



Lenovo ThinkCentre M70s Intel® Core™ i7 i7-14700 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

Lenovo ThinkCentre M70s, Intel® Core™ i7, i7-14700, 32 GB, 1 TB, DVD±RW, Windows 11 Pro

SKU: 12U2000YLS

Información Técnica

- Marca: **Lenovo**
- Tipo de producto: **PC**
- Color del producto: **Negro**
- Tipo de chasis: **SFF**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **Si**
- Altavoces incorporados: **Si**

Aspectos destacados

Lenovo ThinkCentre M70s. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-14700. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 5600 MHz. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 770. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 260 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i7
Generación de procesadores: Intel Core i7-14xxx
Modelo del procesador: i7-14700
Núcleos del procesador: 20
Filamentos de procesador: 28
Frecuencia del procesador turbo: 5.4 GHz
Núcleos de rendimiento: 8
Núcleos eficientes: 12
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 5.3 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 4.2 GHz
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: 2.1 GHz
Frecuencia base del núcleo eficiente: 1.5 GHz
Caché del procesador: 33 MB
Tipo de cache en procesador: Smart Cache
Número de procesadores instalados: 1

Potencia base del procesador: **65 W**

Máxima potencia del turbo: **219 W**

Memoria

Memoria interna: **32 GB**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x DIMM**

Velocidad de memoria del reloj: **5600 MHz**

Canales de memoria: **Doble canal**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **DVD±RW**

Número de unidades de almacenamiento instaladas: **1**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **1 TB**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **SD, SDHC, SDXC**

Gráficos

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel® UHD Graphics**

Modelo de gráficos en tarjeta: **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)**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
Fabricante del controlador WLAN: Intel
Modelo de controlador WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo de antena: 2x2
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.3
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB 2.0: 4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 4
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
Número de puertos HDMI: 1
Versión HDMI: 2.1
Cantidad de DisplayPorts: 1
Versión de DisplayPort: 1.4a
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1
Entrada de micrófono: Si
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: Si
Diseño
Tipo de chasis: SFF
Nombre del color: Black
Volumen: 8.2 L
Colocación compatible: Vertical
Ranura para cable de seguridad: Si
Tipo de ranura de bloqueo del cable: Kensington
Color del producto: Negro
Desempeño
Chipset de tarjeta madre: Intel Q670
Chip de sonido: Realtek ALC623-CG
Sistema de audio: Audio de alta definición
Altavoces incorporados: Si
Número de altavoces: 1
Protección mediante contraseña: Si
Protección con contraseña: BIOS, Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Módulo de plataforma confiable (TPM): Si

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Tipo de producto: **PC**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

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

Idioma del sistema operativo: **Español**

Control de energía

Fuente de alimentación: **260 W**

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: **100 - 240 V**

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: **50/60 Hz**

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 GREENGUARD RoHS compliant TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H military test passed**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ErP, TCO**

Peso y dimensiones

Ancho: **92.5 mm**

Profundidad: **297.7 mm**

Altura: **339.5 mm**

Peso: **5.3 kg**

Ancho del paquete: **195 mm**

Largo del paquete: **395 mm**

Alto del paquete: **530 mm**

Peso del paquete: **7.6 kg**

Contenido del empaque

Pantalla incluida: **No**

Ratón incluido: **Si**

Conectividad del ratón: **Alámbrico**

Incluye teclado: **Si**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/603211/lenovo-thinkcentre-m70s-intel-core-i7-i7-14700-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-windows-11-pro-sff-pc-negro>