



Lenovo ThinkCentre M710q Intel® Core™ i5 i5-7500T 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Nero

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkCentre

Codice prodotto:
10MQX50400

Nome del prodotto : M710q

Lenovo ThinkCentre M710q. Frequenza del processore: 2,7 GHz, Famiglia processore: Intel® Core™ i5, Modello del processore: i5-7500T. Memoria Interna: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 256 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 630. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 65 W. Tipo di case: Mini PC. Tipo di prodotto: Mini PC. Peso: 1,32 kg. Colore del prodotto: Nero



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i5	Uscite per cuffie	1
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di settima generazione	Design	
Modello del processore *	i5-7500T	Tipo di case *	Mini PC
Numero di core del processore	4	Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Numero di threads del processore	4	Colore del prodotto *	Nero
Frequenza del processore turbo massima	3,3 GHz	Prestazione	
Frequenza del processore *	2,7 GHz	Chipset scheda madre	Intel® B250
Cache processore	6 MB	Protezione della password	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Tipo di prodotto *	Mini PC
Bus di sistema	8 GT/s	Software	
Tipo di bus	DMI3	Architettura sistema operativo	64-bit
Litografia processore	14 nm	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Caratteristiche speciali del processore	
Nome in codice del processore	Kaby Lake	Intel® 64	✓
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Frequenza di TDP-down configurabile	1,7 GHz	Opzioni incorporate disponibili	✓
Tjunction	80 °C	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Versione degli slot PCI Express	3.0	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
configurazione PCI Express	2x8, 1x8+2x4	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Presa per processore	LGA 1151 (Socket H4)	Intel® TSX-NI	✓
Memoria interna massima supportata dal processore	64 GB	Idle States	✓
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Velocità memory clock supportate dal processore	1333,1600,2133,2400 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Memoria di tensione supportata dal processore	1,35 V	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Memoria		Intel® Secure Key	✓
Memoria Interna *	8 GB	Intel® OS Guard	✓
RAM massima supportata *	32 GB	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Execute Disable Bit	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM		

Archiviazione		Caratteristiche speciali del processore	
Capacità totale di archiviazione *	256 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Supporto di memoria *	SSD	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Tipo drive ottico *	✗	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Numero di unità di archiviazione installate	1	Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5 mm
Capacità SSD totale	256 GB	Istruzioni supportate	AVX 2.0
Numero di SSD installati	1	Scalabilità	15
Capacità SSD	256 GB	CPU configuration (max)	1
Lettore di schede integrato	✗	Descrizione della soluzione termica	PCG 2015A
Grafica		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Scheda grafica integrata *	✓	Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Produttore di GPU integrato	Intel	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 630	Versione Intel® TSX-NI	1,00
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	350 MHz	Processore ARK ID	97121
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1100 MHz	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	64 GB	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata)	3	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4	Processore (da zone) Conflict free	✓
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x5912	Gestione energetica	
Collegamento in rete		Alimentazione *	65 W
Collegamento ethernet LAN *	✓	Certificati di sicurezza	
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Certificati di conformità	RoHS
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Sostenibilità	
Connettività		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6	Dimensioni e peso	
Porta DVI	✗	Larghezza *	34,5 mm
Quantità DisplayPorts	2	Profondità *	182,9 mm
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Altezza *	179 mm
		Peso *	1,32 kg
		Display	
		Schermo incluso *	✗