

Lenovo

Lenovo ThinkPad P14s Intel Core Ultra 7 155H Computer portatile 36,8 cm (14.5") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21G20009IX



Nome del prodotto : P14s

Intel Core Ultra 7 155H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/22T, Max Turbo up to 4.8GHz, 24MB, 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14.5" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz Eyesafe TÜV Low Blue Light, NVIDIA RTX 500 Ada Generation 4GB, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR with Privacy Shutter and Human Presence Detection, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad P14s Intel Core Ultra 7 155H Computer portatile 36,8 cm (14.5") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero:



Prestazioni ultrapotenti sempre con te

- Laptop leggero da 14,5" a basso consumo energetico con prestazioni Intel® Core™ Ultra
- Memoria reattiva e trasferimento di dati fluido consentono una gestione agevole del flusso di lavoro
- La produttività è accelerata dall'AI per un multitasking e una collaborazione agevoli ovunque
- Certificazioni di fornitori di software indipendenti (ISV) come Altair®, ANSYS®, Barco®

Design		Audio	
Nome del colore	Black	Potenza altoparlante	2 W
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Microfono incorporato	✓
Colore del prodotto *	Nero	Numero dei microfoni	2
Fattore di forma *	Clamshell	Macchina fotografica	
Materiale della scocca	Alluminio	Fotocamera frontale	✓
Display		Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Dimensioni diagonale schermo *	36,8 cm (14.5")	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Fotocamera per vita privata	✓
Touch screen *	✗	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipologia HD	WUXGA	Collegamento in rete	
Tipo di pannello	IPS	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Retroilluminazione a LED	✓	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Connessione di rete mobile *	✗
Schermo antiriflesso	✓	Tipo di antenna	2x2
Luminosità schermo	300 cd/m ²	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
RGB spazio colore	NTSC	Produttore del controller WLAN	Intel
Gamma di colori	45%	Collegamento ethernet LAN	✓
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,100 Mbit/s
Rapporto di contrasto	800:1	Bluetooth	✓
Processore		Versione Bluetooth	5.3
Produttore processore *	Intel	Near Field Communication (NFC)	✗
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Non installato
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Connettività	
Modello del processore *	155H	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Numero di core del processore	16	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di threads del processore	22	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz	Versione HDMI	2.1
Core delle prestazioni	6	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Cores efficienti	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Core a bassa efficienza energetica	2	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz		
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz		

Processore		Connettività	
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Modalità alternativa DisplayPort	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,4 GHz	USB di Tipo C	✓
Frequenza base core efficiente	0,9 GHz	Alimentazione USB	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Cache processore	24 MB	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Prestazione	
Potenza di base del processore	28 W	Chipset scheda madre	Intel SoC
Massima potenza turbo	115 W	Tastiera	
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Linguaggio tastiera	Italiano
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Tastiera numerica *	✗
Supporto di Sparsity	✓	tastiera retroilluminata	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Resistente all'acqua	✓
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Software	
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Architettura sistema operativo	64-bit
Memoria		Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
RAM installata *	32 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Batteria	
Velocità memoria	5600 MHz	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Capacità della batteria *	75 Wh
Struttura memoria	2 x 16 GB	Ricarica rapida	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Gestione energetica	
RAM massima supportata *	96 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	135 W
Canali di memoria	Dual-channel	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Non-ECC	✓	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Archiviazione		Sicurezza	
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Blocco cavo	✓
Supporto di memoria *	SSD	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Capacità SSD totale	1 TB	Lettore di impronte digitali	✓
Numero di SSD installati	1	Lettore di schede intelligente	✓
Capacità SSD	1 TB	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, SSD, Supervisore
Lettore di schede integrato	✗	Condizioni ambientali	
Grafica		Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX 500 Ada	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Memoria Grafica Dedicata	4 GB	Umidità	5 - 95%
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Altitudine massima di invio	3048 m
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sicurezza	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di conformità	RoHS
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Certificazione	ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered RoHS compliant TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H military test passed Eyesafe® Certified 2.0 TÜV Rheinland® Low Blue Light
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics	Sostenibilità	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics	Conformità alla sostenibilità	✓
Audio		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Chip audio	Realtek ALC3287	Dimensioni e peso	
Sistema audio	Audio Dolby	Larghezza	325,5 mm
Numero di altoparlanti incorporati	2		

Dimensioni e peso

Profondità	227,6 mm
Altezza	18,5 mm
Peso *	1,61 kg



0198153397983



198153397983

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