

Modello: TS TB16 CORE5-210H 16GB 512GB 16WUXGA W11PRO
1YPR

Codice: 21SH0089IX





Image not found or type unknown



DESCRIZIONE

TS TB16 CORE5-210H 16GB 512GB 16WUXGA W11PRO 1YPR

Lenovo ThinkBook 16 G8 IRL. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core 5, Modello del processore: 210H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), 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

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):	5.85
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
Intel® Thunderbolt 4:	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):	356
Peso (g):	1700
Profondità (mm):	

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
Software di prova:	Office

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:	4
Cores efficienti:	4
Famiglia processore:	Intel Core 5
Frequenza base core efficiente (GHz):	1.6
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	4.8
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	3.6
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	2.2
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	2.2
Generazione del processore:	Intel Core (Series 2)
Massima potenza turbo (W):	115
Modello del processore:	210H
Numero di core del processore:	8
Numero di threads del processore:	12
Potenza di base del processore (W):	45
Produttore processore:	Intel
Tipo di cache del processore:	Smart Cache

MEMORIA

Canali di memoria:

RAM massima supportata (GB):	64
Struttura memoria:	1 x 16

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	45
Ricarica rapida:	true
Riproduzione video continua (h):	12.45
Tempo di ricarica rapida (50%) (min):	30

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	512
Certificazione:	ErP Lot 6/26 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:	

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB): 512

COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN: true

Connessione di rete mobile: true

Near Field Communication (NFC): false

WWAN: Not installed

TASTIERA

Copilot key: true

Dispositivo di puntatura: Touchpad

Lettore di impronte digitali: true

Resistente all'acqua: true

Tastiera numerica: true

tastiera retroilluminata: true

DISPLAY

Dimensioni schermo ("): 16

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

ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 6E (802.11ax)