

ThinkCentre M70a de 3.^a generación

El asequible ThinkCentre M70a de 3.^a generación se ha diseñado para conseguir una productividad sin concesiones en el lugar de trabajo híbrido. Impulsado por procesadores de hasta 12.^a generación de Intel® Core™ i9, este todo en uno (AIO) ofrece una experiencia de usuario mejorada, desde la primera cámara inclinable de la industria con obturador de privacidad y soporte de funciones completas hasta Low Blue Light y visualización sin parpadeo.

Disfruta de una colaboración de vídeo superior con la nítida pantalla de bisel sin bordes FHD de 54,61 cm (21,5"), la base para videollamadas*, la supresión de ruido por IA y el sonido inmersivo Dolby Atmos. Y con la seguridad inteligente de ThinkShield, que incluye el reconocimiento de usuarios y la protección USB Smart, el ThinkCentre M70a de 3.^a generación ofrece confianza para trabajar desde cualquier lugar.

* Opcional o como accesorio



Smarter
technology
for all

Lenovo

ThinkCentre M70a de 3.^a generación



M70a de 2.^a generación

M70a de 3.^a generación

Comparación de generaciones

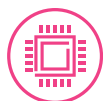
Plataforma, procesador y chipset	Hasta 11. ^a generación de procesadores Intel® Core™ i9-11900 (65 W)/Intel® B560	Hasta 12. ^a generación de procesadores Intel® Core™ i9-12900 (65 W)/Intel® Q670	Rendimiento mejorado a la última generación
PSU	Adaptador externo: 135 W al 89 %	PSU interna: 180 W al 90 %	Eficiencia energética mejorada; más fácil de implementar
Periférico	n/d	Soporte para la base para videollamadas opcional	Colaboración a distancia sin problemas
Modo monitor	No	Sí	Ecosistema de sistema de sobremesa ampliado con flexibilidad para usar el AIO como monitor
Puertos E/S laterales	1 USB 3.2 de 2. ^a generación 1 USB 3.2 de 1. ^a generación 1 USB tipo C 3.2 de 2. ^a generación (RC) 1 toma combinada 1 lector de tarjetas opcional	2 USB 3.2 de 2. ^a generación 1 toma combinada 1 lector de tarjetas 3 en 1 opcional	Conectividad mejorada con soluciones de E/S más avanzadas
Puertos de E/S traseros	3 USB 3.2 de 1. ^a generación 1 salida DP 1.4 1 salida HDMI 2.0 opcional 1 puerto serie opcional	1 USB tipo C 3.2 de 2. ^a generación (RC) 3 USB 3.2 de 1. ^a generación (uno admite encendido mediante USB) 1 toma de salida HDMI 2.1/entrada 1.4 1 salida DP 1.4 1 puerto serie opcional	
Seguridad	BIOS de reparación automática de nivel 1	BIOS de reparación automática de nivel 2	Nivel de seguridad mejorado
Fiabilidad	10 pruebas con especificaciones militares	12 pruebas con especificaciones militares	Pruebas más estrictas para mejorar la durabilidad
Sostenibilidad	EPEAT Silver TCO 8.0	EPEAT Gold TCO 9.0	Cumple con los estándares ambientales más altos

ThinkCentre M70a de 3.ª generación



EXPERIENCIA DE USUARIO ENRIQUECIDA

El ThinkCentre M70a de 3.ª generación ofrece una experiencia audiovisual más inmersiva, con supresión de ruido por IA para lograr videoconferencias nítidas y Dolby Atmos para conseguir un flujo de sonido superior. Mientras que la innovadora cámara inclinable permite la privacidad y el zoom digital, el soporte de funciones completas se ajusta para obtener una ergonomía ideal y proporciona un almacenamiento cómodo para mantener tu teléfono a mano.



PRODUCTIVIDAD FORMIDABLE

Impulsado por procesadores de hasta 12.ª generación de Intel® Core™ i9 y con hasta 64 GB de memoria DDR4 y hasta 2 TB de almacenamiento, este AIO asequible ofrece un alto rendimiento para cualquier presupuesto. Con conectividad de hasta Intel® Wi-Fi 6, disfrutarás de velocidades más rápidas para compartir archivos y menor latencia para las videollamadas diarias.



SEGURIDAD DEMOSTRADA

Trabajar desde cualquier lugar requiere una seguridad inquebrantable para mantener seguros a los empleados y los datos. El ThinkCentre M70a de 3.ª generación está protegido por la seguridad integral ThinkShield de Lenovo, que incluye funciones inteligentes como la protección USB Smart, TPM 2.0 discreto y reconocimiento de usuario. El obturador de privacidad de la cámara web y el botón de silencio del micrófono permiten una protección física adicional.



SOSTENIBILIDAD INTENCIONADA

El ThinkCentre M70a de 3.ª generación no solo está diseñado para ser energéticamente eficiente con las certificaciones EPEAT Gold y Energy Star 8.0, sino que también está fabricado con un 65 % de material PCC y se entrega en un embalaje que es un 90 % reciclado. Comprometido con las prácticas de sostenibilidad líderes en el sector, Lenovo planea utilizar materiales 100 % reciclados posconsumo para 2025 en la fabricación de sus productos para PC.



durabilidad de confianza

Se ha sometido a 12 pruebas con especificaciones militares y cuenta con certificación antipolvo, por lo que el ThinkCentre M70a de 3.ª generación refleja la calidad, durabilidad y fiabilidad del producto dedicado de Lenovo. Probado frente a desafíos del mundo real como subidas de tensión, contaminación de fluidos, golpes y vibración, este AIO está preparado para todo.

diseño meditado

El ThinkCentre M70a de 3.ª generación ofrece una experiencia de usuario excepcional, con la primera cámara inclinable del sector, un soporte ultraflexible o con todas las funciones y una cómoda capacidad de administración de E/S.

innovación constante

Lenovo está constantemente innovando y mejora cada dispositivo ThinkCentre para satisfacer mejor las necesidades de la fuerza laboral híbrida. Este AIO asequible ofrece un rendimiento potente para tareas con gran cantidad de datos, junto con seguridad inteligente y conectividad rápida para conseguir productividad en cualquier lugar.

ThinkCentre M70a de 3.^a generación

Servicios

Lenovo ofrece una completa cartera de servicios integrales para respaldar y proteger tu inversión, para que solo tengas 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.



CO₂ 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 CO₂ que compensa

Accesorios

Combinación de teclado y ratón inalámbricos profesionales de Lenovo

El teclado tiene un fino diseño con tres zonas y un teclado numérico con teclas silenciosas y prácticas para una experiencia superior. Por su parte, las teclas multimedia exclusivas te ofrecen un fácil acceso a las aplicaciones que más utilizas. El ratón ergonómico de tamaño completo te garantiza confort durante todo el día.



NP: 4X30H56xxx

Ratón biométrico USB con lector de huellas dactilares Lenovo

El ratón biométrico USB con lector de huellas dactilares de Lenovo ofrece una funcionalidad de entrada mejorada con un sensor de huellas dactilares integrado para una autenticación sin contraseña. Tiene un sensor óptico con una resolución de 1600 ppp para un seguimiento preciso y un diseño ambidiestro que permite un control más fluido y ergonómico.



NP: 4Y50Q64661

Altavoz con cable Lenovo Go

El altavoz con cable Lenovo Go permite a los empleados que teletrabajan celebrar conferencias y disfrutar de un audio de nivel empresarial. En una solución «plug-and-play» portátil, puedes realizar llamadas de conferencia naturales optimizadas por algoritmos avanzados de voz. Y con la tecnología Teams Certified, quédate tranquilo ya que puedes aprovechar al máximo tu plataforma de UC favorita.



NP: 4XD1C82055

ThinkCentre M70a de 3.^a generación

rendimiento

PROCESADOR

Procesadores de hasta 12.^a generación de Intel® Core™ i9

SISTEMA OPERATIVO

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

MEMORIA

2 SODIMM de DDR4
(hasta 3200 MHz/64 GB)

CPU

65 W

ALIMENTACIÓN

180 W al 90 %

TARJETA GRÁFICA

Tarjeta gráfica Intel® UHD
770/730/710

pantalla

TAMAÑO DEL PANEL

Casi sin bordes de 54,61 cm (21,5")

RESOLUCIÓN

FHD (1920 × 1080)

TIPO DE PANEL

Panel In-Plane Switching

TASA DE ACTUALIZACIÓN

60 Hz

RELACIÓN DE CONTRASTE (TÍPICA)

1000:1

SOLUCIÓN TÁCTIL

Sí (10 puntos táctiles con tecnología AIT)

BRILLO

250 cd/m2

TIEMPO DE RESPUESTA (ENCENDIDO/APAGADO)

14 ms

GAMA DE COLORES

NTSC al 72 % (CIE 1931)

COMPATIBILIDAD DE COLOR

16,7 millones

ÁNGULO DE VISIÓN (H/V)

178/178

ANTIRREFLEJOS

Sí

conectividad

PUERTOS E/S LATERALES

2 USB Tipo-A 3.2 de 2.^a generación
1 lector de tarjetas 3 en 1 opcional
1 toma de audio combinada

PUERTOS E/S TRASEROS

1 USB tipo C 3.2 de 2.^a generación (RC)
3 USB 3.2 de 1.^a generación
(uno admite encendido mediante USB)
1 salida DP 1.4
1 LAN
Toma combinada de entrada HDMI 1.4/salida 2.1
(hasta HDMI 2.1 TDMS)
1 puerto serie opcional

BAHÍA INTERNA

2 unidades de disco duro de 6,35 cm (2,5")
(1 predeterminada, 1 opcional de la bahía de unidad de disco óptico)
1 unidad de disco óptico compacta

SLOT M.2

1 SSD M.2 de 4.^a generación
1 conector M.2 para wifi

WIFI

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

diseño

DIMENSIONES

Sin soporte: 489 x 323,32 x 49,6 mm/
19,25 x 12,73 x 1,95 pulgadas

Con soporte Ultra Flex V: a partir de
498 mm x 338,32 mm x 216,32 mm/
19,25 x 13,32 x 8,52 pulgadas

Con base con todas las funciones:
a partir de 489 x 345,46 x 217,31 mm/
19,52 x 13,6 x 8,56 pulgadas

PESO

Sin soporte: 5,299 kg (11,68 libras)
Con soporte Ultra Flex V:
a partir de 7,8 kg (17,19 libras)
Con base con todas las funciones:
a partir de 7,491 kg (16,51 libras)

FUNCIONALIDAD DE LA BASE PARA LA PANTALLA

Base con todas las funciones [inclinación:
-5° a 20°; elevación: 110 mm; pivote: 90°;
rotación: 90°, 45° a la izquierda y
45° a la derecha)

Soporte Ultra Flex V (inclinación: -5° a 70°;
elevación: 64° ± 2° con rango de elevación
vertical de 84,37 mm)

Sin soporte (CTO)

PERIFÉRICOS MECÁNICOS

Soporte de monitor plenamente funcional
Soporte Ultra-Flex
Sin soporte (CTO)

EOU

Soporte/cubierta trasera/protección
MB/HDD/memoria

ALTAVOZ

2 de 2 W con Dolby Atmos®
Soporte para la base para
videollamadas opcional

CÁMARA/MIC

5M RGBIR y RGB
Micrófono dual (Cortana)

seguridad

EC Reparación automática (nivel 2)

Protección Smart de USB
basada en BIOS

dTPM 2.0

Ranura Kensington™

Interruptor de intrusión (opcional)

Obtador de privacidad para
la cámara web (opcional)

Windows Hello™

certificaciones

ICE 4.0

Antipolvo

12 PRUEBAS CON
ESPECIFICACIONES MILITARES

EPEAT Gold

Energy Star 8.0

TCO 9.0

TCO Edge RoHS

TÜV Rheinland Low Blue Light

TÜV Rheinland Flicker Free

Ruido ultrabajo

¹ El funcionamiento de 6 GHz del Wi-Fi 6E depende de la compatibilidad del sistema operativo, de la compatibilidad de los enrutadores/AP/puertas de enlace con el adaptador Wi-Fi 6E, de las certificaciones normativas regionales y de la asignación de espectro.

© 2022 Lenovo. Todos los derechos reservados. Estos productos están disponibles hasta fin de existencias. 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, A/A: 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 Corporation. Intel, el logotipo de Intel y otras marcas de Intel son marcas registradas de Intel Corporation o de sus filiales. El resto de los nombres y marcas pueden pertenecer a otros propietarios.