

Lenovo

Lenovo ThinkCentre neo 50a Intel® Core™ i5 i5-12500H 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Touch screen PC All-in-one 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6 (802.11ax) Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkCentre

Codice prodotto: 12B8006KIX

Nome del prodotto : neo 50a

Lenovo ThinkCentre neo 50a. Tipo di prodotto: PC All-in-one. Dimensioni schermo: 60,5 cm (23.8"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Touch screen, Tipo di pannello: IPS. Famiglia processore: Intel® Core™ i5. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Fotocamera integrata. Tipo drive ottico: DVD±RW. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero



intel



intel



Display

Dimensioni schermo *	60,5 cm (23.8")
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel
Touch screen *	✓
Tipologia HD *	Full HD
Rapporto d'aspetto nativo	16:9
Luminosità schermo	250 cd/m ²
Tipo di pannello	IPS
RGB spazio colore	NTSC
Schermo antiriflesso	✓
Gamma di colori	72%
Inclinazione	-5 - 18°

Processore

Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel® Core™ i5
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di 12a generazione
Modello del processore *	i5-12500H
Frequenza del processore turbo massima	4,5 GHz
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,3 GHz
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,5 GHz
Numero di core del processore	12
Cache processore	18 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
TDP-down configurabile	35 W

Memoria

RAM installata *	16 GB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM

Collegamento in rete

Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,100 Mbit/s
Bluetooth *	✓
Versione Bluetooth	5.1

Connettività

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantità porte USB 2.0 *	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C *	2
Quantità porte HDMI *	2
Jack combinato per microfono/auricolare	✓

Design

Nome del colore	Raven black
Colore del prodotto *	Nero
Blocco cavo	✓
Tipologia slot blocco cavo	Kensington

Prestazione

Tipo di prodotto *	PC All-in-one
Chipset scheda madre	Intel SoC
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Password BIOS	✓
Password utente HDD	✓

Memoria		Software	
RAM massima supportata *	16 GB	Architettura sistema operativo	64-bit
Slot memoria	2	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
tipo di slot di memoria	SO-DIMM	Lingua del sistema operativo	DUT, Inglese, ITA, Francese, Tedesca
Velocità memoria	4800 MHz	Caratteristiche speciali del processore	
Struttura memoria	2 x 8 GB	Intel® Flex Memory Access	✓
Fattore di forma memoria	DIMM/SO-DIMM	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Archiviazione		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Execute Disable Bit	✓
Supporto di memoria *	SSD	CPU configuration (max)	1
Numero di unità di archiviazione installate	1	Opzioni incorporate disponibili	✗
Capacità SSD totale	512 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Numero di SSD installati	1	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Capacità SSD	512 GB	Gestione energetica	
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Adattatore dissipazione di potenza AC	180 W
NVMe	✓	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Dimensione SSD	M.2	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Tipo drive ottico *	DVD±RW	Dimensioni e peso	
Letto di schede integrato	✗	Larghezza (con supporto)	541 mm
Grafica		Profondità (con supporto)	220 mm
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Altezza (con supporto)	482 mm
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Peso (con supporto)	7,65 kg
Scheda grafica integrata *	✓	Larghezza imballo	658 mm
Produttore di GPU integrato	Intel	Profondità imballo	264 mm
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Altezza imballo	567 mm
Audio		Peso dell'imballo	10,3 kg
Altoparlanti incorporati *	✓	Condizioni ambientali	
Numero di altoparlanti	2	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Potenza in uscita (RMS)	6 W	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Microfono incorporato	✓	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Chip audio	Realtek ALC274-CG	Umidità	10 - 90%
Sistema audio	HD	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Macchina fotografica		Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Fotocamera integrata *	✓	Certificati di sicurezza	
Megapixel totali	5 MP	Certificazione	TÜV Rheinland® Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise
Collegamento in rete		Sostenibilità	
Wi-Fi *	✓	Certificati di sostenibilità	EPEAT Silver
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Contenuto dell'imballo	
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Mouse incluso	✓
Produttore del controller WLAN	Intel	Tastiera inclusa	✓
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201		
Tipo di antenna	2x2		
Collegamento ethernet LAN *	✓		



0196802244213



196802244213

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.