

Lenovo

## Lenovo ThinkPad X1 Carbon Intel® Core™ i7 i7-10510U Computadora portátil 35.6 cm (14") Full HD 16 GB LPDDR3-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkPad

Código del producto:  
20UAS2C700



Nombre del producto : X1  
Carbon

- Windows 10 Pro 64-bit
  - Intel Core i7-10510U (8MB Cache, 1.8GHz)
  - 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS
  - 16GB (2133MHz) LPDDR3-SDRAM & 512GB SSD
- Intel Core i7-10510U (8MB Cache, 1.8GHz), 16GB LPDDR3-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, WLAN, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit

Lenovo ThinkPad X1 Carbon. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-10510U, Frecuencia del procesador: 1.8 GHz. Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Color del producto *	Negro	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Factor de forma *	Concha	Número de puertos HDMI *	1
Material de la cubierta	Fibra de carbono, Magnesio	Versión HDMI	1.4b
Exhibición		Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Diagonal de la pantalla *	35.6 cm (14")	Conector base	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Tipo de puerto de carga	USB Tipo C
Tipo HD	Full HD	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Tipo de panel	IPS	Suministro de potencia USB	✓
Retroiluminación LED	✓	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Brillo de pantalla	400 cd / m <sup>2</sup>	Teclado	
Gama de colores	72%	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Razón de contraste (típica)	800:1	Teclado numérico *	✗
Procesador		Teclado resistente a líquidos	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Software	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 10ma Generación	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Modelo del procesador *	i7-10510U	Características especiales del procesador	
Núcleos del procesador	4	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Frecuencia del procesador turbo	4.9 GHz	Tecnología Intel Clear Video	✓
Frecuencia del procesador *	1.8 GHz	Flex Memory Access de Intel	✓
Caché del procesador	8 MB	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Frecuencia configurable TDP-up	2.3 GHz	Intel TSX-NI	✗
TDP-up configurable	25 W		
TDP-down configurable	10 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0.8 GHz		
Memoria			
Memoria interna *	16 GB		
Tipo de memoria interna	LPDDR3-SDRAM		
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz		

Memoria		Características especiales del procesador	
Factor de forma de memoria	A bordo	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Memoria interna máxima *	16 GB	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Medios de almacenaje		Intel® 64	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Estados de inactividad	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Número de unidades SSD instalados	1	Opciones integradas disponibles	✗
SDD, capacidad	512 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 3.0	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Factor de formato SSD	M.2	Batería	
Tipo de unidad óptica *	✗	Tecnología de batería	Polímero de litio
Lector de tarjeta integrado	✗	Capacidad de batería *	51 Wh
Gráficos		Duración de la batería (máxima)	19.5 h
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Control de energía	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Potencia de adaptador AC	65 W
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Seguridad	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	Ranura para cable de seguridad	✓
Audio		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Sistema de audio	Dolby Atmos	Lector de huella digital	✓
Número de altavoces incorporados	4	Lector de tarjeta inteligente	✗
Subwoofer incorporado	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Micrófono incorporado	✓	Protección mediante contraseña	✓
número de micrófonos	4	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Cámara fotográfica		Certificados	
Cámara frontal	✓	Cumple con la norma MIL-STD-810G	✓
Tipo de cámara frontal HD	HD	Certificados de cumplimiento	RoHS
Cámara infrarroja (IR)	✓	Sustentabilidad	
Cámara con configuración de privacidad	✓	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Tipo de privacidad	Persiana de privacidad	Peso y dimensiones	
Red		Ancho	323 mm
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Profundidad	217 mm
Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Altura	14.9 mm
Tipo de antena	2x2	Peso *	1.09 kg
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201		
Fabricante del controlador WLAN	Intel		
Bluetooth	✓		
Versión de Bluetooth	5.1		

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.

Publication date: 15-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date