



## Lenovo ThinkCentre M70q Mini PC Intel® Core™ i7 i7-12700T 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Negro

**Marca :** Lenovo

**Familia de productos:**  
ThinkCentre

**Código del producto:**  
11T4SD2P00

**Nombre del producto :** M70q

- Windows 11 Pro

- Intel Core i7-12700T (25MB Cache)

- 16GB (3200MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core i7-12700T (25MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkCentre M70q. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-12700T. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 3200 MHz. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 770. Wifi. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Fuente de alimentación: 135 W. Tipo de chasis: Mini PC. Tipo de producto: Mini PC. Peso: 1.25 kg. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos USB 2.0 *	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Modelo del procesador *	i7-12700T	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	4
Núcleos del procesador	12	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Núcleos de rendimiento	8	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos eficientes	4	Versión HDMI	2.1
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	1.4 GHz	Cantidad de DisplayPorts	1
Frecuencia base del núcleo eficiente	1 GHz	Versión de DisplayPort	1.4
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.4 GHz	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.6 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Diseño	
Caché del procesador	25 MB	Tipo de chasis *	Mini PC
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Nombre del color	Raven black
Filamentos de procesador	20	Volumen	1 L
Potencia base del procesador	35 W	Colocación compatible	Horizontal/Vertical
Máxima potencia del turbo	99 W	Número de bahías 2.5"	1
Memoria		Ranura para cable de seguridad	✓
Memoria interna *	16 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Memoria interna máxima *	64 GB	Color del producto *	Negro
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Ventana de visión	✗
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Desempeño	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Chipset de tarjeta madre	Intel Q670
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Chip de sonido	Realtek ALC256-VB
Canales de memoria	Doble canal	Sistema de audio	Audio de alta definición
Medios de almacenaje		Altavoces incorporados	✓
Lector de tarjeta integrado	✗	Número de altavoces	1
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Protección mediante contraseña	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor

Medios de almacenaje		Desempeño	
Tipo de unidad óptica *	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Tipo de producto *	Mini PC
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Software	
Número de unidades SSD instalados	1	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
SDD, capacidad	512 GB	Idioma del sistema operativo	Español
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Control de energía	
NVMe	✓	Fuente de alimentación *	135 W
Factor de formato SSD	M.2	Condiciones ambientales	
Gráficos		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 60 °C
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	Altitud no operativa	0 - 12192 m
Red		Certificados	
Ethernet *	✓	Certificación	ErP Lot 3, MIL-STD-810H
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s	Sustentabilidad	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, RoHS, TCO
Controlador LAN	Intel® I219-LM	Peso y dimensiones	
Wifi *	✓	Ancho *	179 mm
Máximo estándares Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Profundidad *	182.9 mm
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Altura *	36.5 mm
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Peso *	1.25 kg
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201	Ancho del paquete	490 mm
Tipo de antena	2x2	Largo del paquete	268 mm
Bluetooth	✓	Alto del paquete	141 mm
Versión de Bluetooth	5.1	Peso del paquete	2.85 kg
Conexión lista LAN	✓	Contenido del empaque	
		Pantalla incluida *	✗
		Ratón incluido	✓
		Conectividad del ratón	Alámbrico
		Incluye teclado	✓
		Conectividad del teclado	Alámbrico



0197532283541



197532283541

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.

Publication date: 18-OCT-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date