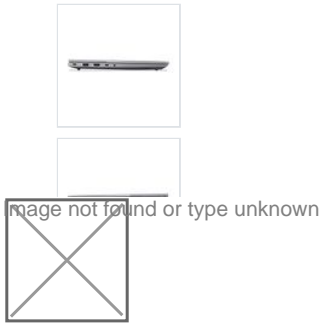


Modello: TS TB14 COREU5-225U 16GB 512GB 14WUXGA W11PR
1YPR

Codice: 21SJ006QIX





DESCRIZIONE

TS TB14 COREU5-225U 16GB 512GB 14WUXGA W11PR 1YPR

Lenovo ThinkBook 14. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 5. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio. Peso: 1,36 kg

CARATTERISTICHE

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC:	true
Software forniti:	Office Trial

GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC:	50/60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC:	100 - 240 V
Adattatore dissipazione di potenza AC (W):	65
Durata batteria (h):	9.2
Porta di ricarica USB Type-C:	true
Tecnologia batteria:	Lithium Polymer (LiPo)

GRAFICA

Adattatore di scheda grafica separato:	false
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Modello scheda grafica dedicata:	Not available
Modello scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Produttore di GPU integrato:	Intel
Scheda grafica integrata:	true

CONNETTIVITÀ

Alimentazione USB:	true
Jack combinato per microfono/auricolare:	true
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C:	true
Porte USB Sleep-and-Charge:	1
Quantità di porte Thunderbolt 4:	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):	1
Quantità porte HDMI:	1
USB Sleep-and-Charge:	true
Versione HDMI:	2.1

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	17.5
Larghezza (mm):	313.5
Peso (g):	1360
Profondità (mm):	224

CONDIZIONI AMBIENTALI

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

SOFTWARE

Architettura sistema operativo:	64-bit
---------------------------------	--------

ERGONOMIA

Blocco cavo:	true
--------------	------

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Chip audio:	Realtek ALC3287
Chipset scheda madre:	Intel SoC
Colore del prodotto:	Grey
Fattore di forma:	Clamshell
Fotocamera per vita privata:	true
Lettore di schede integrato:	true
Modulo della piattaforma fidata (TPM):	true
Sistema audio:	Dolby Audio
Slot memoria:	2x SO-DIMM
Supporto di memoria:	SSD
Tipo di privacy:	Privacy shutter

Tipo drive ottico: N

Versione Bluetooth: 5.3

PROCESSORE

Cache processore (MB): 12

Core delle prestazioni: 2

Cores efficienti: 8

Famiglia processore: Intel Core Ultra 5

Frequenza base core efficiente (GHz): 1.3

Frequenza del processore turbo massima (GHz): 4.8

Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz): 3.8

Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz): 4.8

Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz): 1.5

Generazione del processore: Intel Core Ultra (Series 2)

Low Power Efficient-core Base Frequency (MHz): 700

Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency (GHz): 2.4

Low Power Efficient-cores: 2

Numero di core del processore: 12

Numero di threads del processore: 14

Potenza di base del processore (W): 15

Produttore processore: Intel

MEMORIA

Canali di memoria: Single-channel

RAM massima supportata (GB): 64

Struttura memoria:

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	45
Ricarica rapida:	true
Riproduzione video continua (h):	14.2
Tempo di ricarica rapida (50%) (min):	30

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	512
Certificazione: ErP Lot 6/26 TCO Certified 10.0 MIL-STD-810H TÜV Rheinland® Low Blue Light (Software Solution)	
Dimensione SSD:	M.2
Dimensioni dell'unità SSD M.2:	2242 (22 x 42 mm)
Fattore di forma memoria:	SO-DIMM
Materiale della scocca: Acrylonitrile butadiene styrene (ABS),Aluminium,Polycarbonate (PC)	
NVMe:	true
RAM installata (GB):	16
Tipo di prodotto:	Notebook
Tipo di RAM:	DDR5-SDRAM
Velocità memoria (MHz):	5600

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD):	PCI Express 4.0
Numero di SSD installati:	1

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB): 512

COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN: true

Connessione di rete mobile: false

WWAN: Not installed

TASTIERA

Copilot key: true

Dispositivo di puntatura: Touchpad

Lettore di impronte digitali: true

Resistente all'acqua: true

Tastiera numerica: false

DISPLAY

Dimensioni schermo ("): 14

Gamma di colori (%): 45

Luminosità schermo (cd/m²): 300

Rapporto d'aspetto nativo: 16:10

Rapporto di contrasto: 1000:1

Retroilluminazione a LED: true

RGB spazio colore: NTSC

Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel

Schermo antiriflesso: true

Tempo massimo di refresh (Hz): 60

Tipo di pannello: IPS

Touch screen: false

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale: true

Risoluzione fotocamera frontale: 1920 x 1080 Pixel

Tipo HD della fotocamera anteriore: Full HD

Videocamera a infrarossi (IR): true

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato: true

DESIGN

Nome del colore: Arctic grey

MICROFONO

Numero dei microfoni: 2

AUDIO

Numero di altoparlanti incorporati: 2

Potenza altoparlante (W): 2

SICUREZZA

Protezione della password: true

versione Trusted Platform Module (TPM): 2.0

Windows Hello: true

SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso:

Windows 11 Pro

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Supporto degli effetti di Windows Studio:

true

Supporto di Sparsity:

true

Unità di elaborazione neurale (NPU):

Intel AI Boost

ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 6E (802.11ax)