



Nodo de cálculo Lenovo ThinkSystem SD530 tipo 7X21
Alojamiento Lenovo ThinkSystem D2 tipo 7X20,
Alojamiento modular tipo 7X22
Inicio rápido



PN: SP47A27305
 Printed in China

En la caja

La caja de envío contiene los siguientes artículos:

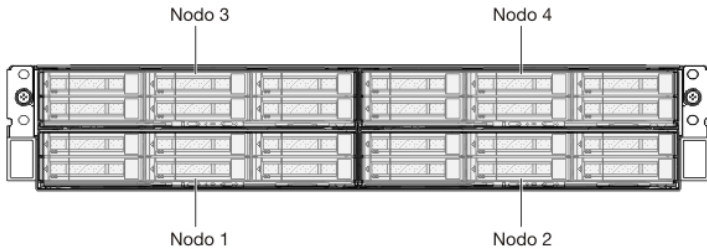
- Nodo de cálculo SD530 tipo 7X21
- Alojamiento D2 tipo 7X20 o alojamiento modular tipo 7X22
 Nota: habrá uno o cuatro nodos por alojamiento en la caja en función de su compra.
- Caja de materiales, que incluye elementos como cables de alimentación, documentación impresa y el kit de instalación de riel deslizante.

Si algún artículo falta o está dañado, póngase en contacto con el lugar donde adquirió el producto. Asegúrese de conservar el comprobante de compra y el material de empaquetado. Es posible que sean necesarios para recibir servicio de garantía.

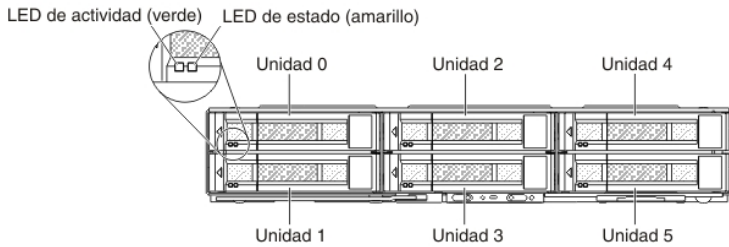
Primer vistazo

Nota: el aspecto de la solución puede ser ligeramente diferente de las ilustraciones.

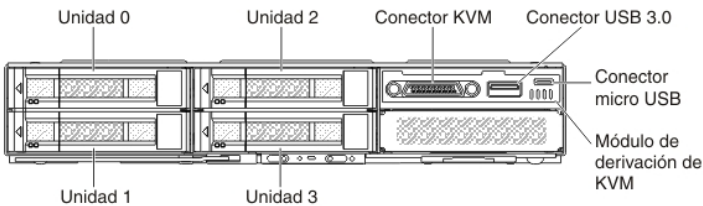
Vista frontal del alojamiento: bahías de nodo



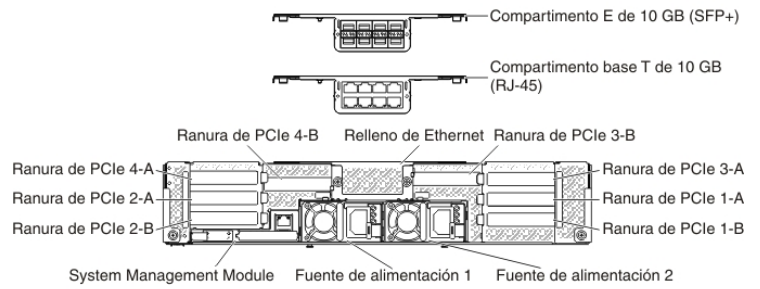
Vista frontal del nodo: modelo de seis unidades de 2,5 pulgadas de intercambio en caliente



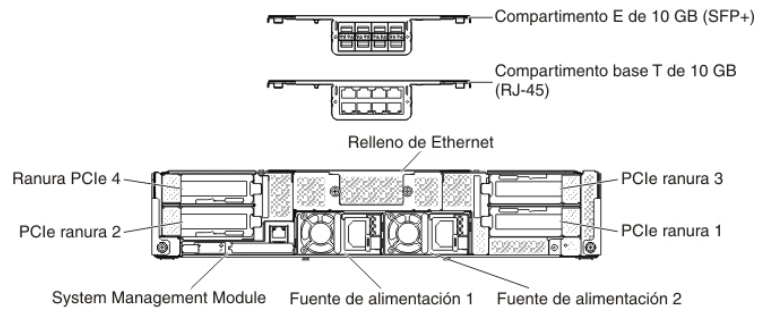
Vista frontal del nodo: modelo de cuatro unidades de 2,5 pulgadas de intercambio en caliente



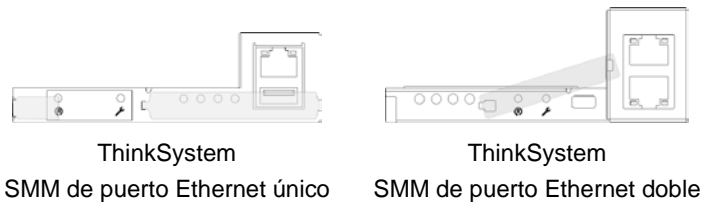
Vista trasera del alojamiento: ocho tarjetas PCIe 3.0 x8 de bajo perfil



Vista trasera del alojamiento: cuatro tarjetas PCIe 3.0 x16 de bajo perfil



System Management Module (SMM)



Instalación de la solución

Para instalar la solución, siga estos pasos:

1. Instale los componentes requeridos de la solución.
2. Instale el alojamiento en el bastidor.
 Consulte la guía de *Instalación del bastidor* que se incluye con el kit de rieles.
3. Conecte los cables.
4. Encienda los nodos de cálculo.
5. Conecte el controlador de gestión a la red.
6. Configure el sistema.

Para obtener información detallada sobre la instalación de las opciones de hardware y la configuración del sistema, consulte el sitio web siguiente:

<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7X21/introduction.html>



Especificaciones técnicas

Dimensiones y peso

- Alojamiento 2U
Altura: 87,0 mm (3,5 pulgadas)
Profundidad: 891,5 mm (35,1 pulgadas)
Ancho: 488,0 mm (19,3 pulgadas)
Peso:
 - Mínimo (con un nodo): 22,4 kg (49,4 lb)
 - Máximo (con cuatro nodos): 55,0 kg (121,2 lb)
- Nodo
Altura: 41,0 mm (1,7 pulgadas)
Profundidad: 562,0 mm (22,2 pulgadas)
Ancho: 222,0 mm (8,8 pulgadas)
Peso:
 - Mínimo: 3,5 kg (7,7 lb)
 - Máximo: 7,5 kg (16,6 lb)

Procesador del nodo

- Intel Xeon®







Memoria del nodo

- Mínimo: 8 GB
- Máximo:
512 GB (16 x 32 GB RDIMM)
1,024 GB (16 x 64 GB LRDIMM)
- Tipo: PC4-21300 (doble nivel), 2666 MT/s, código de corrección de errores (ECC), DIMM de doble velocidad de datos 4 (DDR4) registrado (RDIMM) o DIMM de carga reducida (LRDIMM)
- Ranuras: 16 ranuras DIMM

Bahías de expansión del nodo (en función del modelo)

- Cuatro bahías de HDD/SSD SAS/SATA de intercambio en caliente de 2,5 pulgadas
- Seis bahías de HDD/SSD SAS/SATA de intercambio en caliente de 2,5 pulgadas
- Cuatro bahías de HDD SAS/SATA de intercambio en caliente de 2,5 pulgadas + dos bahías de unidad SAS/NVMe de intercambio en caliente de 2,5 pulgadas

Dónde obtener asistencia

Enlace	Código QR
 Lenovo Press (Guías del producto y documentos) https://lenovopress.com/	
 Foro de Lenovo ThinkSystem https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 Lenovo Support: alojamiento D2 (incluyendo controladores y software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/d2-enclosure/7X20	
 Lenovo Support: alojamiento modular (incluyendo controladores y software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/modular-enclosure/7X22	
 Lenovo Support: nodo de cálculo SD530 (incluyendo controladores y software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/sd530/7X21	
 Avisos de seguridad del producto Lenovo http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Servidor de Lenovo probado (Información de compatibilidad) http://www.lenovo.com/serverproven/	

Segunda edición (noviembre de 2017)

© Copyright Lenovo 2017.

AVISO DE DERECHOS LIMITADOS Y RESTRINGIDOS: si los productos o el software se suministran según el contrato "GSA" (General Services Administration, administración de servicios generales), la utilización, la reproducción y la divulgación están sujetas a las restricciones establecidas en el contrato n.º GS-35F-05925.