

ThinkCentre<sup>NEO</sup>

Smarter  
technology  
for all

Lenovo

# Rendimiento de alta respuesta para las tareas más exigentes

## ThinkCentre neo 70t Sistema de sobremesa de torre

El ThinkCentre neo 70t, creado sobre la base sólida de la tecnología heredada del ThinkCentre, está diseñado para mejorar la productividad, las experiencias de colaboración y el valor comercial a largo plazo con un impacto mínimo en el planeta. Con la tecnología del último procesador Intel® Core™ de 12.ª generación, que se combina con una memoria ultrarrápida de hasta 128 GB de DDR5, te ayuda a hacer sin problemas trabajos muy complejos y gestionar múltiples tareas con las mínimas interrupciones.

Con un elegante exterior en Terrazzo y tecnología integrada de vanguardia, el ThinkCentre neo 70t te permite realizar las tareas informáticas creativas y visuales más exigentes que tengas entre manos. La conectividad fluida entre dispositivos con el cable Smart, la seguridad empresarial ThinkShield y la capacidad de gestión de Intel® vPro® Essentials hacen que incluso los trabajos más pesados parezcan fáciles. La GPU NVIDIA® RTX, las actualizaciones fáciles y el almacenamiento SSD de 4.ª generación hacen que este sistema de sobremesa de torre sea la opción perfecta para diseñadores en 3D, editores de vídeo, desarrolladores y otros profesionales.



\*El monitor, el teclado y el ratón se venden por separado.



Hasta procesador Intel® Core™ i9 de 12.ª generación

[www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)

# ThinkCentre neo 70t

## Sistema de sobremesa de torre

Potencia, rendimiento e innovación



Lenovo



**ALTA CAPACIDAD DE RESPUESTA Y UN GRAN RENDIMIENTO:** consigue una potencia superior y aborda cualquier trabajo complejo con el procesador Intel® Core™ de 12.ª generación. Los editores de video, directores de arte, prosumidores, creadores de contenido y desarrolladores pueden disfrutar de la alta capacidad de respuesta del ordenador con una memoria DDR5 de 128 GB, almacenamiento fácil de actualizar y hasta tarjeta gráfica NVIDIA® GeForce® RTX3060 Ti. Crea a la velocidad de la imaginación con la informática de primer nivel y la garantía de la certificación NVIDIA® Studio. Fox Render Farm proporciona servicios ultrarrápidos de renderizado en la nube y notifica al usuario el estado del renderizado cuando este se completa. Amplía tus proyectos creativos gracias a la compatibilidad con PCIe de 4.ª generación (16 carriles). Almacena, recupera y haz tu trabajo con un amplio almacenamiento HDD de 2 TB y SSD de 4.ª generación, que aumenta el rendimiento en un 15 %. El ThinkCentre neo 70t también cuenta con un diseño térmico para disipar mejor el calor y aumentar el rendimiento de la CPU/GPU.



**COLABORACIÓN INSTANTÁNEA. CONECTIVIDAD MÁS RÁPIDA:** lleva tu colaboración a un nivel superior con el cable Smart<sup>1</sup>, que permite una conexión instantánea y el buen funcionamiento de dos dispositivos informáticos desde la pantalla de un dispositivo. Incluso puedes transferir archivos y cambiar de pantalla con otro dispositivo. La solución de almacenamiento Smart proporciona una forma fácil de acceder y hacer copias de seguridad automáticas de los datos, al tiempo que mantiene la máxima seguridad y permite usar cómodamente varios dispositivos. Incluye una solución de software (Smart Storage Lite) y una de hardware (Smart Storage NAS) para darte acceso a los datos de tu ordenador desde cualquier dispositivo. Además, puedes cargar y descargar tus archivos cuando quieras. Los múltiples puertos delanteros y traseros, como USB 3.2 Gen 2 y Gen 1, USB 2.0, HDMI, DP y USB-C con cable, cubren tus necesidades de conectividad.



**SEGURIDAD SÓLIDA Y GESTIÓN FIABLE:** obtén funciones de seguridad integradas, además de funciones básicas de gestión de dispositivos, con Intel® vPro® Business, la plataforma Essential Business y la seguridad de nivel empresarial ThinkShield. Lenovo Vantage te permite ejecutar diagnósticos del dispositivo, actualizar controladores, eliminar archivos innecesarios y mucho más, con una única aplicación. La modalidad de espera moderna te permite mantenerte al día, incluso durante el modo de suspensión del sistema de sobremesa, mientras que Lenovo Fast Boot reduce el tiempo de arranque al acelerar el proceso de encendido.



**ENTORNO CÓMODO. EXPERIENCIA DE ÚLTIMA GENERACIÓN:** el modo de conmutador Smart del motor de refrigeración inteligente (ICE 5.0) mantiene las temperaturas en un nivel ideal para la informática de alto rendimiento y optimiza el consumo de energía. La certificación de ruido ultrabajo te permite centrarte y aumenta la productividad en el trabajo. Además, con nuestro nuevo efecto de luz ambiental sensible, la luminosidad cambia dinámicamente según el modo operativo: estabilidad, rendimiento, velocidad máxima.

## Motivos para comprar el ThinkCentre neo 70t

**MAYOR PRODUCTIVIDAD:** el ThinkCentre neo 70t viene con la última tecnología para realizar tareas muy intensivas. La combinación de hasta un procesador Intel® Core™ i9 de 12.ª generación y memoria DDR5 de hasta 128 GB ofrece una potencia de procesamiento superior. Además, con la tarjeta gráfica NVIDIA® GeForce® RTX 3060 Ti, los usuarios pueden asumir fácilmente el desafiante trabajo de creación de contenidos digitales. El almacenamiento SSD de hasta 1 TB y HDD de hasta 2 TB permite a los usuarios guardar todo su trabajo importante sin restricciones de espacio. El ThinkCentre neo 70t, resistente y con muchas funciones, impulsa la productividad de tus empleados.

**SEGURIDAD REFORZADA:** el módulo de plataforma segura independiente (dTPM 2.0) ofrece el más alto nivel de seguridad para evitar la manipulación del chip, mientras que varias opciones de seguridad física, como la ranura para candado Kensington™, la presilla de candado y el candado de cable Smart<sup>1</sup> impiden el robo de datos. La protección Smart de USB en BIOS evita la transferencia de datos desde los puertos USB.

**SOSTENIBILIDAD RESPONSABLE:** EPEAT™ Silver garantiza una informática sostenible con un impacto medioambiental mínimo. Energy Star® 8.0 mantiene el consumo de energía del ordenador bajo control. El chasis, fabricado con un 85 % de contenido reciclado posconsumo (PCC) y materia prima sin pintura, y el plástico de origen marino usado para el packaging lo convierten en un dispositivo altamente ecológico. El sistema de sobremesa reduce las emisiones de carbono e impulsa la eficiencia energética en todo el ciclo de vida del producto, por lo que es rentable y da valor a largo plazo a cualquier negocio en crecimiento.

<sup>1</sup>Opcional

[www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)



Hasta procesador Intel® Core™ i9 de 12.ª generación

# Soluciones para una experiencia uniforme



## CABLE SMART<sup>1</sup>

(Ref.: SC11D96395/SC11D96396)

Este cable Smart portátil y “plug-and-play” mejora la informática con sistemas de sobremesa y la capacidad de compartir almacenamiento para trabajar sin problemas con dos dispositivos informáticos. Usa sin problemas dos dispositivos desde la pantalla de un dispositivo y cambia entre uno y otro en la misma pantalla con todos los permisos para acceder, copiar, mover, eliminar, cambiar y ejecutar, editar, guardar y cerrar aplicaciones. Simplemente, transfiere imágenes, vídeos y archivos con solo arrastrar y soltar. Cambia de pantalla entre dispositivos usando solo un teclado y un ratón.



## MONITOR THINKVISION E27q-20<sup>2</sup>

(Ref.: A21270QE0)

El E27q, con un diseño meditado, da a los usuarios exactamente lo que necesitan. Con 1,77 veces más píxeles que la FHD, la pantalla QHD ofrece más detalles a los usuarios que trabajan con hojas de cálculo y conjuntos de datos, de modo que todos los puntos y guiones se vean claramente. La pantalla tiene el 99 % de la gama de colores sRGB, por lo que incluso los creativos principiantes pueden obtener colores precisos al editar imágenes y vídeos.



## COMBINACIÓN DE TECLADO Y RATÓN INALÁMBRICOS LENOVO ESSENTIAL<sup>2</sup>

(Ref.: 4X30M39xxx)

Conecta el teclado y el ratón sin problemas con una mochila inalámbrica de 2,4 GHz. El teclado inalámbrico es resistente a los derrames, tiene teclas de estilo isla con perfil bajo e incluye una base de inclinación ajustable. Tiene capacidad de respuesta y es fácil de usar. El ratón inalámbrico de tamaño completo es cómodo tanto para usuarios diestros como zurdos gracias al diseño ambidiestro. Tiene una resolución de 1200 ppp para dar mayor precisión y control. Viene con una garantía de un año.



## AURICULARES USB ESTÉREO LENOVO 100<sup>2</sup>

(Ref.: 4XD0X88524)

Estos auriculares USB estéreo comerciales son idóneos para las reuniones de negocios y el entretenimiento. Cuentan con controladores de audio de 30 mm con cancelación pasiva de ruido para ofrecer una experiencia de sonido de alta calidad, incluso para llamadas VoIP. El micrófono de brazo giratorio y los auriculares de piel y espuma viscoelástica proporcionan la máxima comodidad mientras colaboras con los miembros del equipo sin problemas. Su peso ligero aumenta el confort. Además, el cable de 1,8 m ofrece libertad de movimientos sin restricciones para trabajar.

<sup>1</sup>Opcional

<sup>2</sup>Accesorios recomendados

# Sistema de sobremesa de torre ThinkCentre neo 70t

## RENDIMIENTO

### Procesador

Hasta Intel® Core™ i9 de 12.<sup>a</sup> generación - 125W

### Sistema operativo

Hasta Windows 11 Pro

### Memoria

Hasta DDR5 de 128 GB a 4400 MT/s

### Almacenamiento

Admite hasta 2 unidades

Hasta 2 HDD SATA de 3,5" de 2 TB a 7200 r. p. m.

Hasta 2 SSD PCIe M.2 de 4.<sup>a</sup> generación de 1 TB

### Tarjeta gráfica

Tarjeta gráfica Intel® UHD integrada; NVIDIA® GeForce® GTX1650 Super  
NVIDIA® GeForce® GTX1660 Super  
NVIDIA® GeForce® RTX3060  
NVIDIA® GeForce® RTX3060 Ti

### PSU

PSU de 750 W al 92 %

## DISEÑO

### Formato

17 l

### Dimensiones (anchura × profundidad × altura)

170,00 × 297,85 × 376,00 mm  
6,69 × 11,72 × 14,80 pulgadas

### Peso

6,50 kg

### Color

Raven Black

## CONECTIVIDAD

### Puertos de E/S frontales

1 USB-C 3.2 Gen 2  
2 USB 3.2 Gen 2  
2 USB 3.2 Gen 1  
1 toma combinada de audio  
1 micrófono  
Lector de tarjetas 3-en-1 opcional

### Puertos de E/S traseros

2 USB 3.2 Gen 1  
2 USB 2.0  
1 HDMI 2.0  
1 DP  
1 flexible de E/S (HDMI/DP/VGA/C)  
1 salida de audio  
1 entrada de audio  
1 micrófono (5.1 canales)  
2 puertos serie<sup>1</sup>  
1 LAN (RJ-45) predeterminado  
2 PS2<sup>1</sup>  
1 puerto paralelo<sup>1</sup>  
1 Thunderbolt™ 4.0<sup>1</sup>  
1 tarjeta NAS modular<sup>1</sup>  
Cable Smart<sup>1</sup>

### Ranura de expansión

1 ranura PCIe de 16 carriles (4.<sup>a</sup> generación)  
1 ranura PCIe de 16 carriles  
1 ranura PCIe de 1 carril  
1 M.2 para wifi  
2 PCIe M.2 (4.<sup>a</sup> generación) para SSD

### Bahía interna

2 HDD de 3,5"  
1 HDD de 2,5"

### Bahía externa

1 unidad de disco óptico compacta

### WLAN

Hasta 2 × 2 AX Wi-Fi 6 con Bluetooth

## SEGURIDAD

dTPM 2.0

Ranura para candado Kensington™  
Presilla de candado  
Candado de cable Smart<sup>1</sup>  
Interruptor de detección de intrusiones en el chasis<sup>1</sup>  
Protección Smart de USB  
Smart Power On  
RAID 0/1

### Desactivación de puertos de E/S por BIOS

USB, sonido

## EXPERIENCIA DEL USUARIO

Intel vPro® Essential  
Motor de refrigeración inteligente (ICE 5.0)  
Almacenamiento Smart  
Modo de espera moderna  
Barra de LED con efecto de luz de DCC  
Filtro antipolvo

## SOFTWARE

Lenovo Vantage  
Microsoft® Office 2021 (versión de prueba)  
(Excepto Japón)  
McAfee™ LiveSafe™ (excepto Rusia)  
Fox RenderFarm

## CERTIFICACIONES

Energy Star® 8.0  
EPEAT™ Silver  
Certificación NVIDIA® Studio  
Certificación TÜV de ruido bajo y ultrabajo  
ErP  
TED (declaración ecológica)  
Etiqueta PC Green  
CEC

## SERVICIOS RECOMENDADOS

Lenovo ofrece una amplia gama de servicios para respaldar y proteger tu inversión, de manera que puedas centrarte en tu trabajo, sin preocuparte por las tareas de IT. Nuestra cartera de servicios respalda el ciclo de vida completo de los activos Lenovo de IT. Desde la planificación estratégica inicial hasta la configuración personalizada, la implementación, el soporte, la protección, la seguridad y la recuperación de activos, Lenovo tiene soluciones para ayudarte a adoptar nuevas tecnologías en el lugar de trabajo.

### 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 prestación 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.

### Lenovo 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.

### Warranty Extension

Este servicio de duración y coste fijos es una solución muy eficaz para calcular los gastos del ordenador, proteger tu inversión y reducir el coste de la propiedad a largo plazo.<sup>1</sup>

### Lenovo CO<sub>2</sub> Offset Service

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.



<sup>1</sup>Opcional

En función de muchos factores, como la capacidad de procesamiento de dispositivos periféricos, atributos de archivos y otros factores relacionados con la configuración del ordenador y los entornos operativos, la velocidad de transferencia actual mediante el uso de los diversos conectores USB de este dispositivo variará y, generalmente, es más lenta que la velocidad de datos definida por las respectivas especificaciones USB: - 5 Gbit/s para USB 3.1 de 1.<sup>a</sup> generación; 10 Gbit/s para USB 3.1 de 2.<sup>a</sup> generación y 20 Gbit/s para USB 3.2.

© 2022 Lenovo. Todos los derechos reservados. En función de muchos factores, como la capacidad de procesamiento de dispositivos periféricos, atributos de archivos y otros factores relacionados con la configuración del ordenador y los entornos operativos, la velocidad de transferencia actual mediante el uso de los diversos conectores USB de este dispositivo variará y, generalmente, es más lenta que la velocidad de datos definida por las respectivas especificaciones USB: - 5 Gbit/s para USB 3.1 de 1.<sup>a</sup> generación; 10 Gbit/s para USB 3.1 de 2.<sup>a</sup> generación y 20 Gbit/s para USB 3.2. Estos productos están disponibles hasta fin de existencias. Los precios mostrados están sujetos a cambios sin previo aviso. Si tienes alguna pregunta sobre el precio, ponte en contacto con el ejecutivo de cuentas de Lenovo. Lenovo no se hace responsable de los posibles errores tipográficos o fotográficos. Garantía: si deseas obtener una copia de las garantías correspondientes, escribe a la dirección: Warranty Information, 500 Park Offices Drive, RTP, NC, 27709, Atenc.: Dept. ZPYA/B600. Lenovo no garantiza ni se responsabiliza de los productos y servicios de terceros. Marcas registradas: Lenovo, el logotipo de Lenovo, Rescue and Recovery, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkVantage y ThinkVision son marcas comerciales o marcas registradas de Lenovo. Microsoft, Windows y Vista son marcas registradas de Microsoft Corporation. Intel, el logotipo de Intel, Intel Inside, Intel Core y Core Inside son marcas registradas de Intel Corporation en Estados Unidos y en otros países. Los demás nombres de empresas, productos y servicios pueden ser marcas registradas o marcas de servicio de terceros.

Hasta procesador Intel® Core™ i9 de 12.<sup>a</sup> generación