

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



**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 SSD: **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://mcashop.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.