

**Lenovo ThinkCentre neo 50a Intel® Core™ i7 i7-13620H 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) Grigio**



**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:**  
ThinkCentre

**Codice prodotto:** 12SD001YIX

**Nome del prodotto :** neo 50a

- Windows 11 Pro 64-bit  
 - Intel Core i7-13620H (24MB Cache)  
 - 60.5 cm (23.8") Full HD 1920 x 1080 IPS Touch  
 - 16GB (5200MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD  
 Intel Core i7-13620H (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 60.5 cm (23.8") Full HD 1920 x 1080 IPS Touch, 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™ i7. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics. Fotocamera integrata. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio



#### 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 <sup>2</sup>
Tipo di pannello	IPS
RGB spazio colore	sRGB
Schermo antiriflesso	✓
Gamma di colori	99%
Inclinazione regolabile	✓
Inclinazione	-5 - 15°

#### Processore

Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione
Modello del processore *	i7-13620H
Numero di core del processore	10
Frequenza del processore turbo massima	4,9 GHz
Core delle prestazioni	6
Cores efficienti	4
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,9 GHz
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,6 GHz
Cache processore	24 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Potenza di base del processore	45 W

#### Collegamento in rete

Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
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 *	2
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 *	1
Quantità porte HDMI *	2
Versione HDMI	1.4/2.1
Jack combinato per microfono/auricolare	✓

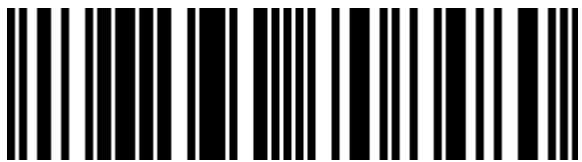
#### Design

Nome del colore	Luna Grey
Colore del prodotto *	Grigio

#### Prestazione

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

<b>Processore</b>		<b>Prestazione</b>	
Massima potenza turbo	115 W	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
<b>Memoria</b>		<b>Software</b>	
RAM installata *	16 GB	Architettura sistema operativo	64-bit
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Lingua del sistema operativo	DUT, Inglese, ITA, Francese, Tedesca
RAM massima supportata *	32 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Slot memoria	2	<b>Gestione energetica</b>	
tipo di slot di memoria	SO-DIMM	Adattatore dissipazione di potenza AC	90 W
Velocità memoria	5200 MHz	<b>Dimensioni e peso</b>	
Struttura memoria	1 x 16 GB	Larghezza (con supporto)	540 mm
Fattore di forma memoria	DIMM/SO-DIMM	Profondità (con supporto)	192 mm
<b>Archiviazione</b>		Altezza (con supporto)	431 mm
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Peso (con supporto)	6 kg
Supporto di memoria *	SSD	Larghezza imballo	670 mm
Numero di unità di archiviazione installate	1	Profondità imballo	229 mm
Capacità SSD totale	512 GB	Altezza imballo	553 mm
Numero di SSD installati	1	Peso dell'imballo	9,55 kg
Capacità SSD	512 GB	<b>Condizioni ambientali</b>	
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
NVMe	✓	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Dimensione SSD	M.2	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Tipo drive ottico *	✗	Umidità	10 - 90%
Lettore di schede integrato	✗	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
<b>Grafica</b>		Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Certificati di conformità	WEEE, REACH, RoHS
Scheda grafica integrata *	✓		ErP Lot 3 and Lot 7 GREENGUARD®
Produttore di GPU integrato	Intel		RoHS / WEEE / REACH TÜV
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics		Rheinland® Flicker Free TÜV
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics		Rheinland Low Blue Light TÜV
<b>Audio</b>			Rheinland Ultra Low Noise ENERGY STAR 8.0 EPEAT Silver Registered
Altoparlanti incorporati *	✓	<b>Certificazione</b>	
Numero di altoparlanti	2	Certificazione	
Potenza in uscita (RMS)	6 W		
Marca degli altoparlanti	Harman Kardon	Certificati di sostenibilità	GREENGUARD, ENERGY STAR, EPEAT Silver
Microfono incorporato	✓	<b>Sostenibilità</b>	
Sistema audio	HD	Certificati di sostenibilità	
<b>Macchina fotografica</b>		<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Fotocamera integrata *	✓	Mouse incluso	✓
Megapixel totali	5 MP	Connettività mouse	Cablatto
<b>Collegamento in rete</b>		Tastiera inclusa	✓
Wi-Fi *	✓	Connettività tastiera	Cablatto
		Linguaggio tastiera	Italiano
<b>Altre caratteristiche</b>			
		Videocamera a infrarossi (IR)	✓



197530708480

0197530708480

### Catalog Object Cloud



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.