



Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition Intel Core Ultra 7 255U Ibrido (2 in 1) 35,6 cm (14") Touch screen WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio Italiano

Marchio : Lenovo **Famiglia del prodotto:** ThinkPad **Codice prodotto:** 21Q00068IX

Nome del prodotto : ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition



- Intel Core Ultra 7 255U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 5.2GHz, 12MB Intel Smart Cache
 - 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits / Anti-smudge 100% sRGB 60Hz Low Power Touch
 - 16GB LPDDR5x-8400
 - 512GB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0
 - Intel Graphics
 - Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 7 255U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 5.2GHz, 12MB Intel Smart Cache, 16GB LPDDR5x-8400, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits / Anti-smudge 100% sRGB 60Hz Low Power Touch, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Design		Macchina fotografica	
Tipo di prodotto *	Ibrido (2 in 1)	Fotocamera frontale	✓
Colore del prodotto *	Grigio	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Fattore di forma *	Convertibile (a cartella)	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Materiale della scocca	Alluminio	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Display		Fotocamera per vita privata	✓
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Collegamento in rete	
Touch screen *	✓	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipologia HD	WUXGA	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipo di pannello	IPS	Connessione di rete mobile *	✗
Retroilluminazione a LED	✓	Tipo di antenna	2x2
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Schermo antiriflesso	✓	Produttore del controller WLAN	Intel
Rivestimento antimacchia	✓	Collegamento ethernet LAN	✗
Luminosità schermo	500 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB spazio colore	sRGB	Versione Bluetooth	5.3
Gamma di colori	100%	Near Field Communication (NFC)	✗
Tempo massimo di refresh	60 Hz	WWAN	Aggiornabile
Rapporto di contrasto	1000:1	Connettività	
Processore		Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Produttore processore *	Intel	Quantità porte HDMI *	1
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Versione HDMI	2.1
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Modello del processore *	255U	Intel® Thunderbolt 4	✓
Numero di core del processore	12	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Numero di threads del processore	14		
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz		

Processore		Connettività	
Core delle prestazioni	2	Modalità alternativa DisplayPort	✓
Cores efficienti	8	USB di Tipo C	
Core a bassa efficienza energetica	2	USB Sleep-and-Charge	✓
Frequenza del Processore Turbo	5,2 GHz	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Massima Performance-core			
Frequenza del Processore Turbo	4,2 GHz		
Massima Efficient-core			
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,4 GHz		
Frequenza di base del core delle prestazioni	2 GHz		
Frequenza base core efficiente	1,7 GHz		
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz		
Cache processore	12 MB		
Potenza di base del processore	15 W		
Massima potenza turbo	57 W		
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Prestazione	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Chipset scheda madre	Intel SoC
Supporto di Sparsity	✓		
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓		
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN		
Memoria		Tastiera	
Memoria Interna *	16 GB	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Tastiera numerica *	✗
Velocità memoria	8400 MHz	tastiera retroilluminata	✓
Fattore di forma memoria	On-board	Resistente all'acqua	✓
RAM massima supportata *	16 GB	Linguaggio tastiera	Italiano
Canali di memoria	Dual-channel	Tasto Copilot+	✓
Archiviazione		Software	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Lingua del sistema operativo	Inglese, Francese, Tedesca, DUT, ITA
Supporto di memoria *	SSD	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Capacità SSD totale	512 GB	Software forniti	Intel Connectivity Performance Suite
Numero di SSD installati	1		
Capacità SSD	512 GB		
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 5.0		
NVMe	✓		
Dimensione SSD	M.2		
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)		
Tipo drive ottico *	✗		
Lettore di schede integrato	✗		
Grafica		Batteria	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Scheda grafica integrata *	✓	Capacità della batteria *	57 Wh
Produttore di GPU integrato	Intel	Ricarica rapida	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✗		
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel		
Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel		
Audio		Gestione energetica	
Chip audio	Realtek ALC3306	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Sistema audio	Dolby Atmos	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Numero di altoparlanti incorporati	2	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Potenza altoparlante	2 W	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Microfono incorporato	✓	Alimentazione USB	✓
Numero dei microfoni	2		
		Sicurezza	
		Blocco cavo	✓
		Tipologia slot blocco cavo	Kensington
		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, Accesso, SSD, Supervisor
		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 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H military test passed Eyesafe Certified 2.0 Intel Evo Platform

Dimensioni e peso	
Larghezza	312,8 mm
Profondità	217,7 mm
Altezza (anteriore)	1,62 cm
Altezza (posteriore)	1,83 cm
Peso *	1,22 kg
Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✓
Pennino	✓



0198158097918



198158097918

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.