

ThinkEdge SE350 V2

Servidor Edge especialmente diseñado



Servidor Edge construido a medida para computación y almacenamiento

Actualmente, las ubicaciones remotas se ven obligadas a elegir entre puertas de enlace IOT con escasa potencia y PC o servidores no reforzados y con excesiva potencia orientados al centro de datos. Ahora existe otra opción: un servidor de computación y almacenamiento compacto y de tamaño ajustado, diseñado específicamente para satisfacer las necesidades de las ubicaciones remotas.

El Lenovo ThinkEdge SE350 V2 es un servidor Edge de 1U de altura, ancho medio y fondo corto con procesador Intel® Xeon® D-2700, listo para utilizarse en cualquier lugar. Puede colgarse en la pared, techo, utilizarse como equipo de escritorio o montarse en un rack. Este sólido servidor Edge está preparado para temperaturas de entre 0 y 55 °C y tolera ubicaciones con elevado nivel de polvo y vibración.

El SE350 V2 está diseñado para virtualizar aplicaciones tradicionales de TI y TO así como los nuevos sistemas de Edge computing con capacidad transformadora, y ofrece la potencia de procesamiento, almacenamiento y técnicas de red necesarias para las cargas de trabajo Edge actuales.

Seguro, conectado y fiable

En Lenovo, la seguridad comienza en el diseño y abarca la cadena de suministro, entrega y todo el ciclo de vida del sistema.

El SE350 V2 incorpora la seguridad ThinkShield con funciones de ciberseguridad, con almacenamiento cifrado con clave y BIOS protegida, así como capacidades de seguridad física como un bisel con cerradura y mecanismos de protección contra intrusiones y manipulaciones.

El SE350 V2 ofrece numerosas opciones de conectividad con redes TSN industriales 2,5G y posibilidad de conexión por cable 1G/10G/25G. Sus características de fiabilidad, unidades redundantes de arranque y datos, componentes capaces de soportar elevadas temperaturas y compatibilidad para agrupación en clústeres hiperconvergentes, mantienen en funcionamiento las cargas de trabajo Edge críticas.

Agilidad y capacidad de gestión remota

Enviar personal de IT a ubicaciones remotas resulta costoso y requiere mucho tiempo. El SE350 V2 cuenta con XClarity Controller, un motor integrado para administración con calidad empresarial. También soporta XClarity Administrator, que permite a los administradores de TI mantener de manera eficiente la infraestructura del servidor, el almacenamiento y la red, además de acelerar el aprovisionamiento de servicios.

Además de un puerto especial para administrar la red mediante la conexión por cable, el SE350 V2 puede ofrecer administración conmutable, lo que permite a los responsables de TI realizar actualizaciones, tareas de administración y acceder a sitios desde un puerto de tráfico 1G/2,5G/10G/25G.

Lenovo

Especificaciones técnicas

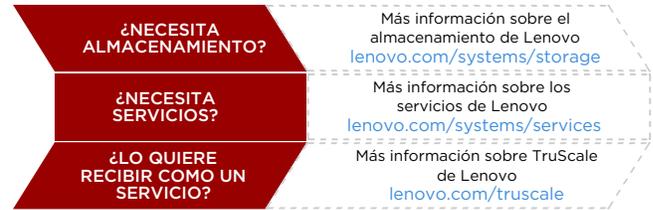
Factor de forma	Servidor Edge de 1U de altura y ancho medio; Altura: 41,7 mm, Ancho: 209 mm, Fondo: 384 mm
Procesadores	Intel® Xeon® D-2700 en 1 socket, hasta 16 núcleos
Memoria	Hasta 256 GB en 4 ranuras con unidades DIMM de 64 GB; TruDDR4 a 3200 MHz
Opciones de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> ● 2 unidades de arranque M.2 2280 NVMe + 4 unidades HS NVMe/SATA de 2,5" y 7 mm para almacenamiento de datos <ul style="list-style-type: none"> ○ 2 unidades de arranque M.2 2280 NVMe + 2 unidades HS NVMe/SATA de 2,5" y 15 mm para almacenamiento de datos ● Opcionalmente, unidades con cifrado automático (SED) capaces de soportar elevadas temperaturas, de alta capacidad y elevado rendimiento ● Borrado opcional de la clave de cifrado al detectarse manipulación o robo
Compatibilidad con RAID	<ul style="list-style-type: none"> ● RAID 0, 1 para unidades de arranque ● RAID 0, 1, 5, 10 para unidades de datos
Opciones de montaje	<ul style="list-style-type: none"> ● Opciones de montaje de un nodo para sobremesa, VESA, DIN, pared o techo ● Armario 1U2N para dos nodos colocados uno junto a otro y fuente de alimentación interna. Fondo: 476,1 mm, Altura: 1U ● Contenedor 1U2N para dos nodos colocados uno junto a otro y 4 fuentes de alimentación externas. Fondo: 771,1 mm, Altura: 1U ● Contenedor de fondo corto 2U2N para dos nodos uno junto a otro + 4 fuentes de alimentación: Fondo: 476,1 mm, Altura: 2U ● Biseles con cerradura y filtro de polvo opcionales
Consumo	<ul style="list-style-type: none"> ● Doble fuente de alimentación redundante externa de CA de 300W 115V/230V ● Doble fuente de alimentación de CC: 12 V-48 V CC ● Una fuente de alimentación de CA interna: 500 W
Interfaces de red (con cable)	<ul style="list-style-type: none"> ● 4 x SFP+/SFP28 de 10 GbE/25 GbE ● 2 x TSN de 2,5 GbE ● Puerto de administración RJ45 de 1 GbE, o bien ● 4 x 1 GbE ● 2 x TSN de 2,5 GbE ● Puerto de gestión RJ45 de 1 GbE
Aceleradores y ampliación PCIe	<ul style="list-style-type: none"> ● N/A
E/S	<ul style="list-style-type: none"> ● Parte frontal: 2 x USB 3.2 Gen 1 (Tipo A) + 1 x BMC USB 2.0 (Tipo C), 1 x USB-C para pantalla (USB 2.0 + DisplayPort (vídeo)/USB 3.2 Gen 1 con conmutación automática), 1x puerto de gestión serie RJ45 BMC ● Parte trasera: 1x puerto serie de consola RJ45 (puede desactivarse)
Gestión del sistema	Lenovo XClarity Administrator con opción móvil
Entorno	Temperatura de funcionamiento ampliada de 0-55 °C, impacto de hasta 40 G y vibración de hasta 1,91 Grms, IEC 60068, filtro de polvo opcional
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> ● Gestión segura ThinkShield Key Vault con protección de movimiento y manipulación mediante intrusión ● Almacenamiento cifrado SED Key Vault opcional para unidades de arranque y datos ● Programa Lenovo Trusted Supplier, arranque seguro y protecciones Smart USB ● Carcasa compatible con cierre con llave Kensington opcional ● Nationz TPM 2.0 para clientes de China ● Bisel con cerradura para cables
Sistemas operativos	Microsoft Windows Server, SLES, Ubuntu, RHEL, VMware ESXi, vSAN. Visita lenovopress.lenovo.com/osig para obtener información detallada.
Garantía limitada	Tres años para unidades sustituibles por el cliente y servicio in situ; posibilidad de servicio al siguiente día laborable de 09:00 a 17:00

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 ThinkEdge SE350 V2, ponte en contacto con tu representante o Business Partner de Lenovo o visita lenovo.com/systems/servers. Puedes encontrar información más detallada en la Guía del producto SE350 V2, lenovopress.com/lp1676.



© 2025 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, diríjase 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, ThinkEdge®, ThinkShield®, TruDDR4 y XClarity® son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lenovo. Intel® y Xeon® son marcas registradas de Intel Corporation o de sus filiales. 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 DS0161, published November 7, 2023. For the latest version, go to lenovopress.lenovo.com/ds0161.

