

Lenovo

Lenovo ThinkCentre neo 50a Intel® Core™ i5 i5-12450H 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: 12B800BXIX

Nome del prodotto : neo 50a

- Windows 11 Pro 64-bit

- Intel Core i5-12450H (12MB Cache)

- 60.5 cm (23.8") Full HD 1920 x 1080 IPS Touch

- 16GB (4800MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core i5-12450H (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 60.5 cm (23.8") Full HD 1920 x 1080 IPS Touch, DVD±RW, Intel UHD Graphics, LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit
Lenovo ThinkCentre neo 50a. Tipo di prodotto: PC All-in-one. Dimensioni diagonale 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 diagonale 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 *	i5-12450H
Numero di core del processore	8
Frequenza del processore turbo massima	4,4 GHz
Core delle prestazioni	4
Cores efficienti	4
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,4 GHz
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,3 GHz
Cache processore	12 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
TDP-down configurabile	35 W
Potenza di base del processore	45 W

Collegamento in rete

Produttore del controller WLAN	Intel
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Tipo di antenna	2x2
Collegamento ethernet LAN *	✓
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
Montaggio standard VESA	✓
Panel mounting interface 24/5000	
Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm

Processore		Prestazione	
Massima potenza turbo	95 W	Tipo di prodotto *	PC All-in-one
Memoria		Chipset scheda madre	Intel SoC
RAM installata *	16 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
RAM massima supportata *	16 GB	Password BIOS	✓
Slot memoria	2	Password utente HDD	✓
tipo di slot di memoria	SO-DIMM	Software	
Velocità memoria	4800 MHz	Architettura sistema operativo	64-bit
Struttura memoria	1 x 16 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Fattore di forma memoria	DIMM/SO-DIMM	Lingua del sistema operativo	DUT, Inglese, ITA, Francese, Tedesca
Archiviazione		Caratteristiche speciali del processore	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	CPU configuration (max)	1
Supporto di memoria *	SSD	Gestione energetica	
Numero di unità di archiviazione installate	1	Adattatore dissipazione di potenza AC	180 W
Capacità SSD totale	512 GB	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Numero di SSD installati	1	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Capacità SSD	512 GB	Dimensioni e peso	
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Larghezza (con supporto)	541 mm
NVMe	✓	Profondità (con supporto)	220 mm
Dimensione SSD	M.2	Altezza (con supporto)	482 mm
Tipo drive ottico *	DVD±RW	Peso (con supporto)	7,65 kg
Letto di schede integrato	✗	Larghezza imballo	658 mm
Grafica		Profondità imballo	264 mm
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Altezza imballo	567 mm
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Peso dell'imballo	10,3 kg
Scheda grafica integrata *	✓	Condizioni ambientali	
Produttore di GPU integrato	Intel	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Audio		Umidità	10 - 90%
Altoparlanti incorporati *	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Numero di altoparlanti	2	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Potenza in uscita (RMS)	6 W	Certificati di sicurezza	
Microfono incorporato	✓	Certificazione	TÜV Rheinland® Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise
Chip audio	Realtek ALC274-CG	Sostenibilità	
Sistema audio	HD	Certificati di sostenibilità	EPEAT Silver
Macchina fotografica		Contenuto dell'imballo	
Fotocamera integrata *	✓	Mouse incluso	✓
Megapixel totali	5 MP	Tastiera inclusa	✓
Collegamento in rete		Linguaggio tastiera	Italiano
Wi-Fi *	✓		
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)		



0196804200156



196804200156

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.