

En la caja

- Servidor
- Caja de kit de rieles*, lo que incluye el kit de rieles y la documentación
- Guía de los cables*
- Caja de materiales, que incluye kit de accesorios, cables de alimentación* y documentación

Nota: los elementos marcados con un asterisco (*) están disponibles en algunos modelos.

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

Primer vistazo

Vista frontal:

Nota: el aspecto del servidor puede ser ligeramente diferente de las siguientes ilustraciones.

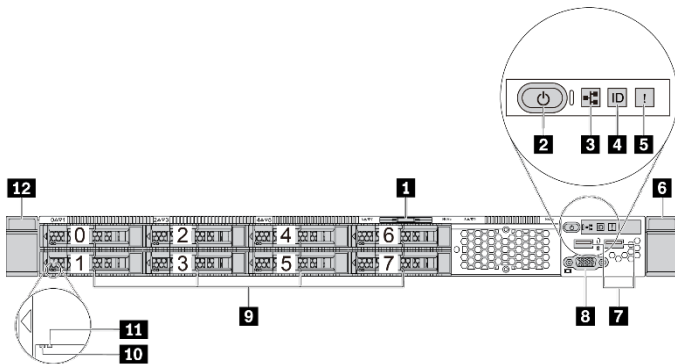


Figura 1. Modelos de servidor con ocho bahías de unidad de 2,5 pulgadas

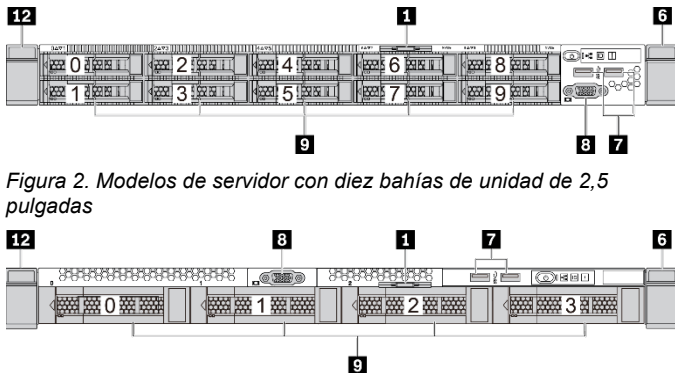


Figura 2. Modelos de servidor con diez bahías de unidad de 2,5 pulgadas

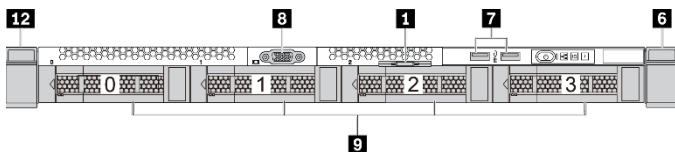


Figura 3. Modelos de servidor con cuatro bahías de unidad de 3,5 pulgadas

1 Pestaña de información extraíble	2 Botón de inicio/apagado con LED de estado de energía
3 LED de actividad de red (para el adaptador Ethernet OCP 3.0)	4 Botón de ID del sistema con LED de ID del sistema
5 LED de error del sistema	6 Pestillo del bastidor (derecho)
7 Conectores USB 3 (5 Gbps)	8 Conector VGA (opcional)
9 Bahías de unidad	10 LED de actividad de la unidad
11 LED de estado de la unidad	12 Pestillo del bastidor (izquierdo)

Vista posterior:

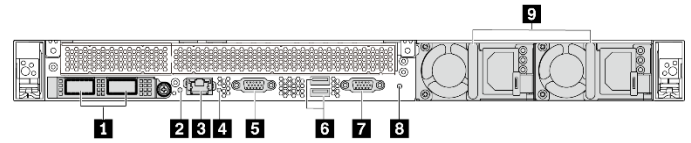


Figura 4. Modelos de servidor sin ranuras de PCIe

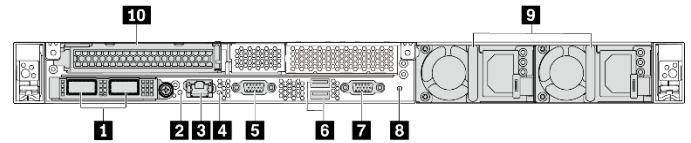


Figura 5. Modelos de servidor con una ranura de PCIe

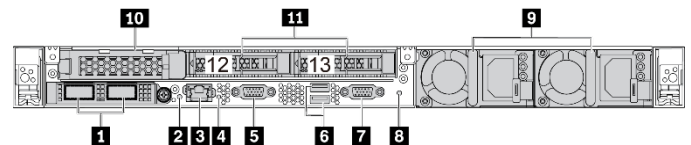


Figura 6. Modelos de servidor con una ranura de PCIe y dos bahías de unidad posteriores de 2,5 pulgadas

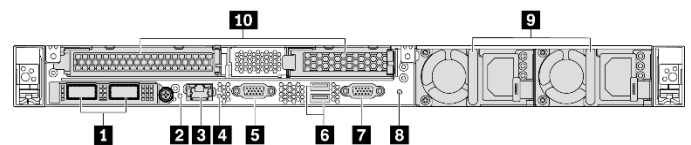


Figura 7. Modelos de servidor con dos ranuras de PCIe

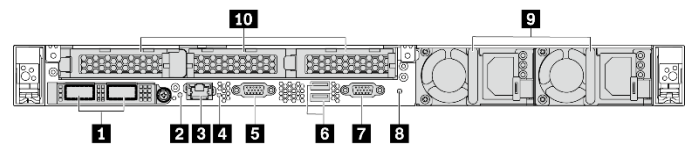


Figura 8. Modelos de servidor con tres ranuras de PCIe

1 Conectores Ethernet en el adaptador Ethernet 3.0 OCP (opcional)	2 LED de error del sistema
3 Conector de red BMC	4 LED de ID del sistema
5 Conector VGA	6 Conectores USB 3 (5 Gbps)
7 Puerto serie	8 Botón NMI
9 Fuentes de alimentación	10 Ranuras de PCIe
11 Bahías de unidad	

Configuración del sistema

1. Instale los componentes de servidor requeridos.
2. Instale el servidor en el bastidor.
3. Conecte el servidor a la alimentación.
4. Conecte el servidor a la red.
5. Encienda el servidor.
6. Configure el servidor.

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

http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7Y98/pdf_files.html



Especificaciones técnicas

Dimensiones y peso

- 1U
- Altura: 43 mm (1,3 pulgadas)
- Anchura:
 - Con pestillos del bastidor: 482,0 mm (19,0 pulgadas)
 - Sin pestillos del bastidor: 434,4 mm (17,1 pulgadas)
- Profundidad: 778,3 mm (30,6 pulgadas)
Nota: la profundidad se mide con los pestillos del bastidor instalados, pero sin el marco biselado de seguridad instalado.
- Peso: hasta 19,2 kg (42,3 lb)

Procesador

Admite (dependiendo del modelo):

- Un procesador AMD® EPYC™ (serie 7002 o 7003)
- Diseñado para el zócalo de Land Grid Array (LGA) 4094 (SP3)
- Escalable hasta 64 núcleos

Para una lista de procesadores admitidos, consulte el sitio web de Lenovo ServerProven:

<https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>

Memoria

- Ranuras: 16 ranuras DIMM
 - Mínimo: 8 GB
 - Máximo: 2 TB
 - Tipo (según el modelo):
 - RDIMM TruDDR4 2933, 1R/2R, de 8/16/32/64 GB
 - RDIMM TruDDR4 3200, 2R, 16/32/64 GB
 - RDIMM 3DS TruDDR4 2933, 4R, de 128 GB
- Nota:** la capacidad de memoria total y la velocidad de funcionamiento depende del modelo del procesador y los

valores de UEFI.

Para obtener una lista de la memoria admitida por el servidor, consulte el sitio web de Lenovo ServerProven:

<https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>

Almacenamiento

Admite las unidades siguientes:

- Hasta cuatro unidades SAS/SATA de 3,5 pulgadas de intercambio en caliente
- Hasta doce unidades SAS/SATA de 2,5 pulgadas de intercambio en caliente
- Hasta dieciséis unidades NVMe de 2,5 pulgadas de intercambio en caliente
- Hasta dos unidades M.2 internas

Nota: el tipo y el número de unidades compatibles depende del modelo del servidor y de las placas posteriores de la unidad instaladas. Para obtener más información, consulte:

http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7Y98/server_specifications.html

Conexiones

- Un conector de red BMC
- Conectores Ethernet en el adaptador Ethernet 3.0 OCP (opcional)

Dónde obtener asistencia

Enlace	Código QR
 Lenovo Press (Guías de productos y documentos) https://lenovopress.com/	
 Foro de Lenovo ThinkSystem https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eq	
 Soporte de Lenovo: SR635 (incluyendo controladores y software) https://datacentersupport.lenovo.com/us/en/products/servers/thinksystem/sr635/7y98	
 Avisos de seguridad del producto Lenovo https://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo ServerProven (Información de compatibilidad) http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/	

Reduce | Reuse | Recycle



Tercera edición (junio de 2021)

© Copyright Lenovo 2019, 2021.

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