



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

Lenovo ThinkCentre M70q Gen 3, Intel® Core™ i7, i7-12700T, 8 GB, 256 GB, Windows 11 Pro, 64-bit

SKU: 11T4S2S500

Información Técnica

- Marca: **Lenovo**
- Modelo del procesador: **i7-12700T**
- Núcleos del procesador: **12**
- Filamentos de procesador: **12**
- Memoria interna (GB): **8 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **64 GB**
- Tipo de memoria interna: **DDR4-SDRAM**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Tipo de unidad óptica: **No**
- NVMe: **Si**
- Modelo de gráficos: **Intel UHD Graphics 770**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **Si**
- Bluetooth: **Si**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **1**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **1**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **4**
- Puertos HDMI: **1**
- Puertos DisplayPort: **2**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
- Tipo de chasis: **Mini PC**
- Color del producto: **Negro**
- Chipset de tarjeta madre: **Intel Q670**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Fuente de alimentación: **135 W**
- Pantalla incluida: **No**

Aspectos destacados

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i7
Generación de procesadores: Intel® Core™ i7 de 12ma Generación
Modelo del procesador: i7-12700T
Núcleos del procesador: 12

Filamentos de procesador: 12
Frecuencia del procesador turbo: 4.7 GHz
Caché del procesador: 25 MB
Tipo de cache en procesador: Smart Cache
Tipos de bus: DMI4
Memoria
Memoria interna (GB): 8 GB
Memoria interna máxima (GB): 64 GB
Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 8 GB
Ranuras de memoria: 2x SO-DIMM
Velocidad de memoria del reloj: 3200 MHz
Canales de memoria: Doble canal
Medios de almacenaje
Capacidad total de almacenaje: 256 GB
Unidad de almacenamiento: SSD
Tipo de unidad óptica: No
Número de unidades de almacenamiento instaladas: 1
Capacidad total de las unidades SSD: 256 GB
Número de unidades SSD instalados: 1
Capacidad del SSD (GB): 256 GB
Tipo de memoria SSD: TLC
Interfaces del SDD: PCI Express 4.0
NVMe: Si
Factor de formato SSD: M.2
Lector de tarjeta integrado: No
Gráficos
Adaptador de gráficos discreto: No
Adaptador gráfico en tablero: Si
Fabricante de GPU a bordo: Intel
Familia de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics
Modelo de gráficos: Intel UHD Graphics 770
Red
Ethernet: Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 100,1000 Mbit/s
Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X)
Controlador LAN: Intel® I219-LM
Wifi: Si
Estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
Fabricante del controlador WLAN: Intel
Modelo de controlador WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.1**

Puertos e Interfaces

Puertos USB 2.0: **1**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **1**

Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **1**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **4**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos DisplayPort: **2**

Versión de DisplayPort: **1.4**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

Diseño

Tipo de chasis: **Mini PC**

Nombre del color: **Raven black**

Volumen: **1 L**

Colocación compatible: **Horizontal/Vertical**

Número de bahías 2.5": **1**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

Color del producto: **Negro**

Ventana de visión: **No**

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel Q670**

Chip de sonido: **Realtek ALC256-VB**

Sistema de audio: **Audio de alta definición**

Altavoces incorporados: **Si**

Número de altavoces: **1**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Tipo de producto: **Mini PC**

Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo de recuperación: **Windows 10 Pro**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales del procesador

Intel® 64: **Si**

Tecnología SpeedStep mejorada de Intel: **Si**

Opciones integradas disponibles: **No**

VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT): **Si**

Estados de inactividad: **Si**

Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP): **Si**

Tecnología Trusted Execution de Intel: **Si**

Ejecutar comando de deshabilitación: **Si**

Configuración de CPU (máximo): **1**

Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d): **Si**

Tecnología Intel de Virtualización (VT-x): **Si**

Control de energía

Fuente de alimentación: **135 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 80%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **10 - 90%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 3048 m**

Altitud no operativa: **0 - 12192 m**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **ErP Lot 3, MIL-STD-810H**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, TCO**

Peso y dimensiones

Ancho: **179 mm**

Profundidad: **182.9 mm**

Altura: **36.5 mm**

Peso: **1.25 kg**

Ancho del paquete: **490 mm**

Largo del paquete: **268 mm**

Alto del paquete: **141 mm**

Peso del paquete: **2.85 kg**

Contenido del empaque

Ratón incluido: **Si**

Conectividad del ratón: **Alámbrico**

Teclado incluido: **No**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/519837/lenovo-thinkcentre-m70q-gen-3-intel-core-i7-i7-12700t-8-gb-ddr4-sdram-256-gb-ssd-windows-11-pro-mini-pc-negro>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.