

Lenovo

## Lenovo ThinkPad X1 Extreme Gen 4 Intel® Core™ i9 i9-11950H Computer portatile 40,6 cm (16") WQUXGA 32 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3080 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 10 Pro Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:  
ThinkPad

Codice prodotto: 20Y5005CIX

Nome del prodotto : X1  
Extreme Gen 4

Intel Core i9-11950H (8C/16T, 2.6/5.0GHz, 24MB), 1x 32GB SO-DIMM DDR4-3200, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal2, 16" WQUXGA (3840x2400) IPS 600nits Anti-glare 100% Adobe RGB Low Blue Light HDR 400 Dolby Vision, NVIDIA GeForce RTX 3080 16GB, Intel AX210 11ax 2x2 + BT5.2, IR & 1080p with Privacy Shutter, Windows 11 DG Windows 10 Pro 64

Lenovo ThinkPad X1 Extreme Gen 4 Intel® Core™ i9 i9-11950H Computer portatile 40,6 cm (16") WQUXGA 32 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3080 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 10 Pro Nero:

### Porta la tua immaginazione all'estremo

Completamente rivoluzionato, il notebook ThinkPad X1 Extreme di quarta generazione è progettato per fornire alte prestazioni con Intel® vPro® serie H, opzioni grafiche dedicate NVIDIA® GeForce RTX™ e una capacità di storage fino a 4 TB. Lo splendido schermo in formato 16:10 da 40,64 cm (16") con bordi ultrasottili, Dolby Vision™ e i grandi altoparlanti Dolby Atmos® con diffusione verso l'alto danno vita a tutta la potenza. Inoltre, una batteria con ampia autonomia (90 Wh) e le migliori opzioni di connettività del settore offrono accesso illimitato per essere creativi ovunque.



intel



intel



Windows 10

Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Black Weave	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipo di prodotto *	Computer portatile	<b>Collegamento in rete</b>	
Colore del prodotto *	Nero	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Fattore di forma *	Clamshell	Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Materiale della scocca	Alluminio, Fibra di carbonio	Connessione di rete mobile *	✗
<b>Display</b>		Tipo di antenna	2x2
Dimensioni schermo *	40,6 cm (16")	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX210
Risoluzione del display *	3840 x 2400 Pixel	Produttore del controller WLAN	Intel
Touch screen *	✗	Bluetooth	✓
Tipologia HD	WQUXGA	Versione Bluetooth	5.2
Tipo di pannello	IPS	Near Field Communication (NFC)	✗
Retroilluminazione a LED	✓	<b>Connettività</b>	
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Schermo antiriflesso	✓	Quantità porte HDMI *	1
Luminosità schermo	600 cd/m <sup>2</sup>	Versione HDMI	2.1
Gamma di colori	100%	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Rapporto di contrasto	1500:1	Intel® Thunderbolt 4	✓
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 400, Dolby Vision	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
<b>Processore</b>		Tipo di porta di ricarica	Jack DC-ingresso
Produttore processore *	Intel	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i9	Alimentazione USB	✓
Generazione del processore	Intel® Core™ i9 di undicesima generazione	USB Sleep-and-Charge	✓
Modello del processore *	i9-11950H	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Numero di core del processore	8		
Frequenza del processore turbo massima	5 GHz		
Frequenza del processore *	2,6 GHz		

<b>Processore</b>		<b>Prestazione</b>	
Cache processore	24 MB	Chipset scheda madre	Intel WM590
<b>Memoria</b>		<b>Tastiera</b>	
RAM installata *	32 GB	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Linguaggio tastiera	Italiano
Velocità memoria	3200 MHz	Tastiera numerica *	✗
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	tastiera retroilluminata	✓
Struttura memoria	1 x 32 GB	Resistente all'acqua	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	<b>Software</b>	
RAM massima supportata *	64 GB	Architettura sistema operativo	64-bit
Canali di memoria	Dual-channel	Aggiornamento gratuito di Windows 11	✓
<b>Archiviazione</b>		Lingua del sistema operativo	Tedesca, Inglese, Francese, ITA
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Sistema operativo incluso *	Windows 10 Pro
Supporto di memoria *	SSD	<b>Batteria</b>	
Capacità SSD totale	1 TB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Numero di SSD installati	1	Capacità della batteria *	90 Wh
Capacità SSD	1 TB	Durata batteria	10,7 h
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	NVMe, PCI Express 4.0	Ricarica rapida	✓
NVMe	✓	<b>Gestione energetica</b>	
Dimensione SSD	M.2	Adattatore dissipazione di potenza AC	230 W
Tipo drive ottico *	✗	<b>Sicurezza</b>	
Lettore di schede integrato	✓	Blocco cavo	✓
Tipi schede di memoria	SD	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
<b>Grafica</b>		Lettore di impronte digitali	✓
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Lettore di schede intelligente	✗
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 3080	Windows Hello	✓
Memoria Grafica Dedicata	16 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Scheda grafica integrata *	✓	Protezione della password	✓
Produttore di GPU integrato	Intel	Protezione password	Accesso, SSD, Supervisore
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
<b>Audio</b>		Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Chip audio	Realtek ALC3306	Umidità	5 - 95%
Sistema audio	Dolby Atmos	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Certificazione	EPEAT Gold ENERGY STAR 8.0 TCO Certified RoHS compliant
Potenza altoparlante	2 W	<b>Sostenibilità</b>	
Microfono incorporato	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS, TCO
Numero dei microfoni	2	<b>Dimensioni e peso</b>	
<b>Macchina fotografica</b>		Larghezza	359,5 mm
Fotocamera frontale	✓	Profondità	253,8 mm
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel	Altezza	17,7 mm
Videocamera a infrarossi (IR)	✓	Peso *	1,81 kg
Fotocamera per vita privata	✓		



0196119878019



196119878019

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.