

# ThinkCentre M70s de 3.ª generación

Potente y flexible para tareas intensas de procesamiento de datos, el sistema de sobremesa en formato pequeño de 8,2 l ThinkCentre M70s de 3.ª generación se ha diseñado para aumentar la productividad al tiempo que te permite ahorrar tiempo, esfuerzo y espacio en el escritorio. Debido a que es fácilmente ampliable con los componentes específicos que necesitas, el M70s de 3.ª generación ultrarrápido y con capacidad de respuesta superior puede crecer al ritmo de tu negocio.

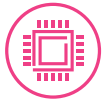
Equipado con procesadores Intel® Core™ i9 de hasta 12.ª generación con hasta 16 núcleos y 24 subprocesos, así como opciones flexibles Intel vPro® Essentials y la tarjeta gráfica Intel® Iris® Xe, el ThinkCentre M70s de 3.ª generación ofrece un rendimiento potente. Las demás funciones inteligentes, como el cable inteligente, además de la capacidad de Wi-Fi 6, brindan otro nivel de eficiencia. Los usuarios pueden conectarse a hasta cuatro pantallas para obtener la máxima productividad. Además, la seguridad dejará de ser una preocupación gracias a la protección integral de ThinkShield.



**Smarter  
technology  
for all**

**Lenovo**

# ThinkCentre M70s de 3.ª generación



## RENDIMIENTO COMPROBADO

Optimizado para trabajadores remotos, el ThinkCentre M70s de 3.ª generación se ha diseñado para brindar una productividad potente, con procesadores Intel® Core™ i9 de hasta 12.ª generación, con Intel vPro® Essentials opcional. Hasta cuatro DDR4 UDIMM (3200 MHz) y hasta 128 GB de memoria te permiten realizar múltiples tareas con facilidad y eficiencia, manejando operaciones de datos complejas y proyectos gráficos.



## SEGURIDAD DE CONFIANZA

La seguridad ThinkShield de Lenovo ofrece una combinación de soluciones de hardware y software para proteger tus datos y tu negocio. El chip dTPM 2.0 cifra tanto tus contraseñas como tus datos, mientras que la protección USB Smart basada en BIOS evita el acceso no autorizado a través de periféricos. Las ranuras para candado Kensington™ y los bloqueos electrónicos del chasis, entre otras opciones, proveen seguridad física a prueba de ladrones. Cuando se combina con Intel vPro® Essentials, el asequible ThinkCentre M70s de 3.ª generación proporciona capacidades adicionales de seguridad basadas en hardware.



## PRODUCTIVIDAD AMPLIABLE

El ThinkCentre M70s de 3.ª generación ofrece amplias ranuras de expansión HDD y SSD para crecer al compás de tu negocio. Desde equipos específicos del sector hasta periféricos heredados, puedes conectarlo todo. El almacenamiento de unidad de estado sólido (SSD) opcional ofrece acceso rápido para el arranque, la búsqueda y la apertura de archivos, lo que hace que la unidad de almacenamiento responda mejor, mientras que la tecnología 3D NAND brinda a tu SSD un rendimiento más fiable y un consumo de energía mejorado.



## CAPACIDAD DE GESTIÓN INTEGRAL

Gracias a las diversas opciones de SO preinstaladas para satisfacer tus necesidades de personalización, el ThinkCentre M70s de 3.ª generación es fácil de implementar y gestionar desde el punto de vista del software y del hardware. El diseño fácil de usar ofrece acceso rápido a DIMM, HDD, SSD y ODD para una expansión sin complicaciones.

	M70s	M70s de 3.ª generación	Comparación de generaciones
Plataforma	H470	Q670	Rendimiento mejorado al 10-15 %
PSU	260 W al 85 % TFX	260 W al 90 % TFX	Eficiencia energética mejorada
Puertos de E/S traseros	HDMI 1.4 1 puerto serie 1 puerto serie opcional	HDMI 2.0 E/S flexible (DP/HDMI/tipo C/VGA) 2 puertos serie opcionales	E/S adicional Más ranuras de expansión
Seguridad	TPM 2.0	TPM 2.0 BIOS con reparación automática Intel vPRO® Essential opcional	Características de seguridad mejoradas

## diseño meditado

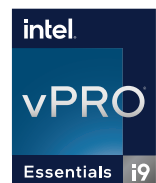
El ThinkCentre M70s de 3.ª generación mejora los sistemas de sobremesa ya casi perfectos con funciones como Smart Power On, que permite a los usuarios encender el sistema de sobremesa utilizando un atajo de teclado sencillo. Consigue fácil acceso a componentes internos; además, un soporte vertical opcional eleva la parte frontal del ordenador para facilitar el acceso a los puertos de E/S cuando está en el suelo, reduciendo así la tensión del cuello y de la espalda de los usuarios.

## calidad de confianza

Debido a que cumple con las pruebas para estándares militares 810H mediante 12 métodos y 20 procedimientos, el ThinkCentre M70s de 3.ª generación refleja la dedicación de Lenovo a la calidad, durabilidad y fiabilidad del producto. Probado frente a desafíos del mundo real como subidas de tensión, golpes, vibraciones y temperaturas extremas, este sistema en formato pequeño está preparado para todo.

## innovación constante

Nuestros clientes —y lo que esperan de nuestros dispositivos— nos sirven de inspiración, y lo demostramos en incorporaciones como los puertos USB de carga rápida ubicados en el panel frontal, protección USB inteligente y mucho más.



Lenovo

# ThinkCentre M70s de 3.ª generación

## Servicios

Lenovo ofrece una completa cartera de servicios integrales para respaldar y proteger tu inversión, así solo tendrás que centrarte en tu trabajo, no en la IT.



### PREMIER SUPPORT

Premier Support da acceso directo las 24 horas del día, los 7 días de la semana, los 365 días del año a los ingenieros de élite de Lenovo para tener soporte completo de hardware y software de OEM, prioridad en la entrega de servicios, reparación de piezas y mucho más. Esto garantiza que los problemas e inquietudes de los clientes se resuelvan rápidamente, lo que reduce costes y aumenta la productividad.



### CO<sub>2</sub> OFFSET SERVICES

Simplifica la compensación de las emisiones de carbono y te pone al mando. Puedes usar este servicio para compensar el impacto ambiental basado en emisiones realistas durante el ciclo de vida promedio del producto. Se ofrece como opción en el punto de compra, con una prueba tangible de la emisión de CO<sub>2</sub> que compensa.



### DEVICE AS A SERVICE (DaaS)

Combina hardware, servicios y software en una única solución flexible para tener costes mensuales predecibles. Este modelo innovador y completamente gestionado reduce los gastos de capital de IT y garantiza que tus empleados usen la última tecnología para mantener su seguridad y productividad.

## Accesorios

### Auriculares VoIP estéreo con cable Pro de Lenovo

Estos auriculares ofrecen la versatilidad de una conexión USB o de 3,5 mm, lo que permite a los usuarios seguir conectados a su PC o dispositivo personal. También cuentan con un micrófono con cancelación de ruido que elimina el ruido de fondo para poder conversar mejor. La configuración es sencilla: conéctalos y listo.



NP: 4XD0S92991

### Candado de cable Kensington® MicroSaver™ 2.0 de dos cabezas

Asegura dos dispositivos con el mismo candado de cable. El MicroSaver 2.0, ideado para ser el candado más pequeño y resistente para sistemas de sobremesa, portátiles, monitores y otros dispositivos, forma parte de la última generación en materia de seguridad para cables.



NP: 4XE0N80915

### Teclado y ratón inalámbricos de la serie Essential de Lenovo

Esta combinación te permite conectar el teclado y el ratón usando solo un nanorreceptor inalámbrico USB. El fino teclado inalámbrico responde bien a la pulsación de las teclas e incluye una base de inclinación ajustable, un teclado numérico y un diseño resistente a salpicaduras. El ratón inalámbrico de tamaño completo se adapta a usuarios diestros y zurdos.



NP: 4X30M39xxx

# ThinkCentre M70s de 3.<sup>a</sup> generación

## rendimiento

### PROCESADOR

Hasta Intel vPro® Essentials con procesadores Intel® Core™ i9 de 12.<sup>a</sup> generación

### SISTEMA OPERATIVO

Windows 11 (Home y Pro)  
Windows 11 actualizable a una versión anterior (Pro)  
Windows 10 (IoT)

### TARJETA GRÁFICA

Tarjeta gráfica Intel® Iris® X<sup>e</sup> MAX DG1E de 2 GB

### MEMORIA

4 DDR4 UDIMM (hasta 3200 MHz/128 GB)

### PSU

380 W 92 %; 310 W 92 %; 260 W 90 %; 180 W 85 %

## conectividad

### PUERTOS FRONTALES

1 USB tipo C 3.2 de 1.<sup>a</sup> generación  
2 USB 3.2 de 1.<sup>a</sup> generación  
2 USB 3.2 de 2.<sup>a</sup> generación  
Lector de tarjetas opcional 3 en 1  
1 toma combinada de audio + 1 micrófono

### PUERTOS TRASEROS

4 USB 2.0  
1 E/S flexible (DP/HDMI/tipo C/VGA)  
2 DP 1.4  
1 HDMI 2.0  
2 puertos serie opcionales  
1 LAN de 1 GB  
1 puerto paralelo opcional  
1 salida de audio

### EXPANSIÓN SLOT

1 PCIe x16 de 4.<sup>a</sup> generación  
2 PCIe de 1 carril

### SLOT M.2

1 SSD M.2 de 4.<sup>a</sup> generación  
1 conector M.2 para wifi

### BAHÍA INTERNA

1 HDD de 8,89 cm (3,5")  
1 HDD de 6,35 cm (2,5") (opcional)

### BAHÍA EXTERNA

1 unidad de disco óptico compacta

### WIFI

Intel® Wi-Fi 6 2x2 AX  
Wi-Fi 5 2x2 AC

## seguridad

Intel vPro® Essentials (opcional)  
Chip dTPM 2.0  
EC Reparación automática (nivel 2)  
Protección Smart de USB basada en BIOS  
Chasis E-Lock (opcional)  
Presilla de candado (opcional)  
Candado Kensington™ (opcional)  
Clip de cable inteligente (opcional)

## Diseño

### EOU

Sí

### DIMENSIONES

340 mm × 92,5 mm × 298 mm (13,4" × 3,6" × 11,72")

### PESO

5,3 kg (11,7 lb)

## capacidad de gestión

Admite hasta 4 monitores independientes  
Smart Power On  
Tarjeta complementaria COM de 4 puertos

## certificaciones medioambientales

Energy Star® 8.0  
Hasta EPEAT™ Gold<sup>1</sup>  
RoHS  
ERP LOT3  
Ruido ultrabajo TÜV  
TCO 9.0<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Varía según la configuración

