lenovo FOR THOSE WHO DO.

LENOVO THINKSERVER RD450

Espectacular equilibrio entre la potencia de procesamiento, la capacidad de almacenamiento y el valor.

RENDIMIENTO SUPERIOR

El sistema Lenovo® ThinkServer® RD450 ofrece hasta dos de los últimos procesadores Intel® Xeon® E5-2600 Serie v3. Con una memoria de hasta 512 GB mediante 16 ranuras, ofrece un importante aumento de capacidad en comparación con la generación anterior. Gracias a la memoria DDR4 de nueva generación del RD450, podrá obtener un rendimiento hasta un 50 % superior y un aumento del ahorro energético de hasta un 50 %, lo que permitirá que sus aplicaciones se ejecuten de forma más rápida y eficiente. Estas mejoras, junto con el diseño altamente flexible del RD450, hacen que este equipo sea perfecto para sus aplicaciones de infraestructura, de colaboración y de línea de negocio, así como para el alojamiento y los servicios web.

MÁS ALMACENAMIENTO

El Lenovo ThinkServer RD450 ofrece opciones de configuración flexibles para que pueda crear el sistema ideal para satisfacer sus necesidades. Este servidor es perfecto si es una pequeña o mediana empresa gracias a su gran capacidad de almacenamiento rentable. Además, también dispone de opciones de tarjeta SD dual para su compatibilidad con el arranque del hipervisor. La configuración de 2,5 pulgadas del ThinkServer RD450 aprovecha el diseño AnyRAID de Lenovo para que pueda usar el adaptador RAID que desee sin necesitar una ranura PCIe. Para obtener mayor protección y rendimiento, actualice su adaptador RAID para ThinkServer con el fin de lograr niveles RAID adicionales y un caché respaldado con flash.

GESTIÓN SIMPLIFICADA

Una función clave del RD450 y de todos los sistemas ThinkServer es el uso de protocolos y estándares abiertos del sector, que permiten una perfecta integración en su entorno de varios proveedores. Esto significa que puede utilizar sus herramientas de gestión existentes con el sistema RD450 o también puede probar las nuestras (muchas no presentan ningún coste adicional). El sistema RD450 incluye varias herramientas intuitivas del ciclo de vida para facilitarle la gestión y permitirle centrarse en sus proyectos de TI empresariales. Estas nuevas herramientas incluyen herramientas de configuración, implementación y planificación de la alimentación, así como de gestión de la energía.

intel inside XEON

WWW.LENOVO.COM/ES

lenovo

ESPECIFICACIONES

DISEÑO/ALTURA	Rack 2U
PROCESADOR	Hasta dos procesadores Intel Xeon Serie E5-2600 v3 de 12 núcleos
MEMORIA	DDR4 de hasta 512 GB a 2133 MT/s mediante 16 ranuras (RDIMM/LRDIMM)
BAHÍAS DE SOPORTE	1 óptica compacta (excepto en la configuración 24 x 2,5")
BAHÍAS DE DISCOS	Hasta 8 de 3,5" o hasta 24 de 2,5"
ALMACENAMIENTO INTERNO MÁXIMO	Hasta 32 TB con el chasis de 3,5" o hasta 28,8 TB con el chasis de 2,5"
SOPORTE DE RAID	ThinkServer RAID 110i AnyRAID (0/1/10, 5 opcional)[1] ThinkServer RAID RD450 510i AnyRAID (0/1/10, 5 opcional) ThinkServer RAID RD450 720i AnyRAID (0/1/10/5/50/6/60) ThinkServer RAID RD450 720ix AnyRAID (0/1/10/5/50/6/60) ThinkServer RAID 110i (0/1/10, 5 opcional) ThinkServer RAID 500 (0/1/10, 5/50 opcionales) ThinkServer RAID 710 (0/1/10/5/50/6/60)
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	2 redundantes intercambiables en caliente 450 W (80 PLUS Gold), 550 W/750 W/1100 W (80 PLUS Platinum), entrada de CA de 110 V a 240 V 750 W (80 PLUS Titanium), entrada de CA de 200 V a 240 V
INTERFAZ DE RED	Ethernet de 2 Gigabits integrada Ethernet de 1 Gigabit integrada (dedicada a ThinkServer System Manager)
RANURAS DE EXPANSIÓN	1 CPU: 2 PCIe de 3ª generación: HL/FH x8 2 CPU: 1 PCIe de 3ª generación: LP x16 2 PCIe de 3ª generación: HL/FH x8 3 PCIe de 3ª generación: LP x8
REFRIGERACIÓN	3 ventiladores redundantes con 1 procesador o 4 ventiladores redundantes con 2 procesadores
GESTIÓN DE SISTEMAS	ThinkServer System Manager ThinkServer System Manager Premium opcional
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Microsoft Windows Server 2012 R2 (Hyper-V incluido), Microsoft Windows Server 2012 (Hyper-V incluido), Windows Server 2008 R2 con SP1 (Hyper-V incluido), SUSE Linux Enterprise Server, Red Hat Enterprise Linux Server, VMware ESXi
DIMENSIONES (AN. x AL. x PR.	482 mm x 87 mm x 783 mm (19,0" x 3,4" x 30,8")
PESO	Desde (16,0 kg) o (35,3 lb)

[1] AnyRAID disponible solo en chasis de 2,5"

OPCIONES

DDR4 de 8 GB para ThinkServer, RDIMM 2133	ThinkServer RD450 RAID 720i Adaptador AnyRAID[1]	ThinkServer OCe14102-UX-L 2 puertos PCIe de 10 Gb SFP+ CNA de Emulex
4X70F28589	4XB0G45756	4XC0F28736
Amplíe las capacidades de su ThinkServer y aumente su rendimiento.	Guarde de forma segura sus datos e incremente el rendimiento sin usar una ranura PCIe	Aproveche el potencial de ancho de banda de su red y amplíe las E/S.

Si desea ver una lista completa de las opciones, visite: lenovoquickpick.com

¿NECESITA MÁS CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO?

Obtenga más información sobre el almacenamiento de Lenovo
lenovo.com/storage

¿NECESITA MÁS SERVICIOS?

Obtenga más información sobre Lenovo Services
lenovo.com/services/thinkserver

Para obtener más información sobre el Lenovo ThinkServer RD450, póngase en contacto con su Business Partner de Lenovo

© 2014 Lenovo. Todos los derechos reservados.
Disponibilidad: la información de ofertas, precios, especificaciones y disponibilidad está sujeta a cambios sin previo aviso. Lenovo no se hace responsable de los errores fotográficos o tipográficos. **Garantía:** si desea obtener una copia de las garantías correspondientes, escriba a la dirección Warranty Information, 500 Park Offices Drive, RTP, NC, 27709, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo no garantiza ni se responsabiliza de los productos y servicios de terceros. **Marcas comerciales:** Lenovo, el logotipo de Lenovo y ThinkServer son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lenovo. Intel y el logotipo de Intel son marcas comerciales registradas de Intel Corporation en los Estados Unidos y en otros países. Otros nombres de empresas, productos o servicios pueden ser marcas comerciales o marcas de servicio de terceros. Visite www.lenovo.com/safecomputing periódicamente para conocer la información más reciente acerca de la informática segura y eficaz.