



**Codice:** 08.0597

**EAN:** 0198154873394

**Model number:** NEO 50S GEN5

## **PC LENOVO ThinkCentre Neo 50s SFF 12XD0005IX 8.2lt i7-14700 16DDR5 512SSD W11Pro 1YOS MM T+M 7USB HDMI DP VGA TPM Fino:20/02**

### **Piccole dimensioni, grandi funzionalità**

Un desktop con fattore di forma ridotto da 8,2 L: ThinkCentre Neo 50s Gen 5 SFF si integra con audacia nel tuo ambiente professionale con un design nuovo di zecca e un aspetto raffinato. Adatto a qualsiasi ambiente di lavoro o contesto sanitario, questo PC è dotato di molteplici funzionalità smart, connettività e opzioni di collaborazione per aumentare appieno la produttività e le prestazioni.

### **Sempre fresco ed efficiente**

Migliora le prestazioni e la durata del tuo PC con Intelligent Cooling Engine (ICE) 7.0: passa facilmente tra le modalità di raffreddamento adattivo e mantiene il sistema fresco ed efficiente. Inoltre, ThinkCentre Neo 50s Gen 5 SFF garantisce un ambiente tranquillo per mantenere la concentrazione e lavorare senza disturbi, grazie alla certificazione TÜV Ultra Low Noise.

### **Sicurezza dentro e fuori**

La sicurezza ThinkShield offre soluzioni hardware e software, tra cui il Trusted Platform Module (dTPM) 2.0 per proteggere i dati e la protezione USB intelligente basata su BIOS per prevenire accessi non autorizzati attraverso le periferiche. Tieni alla larga i furti fisici con Kensington Security Slot™, il padlock loop, il blocco del cavo opzionale o il cavo dell'interruttore antintrusione.

### **Goditi la collaborazione multidispositivo**

Condividi i programmi delle lezioni tra PC, tablet e cellulari per migliorare la collaborazione in aula attraverso l'app Smart Connect e goditi l'interazione tra dispositivi. Fai multitasking con l'accesso a più periferiche tramite lo Smart Cable opzionale, diverse porte e slot di espansione come un lettore di schede 3 in 1, seriale, parallelo e così via per la massima produttività.

### **Prestazioni e innovazione di livello superiore**

Fai raggiungere nuovi apici alla tua azienda grazie al processore fino a Intel® Core™ i7 (14a Gen) che combina innovazione e produttività per aumentare le prestazioni. Inoltre, ThinkCentre Neo 50s Gen 5 SFF gestisce senza interruzioni le attività complesse e i progetti creativi, grazie alle opzioni di storage flessibili, all'ampia memoria e a un'unità di elaborazione grafica (GPU) Intel® Arc™ opzionale.

### **Credibilità e collaborazione**

## Sostenibilità

Il nostro obiettivo è fornire una tecnologia smarter per un futuro più brillante e sostenibile per i nostri clienti, le comunità e il pianeta. Ecco perché lavoriamo con marchi e certificazioni leader di settore che dimostrano il nostro impegno verso la sostenibilità nel design del prodotto. Insieme, possiamo costruire un futuro smarter per tutti.

- Intel Core i7-14700, 20C (8P + 12E)/28T, Max Turbo up to 5.4GHz, P-core 2.1/5.3GHz, E-core 1.5/4.2GHz, 33MB
- 1x 16GB UDIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel UHD Graphics 770
- Windows 11 Pro

## Specifiche

### Processore

Produttore processore	Intel
Famiglia processore	Intel® Core™ i7
Generazione del processore	Intel Core i7-14xxx
Modello del processore	i7-14700
Numero di core del processore	20
Numero di threads del processore	28
Frequenza del processore turbo massima	5,4
Core delle prestazioni	8
Cores efficienti	12
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,3
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,2
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,1
Frequenza base core efficiente	1,5
Cache processore	33
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Potenza di base del processore	65
Massima potenza turbo	219

### Memoria

RAM installata	16
RAM massima supportata	64
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Struttura memoria	1 x 16
Slot memoria	2x DIMM
Velocità memoria	5600
Canali di memoria	Dual-channel

### Archiviazione

Capacità totale di archiviazione	512
Supporto di memoria	SSD
Tipo drive ottico	No
Capacità SSD totale	512
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Sì
Dimensione SSD	M.2
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Lettore di schede integrato	Sì

### Grafica

Adattatore di scheda grafica separato	No
Scheda grafica integrata	Sì
Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Produttore di GPU integrato	Intel
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics
Modello scheda grafica integrata	Intel UHD Graphics 770

### Collegamento in rete

Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Controller LAN	Realtek RTL8111K

Wi-Fi	No
<b>Connettività</b>	
Quantità porte USB 2.0	4
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C	1
Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.1
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.4
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Microfono, spinotto d'ingresso	Sì
Uscita di linea	Sì
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì
<b>Design</b>	
Tipo di case	SFF
Nome del colore	Chassis: Black, Bezel: Grey
Volume	8,2
Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Colore del prodotto	Nero, Grigio
<b>Prestazione</b>	
Chipset scheda madre	Intel B760
Chip audio	Realtek ALC623-CG
Sistema audio	Audio ad alta definizione
Altoparlanti incorporati	Sì
Numero di altoparlanti	1
Protezione della password	Sì
Protezione password	BIOS, HDD, Acceso
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì
Tipo di prodotto	PC
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
<b>Software</b>	
Architettura sistema operativo	64-bit
Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Sistema operativo incluso	Windows 11 Pro
<b>Gestione energetica</b>	
Alimentazione	260
Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240
Frequenza di ingresso alimentatore	50/60
<b>Condizioni ambientali</b>	
Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35
Intervallo di temperatura	-40 - 60
Range di umidità di funzionamento	20 - 80
Umidità	10 - 90
Altitudine di funzionamento	0 - 3048
Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192
<b>Certificati di sicurezza</b>	
Certificazione	TCO
<b>Sostenibilità</b>	
Certificati di sostenibilità	TCO
<b>Dimensioni e peso</b>	
Larghezza	92,5
Profondità	291,4
Altezza	339,5
Peso	4,2
Larghezza imballo	195
Profondità imballo	395
Altezza imballo	530
Peso dell'imballo	6,29
<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Mouse incluso	Sì
Connettività mouse	Cablato



Mimmo Dormio Srl – Help Computer  
Viale Aldo Moro, 16  
Monopoli, BA 70043  
P.IVA: 06249960722 • CF: 06249960722

Tastiera inclusa  
Connettività tastiera  
**Display**  
Schermo incluso

Sì  
Cablato  
  
No

**Prezzo: ~~885,32 €~~ 876,47 €**