Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Computer portatile 35,6 cm (14") Touch screen 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

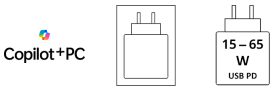
Codice prodotto: 21V70078IX

Nome del prodotto : ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC



- Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 14" 2.8K (2880x1800) OLED 500nits / Anti-reflection / Anti-smudge 100% DCI-P3 120Hz VRR DisplayHDR True Black 500 Touch
- 32GB LPDDR5X-7467
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache, 32GB LPDDR5X-7467, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 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 Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE211 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Computer portatile 35,6 cm (14") Touch screen 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano:

Ottieni efficienza e innovazione con i Copilot+ PCMigliora l'efficienza operativo con i Copilot+ PC-
Notebook professionale premium ultraleggero da 14″
- Funzionalità Aura Edition per esperienze e produttività ottimizzate
- Prestazioni ottimali per dirigenti aziendali, responsabili IT e professionisti in mobilità

Design	
Tipo di prodotto *	Computer portatile
Colore del prodotto *	Nero
Fattore di forma *	Clamshell
Materiale della scocca	Magnesio
Materiale retro display	Carbonio
Supporto per penna stilo	✗

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")
Risoluzione del display *	2880 x 1800 Pixel
Touch screen *	✓
Tipologia HD	2.8K
Tipo di pannello	OLED
Retroilluminazione a LED	✓
Formato schermo (aspect ratio)	16:10
Schermo antiriflesso	✓
Rivestimento antiriflesso	✓
Rivestimento antimacchia	✓
Luminosità schermo	500 cd/m²
RGB spazio colore	DCI-P3
Gamma di colori	100%
Tempo massimo di refresh	120 Hz
Rapporto di contrasto	100000:1
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR True Black 500

Audio	
Numero di altoparlanti incorporati	2
Potenza altoparlante	2 W
Microfono incorporato	✓
Numero dei microfoni	2

Macchina fotografica	
Fotocamera frontale	✓
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	10 MP
Tipo HD della fotocamera anteriore	Ultra HD
Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Fotocamera per vita privata	✓
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy

Collegamento in rete	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Connessione di rete mobile *	✗
Tipo di antenna	2x2
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE211
Produttore del controller WLAN	Intel
Collegamento ethernet LAN	✗
Bluetooth	✓
Versione Bluetooth	5.4
Near Field Communication (NFC)	✗
WWAN	Aggiornabile

Processore

Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Serie 3)
Modello del processore *	355
Numero di core del processore	8
Numero di threads del processore	8
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz
Core delle prestazioni	4
Core a bassa efficienza energetica	4
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,7 GHz
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	3,5 GHz
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,3 GHz
Frequenza base core efficiente	1,7 GHz
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	1700 MHz
Cache processore	12 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Presa per processore	FCBGA2540
Potenza di base del processore	25 W
Massima potenza turbo	55 W

Unità di elaborazione neurale (NPU)

Copilot+ PC	✔
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost
Supporto di Sparsity	✔
Supporto degli effetti di Windows Studio	✔
Framework software AI supportati dalla NPU	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Prestazioni della NPU fino a	49 TOPs
Prestazioni della GPU fino a	40 TOPs

Memoria

Memoria Interna *	32 GB
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM
Velocità memoria	7467 MHz
Fattore di forma memoria	On-board
RAM massima supportata *	32 GB
Canali di memoria	Dual-channel

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione *	1 TB
Supporto di memoria *	SSD
Capacità SSD totale	1 TB
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	1 TB
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Dimensione SSD	M.2
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Tecnologia SED (Self-Encrypting Drive)	✔
Tipo drive ottico *	✘
Lettore di schede integrato	✘

Grafica

Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Scheda grafica integrata *	✔
Produttore di GPU integrato	Intel

Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Quantità porte HDMI *	1
Versione HDMI	2.1
Quantità di porte Thunderbolt 4	3
Intel® Thunderbolt 4	✔
Jack combinato per microfono/auricolare	✔
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✔
USB Sleep-and-Charge	✔

Prestazione

Chipset scheda madre	Intel SoC

Tastiera

Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Tastiera numerica *	✘
tastiera retroilluminata	✔
Linguaggio tastiera	Italiano
Touchpad integrato	✔
Tasto Copilot+	✔
Trackpad con rilevamento della pressione	✔

Software

Lingua del sistema operativo	Inglese, Francese, Tedesca, DUT, ITA
Microsoft Copilot	✔
Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Software forniti	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now

Caratteristiche speciali del processore

Intel® Smart Cache	✔

Batteria

Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Capacità della batteria *	58 Wh
Ricarica rapida	✔

Gestione energetica

Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Porta di ricarica USB Type-C *	✔
Potenza di ricarica richiesta (min) *	15 W
Potenza di ricarica richiesta (max) *	65 W
Alimentazione USB	✔

Sicurezza

Blocco cavo	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington, Nano
Lettore di impronte digitali	✔
Lettore di schede intelligente	✘
Windows Hello	✔
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✔
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Protezione della password	✔
Protezione password	BIOS

Grafica	
Adattatore di scheda grafica separato *	✗
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel
Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel
Accelerazione della tracciatura del fascio	✔

Audio	
Chip audio	Cirrus Logic CS42L45
Sistema audio	Dolby Atmos

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Umidità	5 - 95%
Altitudine massima di invio	3048 m

Certificati di sicurezza	
Certificazione	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP

Dimensioni e peso	
Larghezza	312,5 mm
Profondità	215,8 mm
Altezza (anteriore)	7,7 mm
Altezza (posteriore)	1,43 cm
Peso *	998 g

Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✔
Pennino	✗



0199275075728



199275075728

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date