



**Codice:** 08.0759

**EAN:** 0199271939017

**Model number:** M70Q GEN6

## **PC LENOVO AI PC ThinkCentre M70q Tiny 13A5000RIX 1It Ultra5-225T 16DDR5 512SSD W11Pro 3YOS MM T+M Vesa 7USB HDMI DP Fino:20/02**

Intel Core Ultra 5 225T, 10C (6P + 4E)/10T, Max Turbo up to 4.9GHz, 20MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3 vPro, Windows 11 Pro

- Intel Core Ultra 5 225T, 10C (6P + 4E)/10T, Max Turbo up to 4.9GHz, 20MB
- 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

### **Specifiche**

#### **Processore**

Produttore processore	Intel
Famiglia processore	Intel Core Ultra 5
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)
Modello del processore	225T
Numero di core del processore	10
Numero di threads del processore	10
Frequenza del processore turbo massima	4,9
Core delle prestazioni	6
Cores efficienti	4
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,6
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,5
Frequenza base core efficiente	1,9
Cache processore	20
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Numero di processori installati	1
Potenza di base del processore	35
Massima potenza turbo	114

### Unità di elaborazione neurale (NPU)

Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost
Supporto di Sparsity	Sì
Supporto degli effetti di Windows Studio	Sì
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Prestazioni totali del processore fino a	23
Prestazioni della NPU fino a	13

### Memoria

Memoria Interna	16
RAM massima supportata	64
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Struttura memoria	1 x 16
Slot memoria	2x SO-DIMM
Velocità memoria	5600
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
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Lettore 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 Graphics
Modello scheda grafica integrata	Intel Graphics

### Collegamento in rete

Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Controller LAN	Intel® I219-LM
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
Wake-on-LAN ready	Sì

### Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	4
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Porta DVI	Sì
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

### Design

Tipo di case	Mini PC
Nome del colore	Raven black
Volume	1

Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Colore del prodotto	Nero
<b>Prestazione</b>	
Chipset scheda madre	Intel Q870
Chip audio	Realtek ALC233VB
Sistema audio	Audio ad alta definizione
Altoparlanti incorporati	Sì
Numero di altoparlanti	1
Protezione della password	Sì
Protezione password	BIOS, HDD, Accesso, Supervisore
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì
Tipo di prodotto	Mini 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	135
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>	
Certificati di conformità	RoHS
Certificazione	ENERGY STAR,TCO,RoHS
<b>Sostenibilità</b>	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, TCO
<b>Dimensioni e peso</b>	
Larghezza	179
Profondità	182,9
Altezza	36,5
Peso	1,18
Larghezza imballo	250
Profondità imballo	490
Altezza imballo	128
Peso dell'imballo	3,2
<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Mouse incluso	Sì
Connettività mouse	Cablato
Tastiera inclusa	Sì
Connettività tastiera	Cablato
<b>Display</b>	
Schermo incluso	No

**Prezzo: ~~845,06 €~~ 836,61 €**