



**Codice:** 08.0382

**EAN:** 0198153558858

**Model number:** Thinkcentre M70q Tiny

## **Lenovo ThinkCentre M70q Intel® Core™ i7 i7-14700T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Nero**

### **Power Up Your Productivity**

Nonostante le dimensioni compatte, il PC ThinkCentre M70q Gen 5 offre elevate prestazioni grazie alla tecnologia Intel vPro® Enterprise. I processori Intel® Core™, abbinati alla memoria a doppio canale, garantiscono una rapida reattività, permettendo di gestire carichi di lavoro impegnativi con efficienza. Inoltre, grazie agli slot di espansione flessibili, questo dispositivo compatto si adatta facilmente alle aziende in crescita.

### **Keep Your Business Your Own**

La nostra suite di soluzioni di sicurezza ThinkShield offre una protezione avanzata per i dati e i dispositivi critici. Un BIOS con riparazione automatica ripristina il sistema allo stato precedente in caso di danneggiamento, mentre Trusted Platform Module dedicato esegue la crittografia dei dati. Intel vPro® Enterprise opzionale offre una protezione a più livelli dalle minacce informatiche, dal furto di dati e altro ancora.

### **Effortless Management**

Il PC Tiny ThinkCentre M70q Gen 5 facilita la distribuzione, gli aggiornamenti e la gestione grazie al supporto dei driver integrato per le versioni precedenti del sistema operativo (OS). L'accesso senza strumenti consente una manutenzione e un'espansione rapide ed efficienti dei moduli di memoria e dello storage. Inoltre, la tecnologia Modern Standby attiva il sistema in modo istantaneo, garantendo al contempo l'efficienza energetica.

### **Tuck it Away or Showcase on a Desk**

Cerchi un desktop elegante e adatto a qualsiasi ambiente? Il PC Tiny ThinkCentre M70q Gen 5 può essere comodamente installato sul retro di un monitor, montato sotto una scrivania o posizionato su uno scaffale. Inoltre, puoi posizionarlo orizzontalmente o verticalmente, a seconda delle tue esigenze. Inoltre, supporta fino a tre display, offrendo una visualizzazione ottimale per le situazioni in cui è fondamentale avere una panoramica completa.

### **ThinkCentre Tough**

Utilizziamo lo standard MIL-STD 810H del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti per creare un equilibrio tra affidabilità e durata per i nostri dispositivi. Progettati per resistere a condizioni estreme, i PC ThinkCentre rispettano 12 standard e 17 procedure, garantendo operatività affidabile anche nella natura selvaggia dell'Artico, nelle tempeste di polvere del deserto, sotto temperature estreme, pressioni elevate, umidità, vibrazioni e molto altro.

L'85% dello chassis del Tiny PC ThinkCentre M70q Gen 5 è composto da acrilonitrile butadiene stirene (ABS) riciclato. L'imballaggio è costituito per il 30% da plastica proveniente dall'oceano, utilizzata nell'involucro termico e nel sacchetto, mentre il cartone impiegato è certificato Forest

Stewardship Council® (FSC). Inoltre, dispone della certificazione ENERGY STAR® 8.0 per efficienza energetica e costi ridotti.

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-14700T (33MB Cache)
- 16GB (4800MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

## Specifiche

### Processore

Produttore processore	Intel
Famiglia processore	Intel® Core™ i7
Generazione del processore	Intel Core i7-14xxx
Modello del processore	i7-14700T
Numero di core del processore	20
Numero di threads del processore	28
Frequenza del processore turbo massima	5,2
Core delle prestazioni	8
Cores efficienti	12
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,7
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,3
Frequenza base core efficiente	0,9
Cache processore	33
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Potenza di base del processore	35
Massima potenza turbo	106

### Memoria

RAM installata	16
RAM massima supportata	64
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Struttura memoria	1 x 16
Slot memoria	2x SO-DIMM
Velocità memoria	4800
Canali di memoria	Dual-channel

### Archiviazione

Capacità totale di archiviazione	512
Supporto di memoria	SSD
Tipo drive ottico	No
Numero di unità di archiviazione installate	1
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
Letto di schede integrato	No

### 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)
Wi-Fi	Sì
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Produttore del controller WLAN	Intel
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo di antenna	2x2
Bluetooth	Sì

Versione Bluetooth	5.3
<b>Connettività</b>	
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 1 (3.1 Gen 1) di tipo C	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	4
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.1
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.4a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì
<b>Design</b>	
Tipo di case	Mini PC
Nome del colore	Raven black
Volume	1
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Colore del prodotto	Nero
<b>Prestazione</b>	
Chipset scheda madre	Intel Q670
Chip audio	Realtek ALC233VB
Altoparlanti incorporati	Sì
Numero di altoparlanti	1
Protezione della password	Sì
Protezione password	BIOS, HDD, Acceso, Supervisore
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo di prodotto	Mini PC
<b>Software</b>	
Sistema operativo incluso	Windows 11 Pro
Architettura sistema operativo	64-bit
Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
<b>Gestione energetica</b>	
Alimentazione	135
<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	ENERGY STAR® 8.0 ErP Lot 3 and Lot 7 RoHS compliant TCO Certified MIL-STD-810H
<b>Dimensioni e peso</b>	
Larghezza	179
Profondità	182,9
Altezza	36,5
Peso	1,25
Larghezza imballo	490
Profondità imballo	141
Altezza imballo	268
Peso dell'imballo	3,2
<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Schermo incluso	No
Mouse incluso	Sì
Connettività mouse	Cablato
Tastiera inclusa	Sì
Connettività tastiera	Cablato

**Prezzo: 978,32 €**