

Lenovo

## Lenovo ThinkCentre M90t Intel® Core™ i5 i5-12400 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkCentre

Código del producto:  
11TMS08200

Nombre del producto : M90t

Lenovo ThinkCentre M90t. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-12400. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 4400 MHz. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 730. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 300 W. Tipo de chasis: Tower. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro



intel



intel



Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador *	Intel	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Color del producto *	Negro
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 12ma Generación	Ventana de visión	✗
Modelo del procesador *	i5-12400	Desempeño	
Núcleos del procesador	6	Chipset de tarjeta madre	Intel Q670
Frecuencia del procesador turbo	4.4 GHz	Chip de sonido	Realtek ALC897Q-CG
Caché del procesador	18 MB	Sistema de audio	Audio de alta definición
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Altavoces incorporados	✓
Tipos de bus	DMI4	Número de altavoces	1
Memoria		Protección mediante contraseña	✓
Memoria interna *	16 GB	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Memoria interna máxima *	128 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Tipo de producto *	PC
Ranuras de memoria	4x DIMM	Software	
Velocidad de memoria del reloj	4400 MHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Canales de memoria	Doble canal	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Medios de almacenaje		Idioma del sistema operativo	Inglés
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Sistema operativo de recuperación	Windows 10 Pro
Unidad de almacenamiento *	SSD	Características especiales del procesador	
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Intel® 64	✓
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Número de unidades SSD instalados	1	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
SDD, capacidad	512 GB	Estados de inactividad	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		

<b>Medios de almacenaje</b>		<b>Características especiales del procesador</b>	
Factor de formato SSD	M.2	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
<b>Gráficos</b>		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Configuración de CPU (máximo)	1
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 730	<b>Control de energía</b>	
<b>Red</b>		Fuente de alimentación *	300 W
Ethernet *	✓	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	1000,100 Mbit/s	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	<b>Condiciones ambientales</b>	
Controlador LAN	Intel® I219-LM	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Wifi *	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 60 °C
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201	Altitud no operativa	0 - 12192 m
Tipo de antena	2x2	<b>Certificados</b>	
Bluetooth	✓	Certificados de cumplimiento	RoHS
Versión de Bluetooth	5.1	Certificación	MIL-STD-810H
Conexión lista LAN	✓	<b>Sustentabilidad</b>	
<b>Puertos e Interfaces</b>		Certificados de sustentabilidad	TCO, ErP
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	6	<b>Peso y dimensiones</b>	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2	Ancho *	170 mm
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Profundidad *	298 mm
Número de puertos HDMI *	2	Altura *	376 mm
Versión HDMI	2.0/2.1	Peso *	6.5 kg
Cantidad de DisplayPorts	2	Ancho del paquete	275 mm
Versión de DisplayPort	1.4	Largo del paquete	395 mm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Alto del paquete	540 mm
Entrada de micrófono	✓	Peso del paquete	9.8 kg
Salida de línea	✓	<b>Contenido del empaque</b>	
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Pantalla incluida *	✗
<b>Diseño</b>		Ratón incluido	✓
Tipo de chasis *	Tower	Incluye teclado	✓
Volumen	17 L		
Colocación compatible	Vertical		
Ranura para cable de seguridad	✓		



0196803732306



196803732306

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: 23-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date