint	número de micrófonos	2
Tipo de producto *	Portátil	Cámara fotográfica	
Color del producto *	Negro	Cámara frontal	✓
Factor de forma *	Concha	Resolución de la cámara frontal (numérica)	8 MP
Material de la carcasa	Aluminio, Fibra de carbono	Tipo de cámara frontal HD	Ultra HD
Exhibición		Cámara infrarroja (IR)	✓
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Cámara con configuración de privacidad	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Pantalla táctil *	✗	Conexión	
Tipo HD	WUXGA	Generación de red móvil	5G
Tipo de pantalla	IPS	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Relación de aspecto nativa	16:10	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla antirreflejante	✓	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	WWAN	Se puede actualizar
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Controlador de WWAN	Quectel RM520N-GL
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	155U	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Número de núcleos de procesador	12	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Número de hilos de ejecución	14	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz		
Núcleos de rendimiento	2		
Núcleos de eficiencia	8		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Versión HDMI	2.1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,1 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,7 GHz	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,2 GHz	Desempeño	
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Chipset	Intel® SoC
Caché del procesador	12 MB	Teclado	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Potencia base del procesador	15 W	Teclado numérico *	✗
Potencia turbo máxima	57 W	Retroiluminación de teclado	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Teclado resistente a líquidos	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Diseño de teclado	QWERTY
Soporte de dispersión	✓	Idioma del teclado	Inglés
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Software	
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Memoria		Idioma del sistema operativo	Inglés, Polaco
Memoria interna *	32 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Batería	
Velocidad de memoria del reloj	6400 MHz	Tecnología de batería	Polímero de litio
Forma de factor de memoria	Incorporado	Capacidad de batería *	57 Wh
Memoria interna máxima *	32 GB	Control de energía	
Medios de almacenaje		Potencia de adaptador AC	65 W
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Unidad de almacenamiento *	SSD	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Capacidad total de SSD	1 TB	Seguridad	
Número de unidades SSD instalados	1	Ranura para cable de seguridad	✓
SDD, capacidad	1 TB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Lector de huella digital	✓
NVMe	✓	Lector de tarjeta inteligente	✗
Factor de forma de disco SSD	M.2	Windows Hello	✓
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tarjeta de lectura integrada	✗	Protección mediante contraseña	✓
Gráficos		Protección con contraseña	BIOS, SSD, Supervisor, Usuario
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Condiciones ambientales	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Altura máxima de envío	3048 m
Audio		Aprobaciones reguladoras	
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Certificados de conformidad	RoHS
Sistema de audio	Audio de alta definición	Sostenibilidad	
Número de altavoces incorporados	2	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO
Potencia de altavoz	2 W	Peso y dimensiones	
Micrófono incorporado	✓	Ancho	312,8 mm

Peso y dimensiones	
Profundidad	214,8 mm
Altura	15 mm
Peso *	1,09 kg
Contenido del embalaje	
Adaptador AC incluido *	✓



0197530375200



197530375200

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.