

Lenovo

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Intel Core Ultra 7 155U 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: 21KC005LIX



Nome del prodotto : X1 Carbon

Intel Core Ultra 7 155U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB, 16GB LPDDR5x-6400, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 100% sRGB 60Hz Low Power, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad X1 Carbon Intel Core Ultra 7 155U Computer portatile 35,6 cm \(14"\) WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Pro Nero:](#)



Il tuo laptop preferito. Ora lo amerai ancora di più.

Un collega ultraportatile da 14" leader del settore, per lavorare in movimento

Il primo laptop al mondo con processori Intel® Core™ Ultra, con IA integrata

Durata della batteria per tutto il giorno, attivazione istantanea e Intel® Unison™ con Intel® Evo™ Edition

Suono eccellente: Dolby Voice®, Dolby Atmos® e certificazione Zoom

Contenuto riciclato post-industriale e post-consumo utilizzato in ogni parte del prodotto



Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Black, Paint	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Colore del prodotto *	Nero	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Fotocamera per vita privata	✓
Materiale della scocca	Alluminio, Fibra di carbonio	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Display		Collegamento in rete	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Touch screen *	✗	Connessione di rete mobile *	✗
Tipologia HD	WUXGA	Tipo di antenna	2x2
Tipo di pannello	IPS	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Retroilluminazione a LED	✓	Produttore del controller WLAN	Intel
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Collegamento ethernet LAN	✗
Schermo antiriflesso	✓	Bluetooth	✓
Luminosità schermo	400 cd/m ²	Versione Bluetooth	5.3
RGB spazio colore	sRGB	Near Field Communication (NFC)	✓
Gamma di colori	100%	WWAN	Aggiornabile
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Connettività	
Rapporto di contrasto	1000:1	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Processore		Quantità porte HDMI *	1
Produttore processore *	Intel	Versione HDMI	2.1
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Intel® Thunderbolt 4	✓
Modello del processore *	155U	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Numero di core del processore	12	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz		
Core delle prestazioni	2		

Processore		Connettività	
Cores efficienti	8	Alimentazione USB	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,7 GHz	Prestazione	
Frequenza base core efficiente	1,2 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	Italiano
Massima potenza turbo	57 W	Tastiera numerica *	✗
Unità di elaborazione neurale (NPU)		tastiera retroilluminata	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Resistente all'acqua	✓
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Software	
Supporto di Sparsity	✓	Architettura sistema operativo	64-bit
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Software forniti	Intel Connectivity Performance Suite
Memoria		Batteria	
RAM installata *	16 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Capacità della batteria *	57 Wh
Velocità memoria	6400 MHz	Gestione energetica	
Fattore di forma memoria	On-board	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
RAM massima supportata *	16 GB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Canali di memoria	Dual-channel	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Archiviazione		Sicurezza	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Blocco cavo	✓
Supporto di memoria *	SSD	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Capacità SSD totale	512 GB	Lettore di impronte digitali	✓
Numero di SSD installati	1	Lettore di schede intelligente	✗
Capacità SSD	512 GB	Windows Hello	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
NVMe	✓	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Dimensione SSD	M.2	Protezione della password	✓
Tipo drive ottico *	✗	Protezione password	BIOS, Accesso, Supervisore, SSD
Lettore di schede integrato	✗	Condizioni ambientali	
Grafica		Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Scheda grafica integrata *	✓	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Produttore di GPU integrato	Intel	Umidità	5 - 95%
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Altitudine massima di invio	3048 m
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Certificati di sicurezza	
Audio		Certificati di conformità	RoHS
Chip audio	Realtek ALC3306	Certificazione	MIL-STD-810H military test passed
Sistema audio	Dolby Atmos	Sostenibilità	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Certificati di sostenibilità	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP
Potenza altoparlante	2 W	Dimensioni e peso	
Microfono incorporato	✓	Larghezza	312,8 mm
Numero dei microfoni	2	Profondità	214,8 mm
Macchina fotografica		Altezza	15 mm
Fotocamera frontale	✓	Peso *	1,08 kg



0197530375378



197530375378

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