

Lenovo

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12 Intel Core Ultra 5 125U Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero

Marchio : Lenovo**Famiglia del prodotto**:
ThinkPad**Codice prodotto**: 21KC004USP**Nome del prodotto** : X1
Carbon Gen 12

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 5, Modello del processore: 125U. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero. Peso: 1,08 kg



Design		Audio	
Nome del colore	Black, Paint	Microfono incorporato	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Numero dei microfoni	2
Colore del prodotto *	Nero	Macchina fotografica	
Fattore di forma *	Clamshell	Fotocamera frontale	✓
Materiale della scocca	Alluminio	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Display		Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Fotocamera per vita privata	✓
Touch screen *	✗	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipologia HD	WUXGA	Collegamento in rete	
Tipo di pannello	IPS	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Retroilluminazione a LED	✓	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Connessione di rete mobile *	✗
Schermo antiriflesso	✓	Tipo di antenna	2x2
Luminosità schermo	400 cd/m ²	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
RGB spazio colore	sRGB	Produttore del controller WLAN	Intel
Gamma di colori	100%	Bluetooth	✓
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Versione Bluetooth	5.3
Processore		Near Field Communication (NFC)	✓
Produttore processore *	Intel	WWAN	Aggiornabile
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Connettività	
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Modello del processore *	125U	Quantità porte HDMI *	1
Numero di core del processore	12	Versione HDMI	2.1
Frequenza del processore turbo massima	4,3 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Core delle prestazioni	2	Intel® Thunderbolt 4	✓
Cores efficienti	8		

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,3 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,6 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,3 GHz	Prestazione	
Frequenza base core efficiente	0,8 GHz	Chipset scheda madre	Intel SoC
Cache processore	12 MB	Tastiera	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Potenza di base del processore	15 W	Linguaggio tastiera	Spagnolo
Massima potenza turbo	57 W	Tastiera numerica *	✗
Unità di elaborazione neurale (NPU)		tastiera retroilluminata	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Software	
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Architettura sistema operativo	64-bit
Supporto di Sparsity	✓	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Software forniti	Intel Connectivity Performance Suite
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Batteria	
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Memoria		Capacità della batteria *	57 Wh
RAM installata *	16 GB	Gestione energetica	
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Velocità memoria	6400 MHz	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Fattore di forma memoria	On-board	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
RAM massima supportata *	16 GB	Sicurezza	
Archiviazione		Blocco cavo	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Supporto di memoria *	SSD	Lettore di impronte digitali	✓
Capacità SSD totale	512 GB	Lettore di schede intelligente	✗
Numero di SSD installati	1	Windows Hello	✓
Capacità SSD	512 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Condizioni ambientali	
Dimensione SSD	M.2	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Tipo drive ottico *	✗	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Lettore di schede integrato	✗	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Grafica		Umidità	5 - 95%
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Altitudine massima di invio	3048 m
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sicurezza	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di conformità	RoHS
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Sostenibilità	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
Audio		Dimensioni e peso	
Chip audio	Realtek ALC3306	Larghezza	312,8 mm
Sistema audio	Dolby Atmos	Profondità	214,8 mm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Altezza	15 mm
Potenza altoparlante	2 W	Peso *	1,08 kg



0197530383496



197530383496

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.