

En la caja

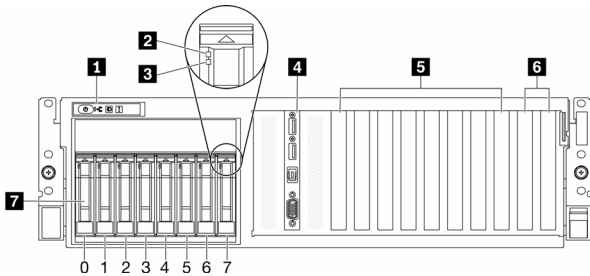
- SR670 V2
- Documentación impresa

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 del servidor

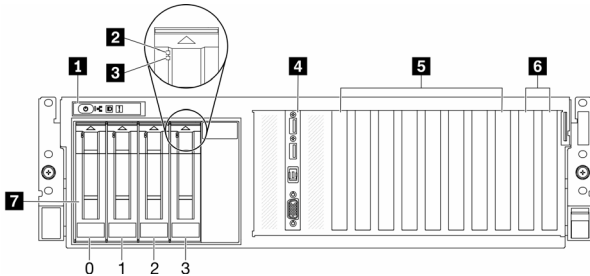
Modelo de GPU 4-DW: configuración de la unidad de 2,5 pulgadas



1 Panel frontal	5 Ranuras de PCIe 3 a 6
2 LED de actividad de la unidad (verde)	6 Ranuras de PCIe 1 a 2*
3 LED de estado de la unidad (amarillo)	7 Bahías de unidad de 2,5 pulgadas (bahías 0 a 7)
4 Módulo de E/S frontal	

*En función de la configuración del servidor. Consulte el *Manual de mantenimiento* para obtener más información.

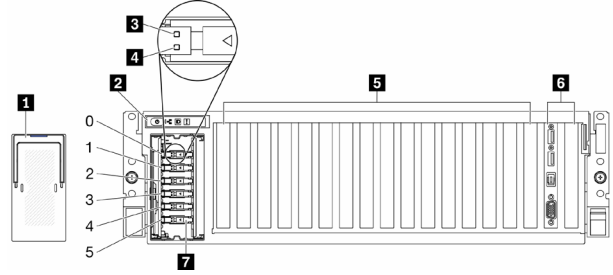
Modelo de GPU 4-DW: configuración de la unidad de 3,5 pulgadas



1 Panel frontal	5 Ranuras de PCIe 3 a 6
2 LED de actividad de la unidad (verde)	6 Ranuras de PCIe 1 a 2*
3 LED de estado de la unidad (amarillo)	7 Bahías de unidad de 3,5 pulgadas (bahías 0 a 3)
4 Módulo de E/S frontal	

*En función de la configuración del servidor. Consulte el *Manual de mantenimiento* para obtener más información.

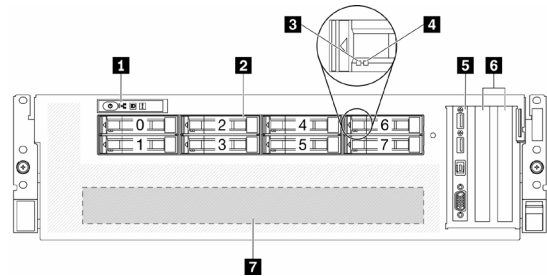
Modelo de GPU 8-DW



1 Cubierta del compartimento de la unidad EDSFF	5 Ranuras de PCIe 3 a 10
2 Panel frontal	6 <ul style="list-style-type: none"> • Módulo de E/S frontal* u • Ranuras de PCIe 1 a 2*
3 LED de actividad de la unidad (verde)	7 Bahías de unidad de EDSFF (bahía 0 a 5)
4 LED de estado de la unidad (amarillo)	

*En función de la configuración del servidor. Consulte el *Manual de mantenimiento* para obtener más información.

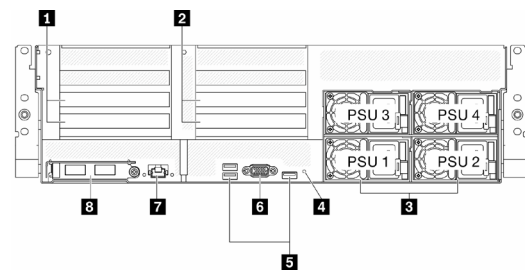
Modelo de GPU SXM



1 Panel frontal	5 Módulo de E/S frontal
2 Bahías de unidad de 2,5 pulgadas (bahías 0 a 7) *	6 Ranuras de PCIe 1 a 2
3 LED de actividad de la unidad (verde)	7 Conjunto de GPU-L2A
4 LED de estado de la unidad (amarillo)	

*En función de la configuración del servidor. Consulte el *Manual de mantenimiento* para obtener más información.

Vista posterior del servidor



1 Expansión PCIe 1 (ranura de PCIe 15 a 16) *	5 Conectores USB 3.2 Gen 1 (total de tres conectores)
2 Expansión PCIe 2 (ranura de PCIe 20 a 21) *	6 Conector VGA
3 Unidades de fuente de alimentación	7 Puerto de gestión del sistema de RJ45 de 1 GB
4 Botón NMI	8 Adaptador Ethernet OCP 3.0*

*En función de la configuración del servidor. Consulte el *Manual de mantenimiento* para obtener más información.



Especificaciones técnicas

Dimensiones y peso

- Altura: 131 mm (5,16 pulgadas)
- Profundidad: 953,1 mm (37,52 pulgadas)
- Ancho (con brida EIA): 482 mm (18,97 pulgadas)
- Peso:
 - Modelo de GPU 4-DW: aproximadamente 36,7 kg (81 lb)
 - Modelo de GPU 8-DW: aproximadamente 39 kg (86 lb)
 - Modelo de GPU SXM: aproximadamente 39,5 kg (87 lb)

Procesador

Este nodo de cálculo viene con la familia escalable de procesadores Intel Xeon, hasta dos procesadores de:

- Procesador Intel Xeon® Platinum
- Procesador Intel Xeon® Gold
- Procesador Intel Xeon® Silver

Memoria

- Mínimo: 32 GB
- Máximo:
 - RDIMM: 2 TB
 - Configuración de Persistent Memory Module (PMEM) + RDIMM: 3 TB
- Tipo:
 - DDR4 RDIMM
 - Persistent Memory Module (PMEM)
- Ranuras: 32 ranuras de DIMM que admiten hasta 16 PMEM

Almacenamiento

- El modelo de GPU 4-DW admite hasta:
 - Ocho unidades SAS/SATA/NVMe de 2,5 pulgadas de intercambio en caliente
 - Cuatro unidades de 3,5 pulgadas SATA de intercambio en caliente
- El modelo de GPU 8-DW admite hasta seis unidades EDSFF de intercambio en caliente
- El modelo de GPU SXM admite cuatro u ocho unidades NVMe de intercambio en caliente de 2,5 pulgadas

GPU

- El modelo de GPU 4-DW admite hasta cuatro GPU DW FH/FH PCIe 4.0 x16
- El modelo de GPU 8-DW admite hasta ocho GPU DW FH/FH PCIe 4.0 x16
- El modelo de GPU SXM admite un conjunto de HGX A100 4-GPU

Conexiones

- Adaptador Ethernet OCP 3.0

Configuración del sistema

1. Instale los componentes requeridos del nodo de cálculo.
2. Instalación del nodo de cálculo en el chasis.
3. Asegúrese de que el chasis esté conectado a la alimentación.
4. Conecte el controlador de gestión a la red.
5. Encienda el nodo de cálculo.
6. Configure el sistema.

Para obtener información detallada acerca de instalar opciones de hardware y configurar el sistema, consulte el siguiente sitio web:
<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/SR670V2/introduction.html>



Dónde obtener asistencia

Enlace	Código QR
 Lenovo Press (Guías del producto y documentos) https://lenovopress.com/	
 Foros del servidor Lenovo System x https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 Soporte de Lenovo: SR670 V2 (incluidos los controladores y el software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/SR670v2	
 Avisos de seguridad del producto Lenovo http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo Server Proven (Información de compatibilidad) https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml	

Primera edición (mayo de 2021)

© Copyright Lenovo 2021

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.