

# Lenovo ThinkSystem SR635 V3

Potente servidor 1S para  
aplicaciones empresariales y de  
infraestructura



## Agilidad y velocidad

Lenovo ThinkSystem SR635 V3 con procesador AMD EPYC™ de 5.ª generación es la opción ideal para las aplicaciones empresariales y de infraestructura. Compatible con memoria DDR5 y un aumento del 50 % de ranuras PCIe, el SR635 V3 ofrece el doble de rendimiento que la generación anterior.

## Rendimiento óptimo

El SR635 V3 está dotado de un gran rendimiento para ofrecer a las empresas la velocidad y agilidad de un servidor 1S tradicional en formato 1U. El procesador AMD EPYC™ de 5.ª generación ofrece la máxima potencia de procesamiento con hasta 160 núcleos Zen 5. La densidad de núcleos aumenta hasta un 50 % respecto a la versión anterior.

También ha incrementado la velocidad de E/S y el almacenamiento con hasta 5 ranuras PCIe Gen4 o hasta 2 ranuras Gen5 y además admite la memoria TruDDR5 más reciente. El SR635 V3 ofrece el ancho de banda y la velocidad de almacenamiento necesarios para las aplicaciones intensivas en procesamiento de datos como IA, virtualización y almacenamiento definido por software (SDS).

## Fiable, seguro y fácil de gestionar

Con el SR635 V3, fiabilidad, seguridad y gestión trabajan conjuntamente para maximizar el tiempo de servicio. En Lenovo, la fiabilidad comienza en el proceso de fabricación, donde probamos y sometemos nuestros servidores a los estándares más exigentes del sector. La seguridad proporcionada por Lenovo ThinkShield también comienza en la fábrica con nuestra seguridad Root of Trust (RoT) y sigue durante toda la vida útil del servidor.

Además, añadimos fiabilidad y seguridad con Lenovo XClarity, un software de gestión de sistemas sencillo y de licencia única. XClarity facilita la gestión a través de una plataforma intuitiva y un panel de control único para visualizar las actividades. También incluye funciones de seguridad, como la supervisión del hardware para detectar ampliaciones y cambios imprevistos.

Al combinar todas estas características, no es de extrañar que ITIC haya elegido los servidores Lenovo como líderes en fiabilidad y tiempo de actividad durante 8 años consecutivos.

Lenovo

WWW.LENOVO.COM

ThinkSystem

AMD  
EPYC

## Especificaciones técnicas

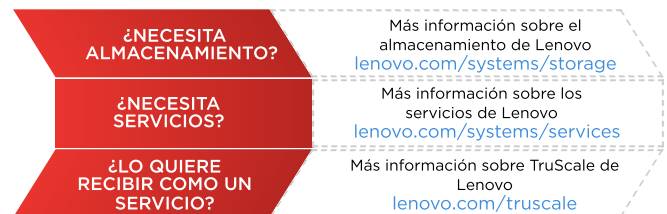
<b>Factor de forma / Fondo</b>	Servidor en rack 1U de 778 mm (30,6")
<b>Procesador</b>	Un procesador AMD EPYC™ de 4.ª generación o 5.ª generación
<b>Memoria</b>	12 ranuras DIMM TruDDR5 con 1 DPC Máximo 1.5 TB con RDIMM 3DS de 128 GB Hasta 1 DPC a 6.400 MHz
<b>Bahías para unidades</b>	Hasta 12 bahías para unidades hot-swap de 2,5" (combinaciones de SAS/SATA, NVMe o AnyBay™) Hasta 16 EDSFF Unidades de arranque: Dos unidades de 7 mm en la parte trasera. Módulo para M.2 interno que admite hasta dos unidades M.2
<b>Compatibilidad con GPU</b>	Hasta 4 GPU de ancho simple
<b>Compatibilidad con RAID</b>	RAID por hardware; HBA
<b>Fuentes de alimentación</b>	Doble fuente de alimentación redundante de CA y CC con Titanio/Platino para cumplimiento de ErP Lot 9
<b>Interfaz de red</b>	Adaptador mezz OCP 3.0. Gestión dedicada de 1 GbE, segundo puerto opcional en ranura OCP
<b>Ranuras</b>	Hasta 5 ranuras PCIe 4.0, hasta 2 ranuras PCIe 5.0. Hasta 64 vías de datos a través de conectores NVMe integrados
<b>Puertos</b>	Parte frontal: Panel de operador frontal o panel de diagnósticos integrado; 1x USB 3.1 y 1x USB 2.0 con conexión XCC para dispositivos móviles; puerto VGA opcional; puerto de diagnósticos externo para terminal de diagnósticos externo opcional Parte trasera: 3 puertos USB 3.1; 1 puerto VGA; Puerto serie (COM) opcional; LED de identificación del sistema, LED de error, botón NMI
<b>Gestión del sistema</b>	Controlador ThinkSystem XClarity basado en AST2600; módulo Root of Trust (RoT) de hardware conectable con TPM 2.0 (opcional)
<b>Sistemas operativos</b>	Microsoft Windows Server, SUSE Linux Enterprise Server, Red Hat Enterprise Linux, VMware vSphere
<b>Garantía limitada</b>	Uno y tres años para unidades sustituibles por el cliente y servicio in situ; servicio al siguiente día laborable de 09:00 a 17:00 opcional

## Acerca de Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) es una potencia tecnológica mundial cuyos ingresos ascienden a los 70.000 millones de dólares. La empresa ocupa el puesto 171 de la lista Fortune Global 500, cuenta con 77.000 empleados en todo el mundo y atiende a millones de clientes todos los días en 180 mercados. Lenovo está expandiéndose a nuevas áreas de crecimiento en materia de infraestructura, móviles, soluciones y servicios con el ambicioso objetivo de brindar una tecnología mucho más inteligente a todos sus clientes. A raíz de esta transformación se está creando una sociedad digital mucho más inclusiva, fiable y sostenible para todo el mundo y en todas partes.

## Más información

Para obtener más información sobre el Lenovo ThinkSystem SR635 V3, póngase en contacto con su representante o Business Partner de Lenovo o visite [lenovo.com/thinksystem](https://lenovo.com/thinksystem). Consulte las especificaciones detalladas en la [Guía del producto SR635 V3](#).



© 2026 Lenovo. Reservados todos los derechos.

**Disponibilidad:** Las ofertas, precios, especificaciones y disponibilidad pueden modificarse sin previo aviso. Lenovo no es responsable de los errores fotográficos o tipográficos. **Garantía:** Para obtener una copia de las garantías aplicables, dirijase por escrito a: Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. Lenovo no ofrece garantías sobre los productos o servicios de terceros ni se



responsabiliza de ellos. **Marcas registradas:**Lenovo, el logotipo de Lenovo, AnyBay®, ThinkShield®, ThinkSystem y XClarity® son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lenovo. Linux® es una marca registrada de Linus Torvalds en EE. UU. y otros países. Microsoft®, Windows Server® y Windows® son marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos, en otros países o en ambos. Los nombres de otras empresas, productos o servicios pueden ser marcas registradas o de servicio de terceros. Document number DS0149, published October 10, 2024. For the latest version, go to [lenovopress.lenovo.com/ds0149](https://lenovopress.lenovo.com/ds0149).