Lenovo ThinkPad L16 Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 255U Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Nero



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21SA002AIX

Nome del prodotto : ThinkPad L16 Gen 2 (Intel)

- Intel Core Ultra 7 255U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 5.2GHz, 12MB
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz
- 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 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, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad L16 Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 255U Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Nero:

Hub di produttività aziendale
- Laptop da 16" per la produttività aziendale
- Prestazioni dell'IA guidate da Intel®Core™ Ultra con opzione Intel vPro®
- Accessibilità alla tastiera migliorata, unità sostituibili dal cliente

Design	
Nome del colore	Black
Tipo di prodotto *	Computer portatile
Colore del prodotto *	Nero
Fattore di forma *	Clamshell
Materiale della scocca	Acrilonitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC)

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel
Touch screen *	✗
Tipologia HD	WUXGA
Tipo di pannello	IPS
Retroilluminazione a LED	✔
Rapporto d'aspetto nativo	16:10
Schermo antiriflesso	✔
Luminosità schermo	400 cd/m²
RGB spazio colore	NTSC
Gamma di colori	45%
Tempo massimo di refresh	60 Hz
Rapporto di contrasto	1000:1

Processore	
Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)
Modello del processore *	255U
Numero di core del processore	12
Numero di threads del processore	14

Macchina fotografica	
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Videocamera a infrarossi (IR)	✔
Fotocamera per vita privata	✔
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy

Collegamento in rete	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Connessione di rete mobile *	✗
Tipo di antenna	2x2
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Produttore del controller WLAN	Intel
Collegamento ethernet LAN	✔
Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✔
Versione Bluetooth	5.3
Near Field Communication (NFC)	✗
WWAN	Aggiornabile

Connettività	
Quantità porte USB 2.0 *	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantità porte HDMI *	1
Versione HDMI	2.1
Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Intel® Thunderbolt 4	✔

Processore	
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz
Core delle prestazioni	2
Cores efficienti	8
Core a bassa efficienza energetica	2
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2 GHz
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,2 GHz
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)	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost
Supporto di Sparsity	✔
Supporto degli effetti di Windows Studio	✔
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN

Memoria	
Memoria Interna *	16 GB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Velocità memoria	5600 MHz
Fattore di forma memoria	SO-DIMM
Struttura memoria	1 x 16 GB
Slot memoria	2x SO-DIMM
RAM massima supportata *	64 GB
Canali di memoria	Single-channel

Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB
Supporto di memoria *	SSD
Capacità SSD totale	512 GB
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	512 GB
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)
Tipo drive ottico *	✘
Lettore di schede integrato	✘

Grafica	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Scheda grafica integrata *	✔
Produttore di GPU integrato	Intel
Adattatore di scheda grafica separato *	✘
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel
Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel

Audio	
Chip audio	Senary SN6141
Sistema audio	Dolby Atmos
Numero di altoparlanti incorporati	2

Connettività	
Jack combinato per microfono/auricolare	✔
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✔
USB Sleep-and-Charge	✔
Porte USB Sleep-and-Charge	1

Prestazione	
Chipset scheda madre	Intel SoC

Tastiera	
Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Tastiera numerica *	✔
tastiera retroilluminata	✔
Resistente all'acqua	✔
Struttura tastiera	QWERTY
Linguaggio tastiera	Italiano
Tasto Copilot+	✔

Software	
Architettura sistema operativo	64-bit
Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro

Batteria	
Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Capacità della batteria *	57 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 *	✔
Alimentazione USB	✔

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, Acceso, Supervisore

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	
Certificati di conformità	RoHS
Certificazione	ErP Lot 6/26 TCO Certified 10.0

Sostenibilità	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold

Audio	
Potenza altoparlante	2 W
Microfono incorporato	✔
Numero dei microfoni	2

Macchina fotografica	
Fotocamera frontale	✔

Dimensioni e peso	
Larghezza	357,2 mm
Profondità	253,4 mm
Altezza (anteriore)	1,1 cm
Altezza (posteriore)	1,97 cm
Peso *	1,79 kg

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



0198158536141



198158536141

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.

Publication date: 13-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date