



## Lenovo ThinkCentre M70q Gen 3 Intel® Core™ i7 i7-12700T 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkCentre

Código del producto:  
11T4S2S500

Nombre del producto :  
ThinkCentre M70q Gen 3

Lenovo ThinkCentre M70q Gen 3. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-12700T. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 3200 MHz. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 770. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. 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	Versión HDMI	2.1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Modelo del procesador *	i7-12700T	<b>Control de energía</b>	
Núcleos del procesador	12	Fuente de alimentación *	135 W
Filamentos de procesador	12	<b>Diseño</b>	
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Tipo de chasis *	Mini PC
Caché del procesador	25 MB	Nombre del color	Raven black
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Volumen	1 L
Tipos de bus	DMI4	Colocación compatible	Horizontal/Vertical
<b>Memoria</b>		Número de bahías 2.5"	1
Memoria interna *	8 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Color del producto *	Negro
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Ventana de visión	✗
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	<b>Software</b>	
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Canales de memoria	Doble canal	Idioma del sistema operativo	Español
<b>Medios de almacenaje</b>		Sistema operativo de recuperación	Windows 10 Pro
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Unidad de almacenamiento *	SSD	<b>Características especiales del procesador</b>	
Tipo de unidad óptica *	✗	Intel® 64	✓
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Capacidad total de las unidades SSD	256 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Número de unidades SSD instalados	1		

Medios de almacenaje		Características especiales del procesador	
SDD, capacidad	256 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de memoria SSD	TLC	Estados de inactividad	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
NVMe	✓	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Factor de formato SSD	M.2	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Lector de tarjeta integrado	✗	Configuración de CPU (máximo)	1
Gráficos		Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Exhibición	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Pantalla incluida *	✗
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Audio	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Chip de sonido	Realtek ALC256-VB
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	Sistema de audio	Audio de alta definición
Desempeño		Número de altavoces	1
Chipset de tarjeta madre	Intel Q670	Condiciones ambientales	
Protección mediante contraseña	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 60 °C
Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Tipo de producto *	Mini PC	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Altavoces incorporados	✓	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Red		Altitud no operativa	0 - 12192 m
Ethernet *	✓	Peso y dimensiones	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s	Ancho *	179 mm
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Profundidad *	182.9 mm
Controlador LAN	Intel® I219-LM	Altura *	36.5 mm
Wifi *	✓	Peso *	1.25 kg
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Empaquetado de datos	
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Ancho del paquete	490 mm
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Largo del paquete	268 mm
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201	Alto del paquete	141 mm
Tipo de antena	2x2	Peso del paquete	2.85 kg
Bluetooth	✓	Contenido del empaque	
Versión de Bluetooth	5.1	Ratón incluido	✓
Puertos e Interfaces		Conectividad del ratón	Alámbrico
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	Incluye teclado	✗
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Certificados	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Certificados de cumplimiento	RoHS
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	4	Certificación	ErP Lot 3, MIL-STD-810H
Cantidad de DisplayPorts	2	Sustentabilidad	
Versión de DisplayPort	1.4	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, TCO
Número de puertos HDMI *	1	Teclado	
		Conectividad del teclado	Alámbrico



0196803873870



196803873870

### Catalog Object Cloud



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.