ThinkSystem SR850 V2
Tipo 7D31 y 7D32
Inicio rápido

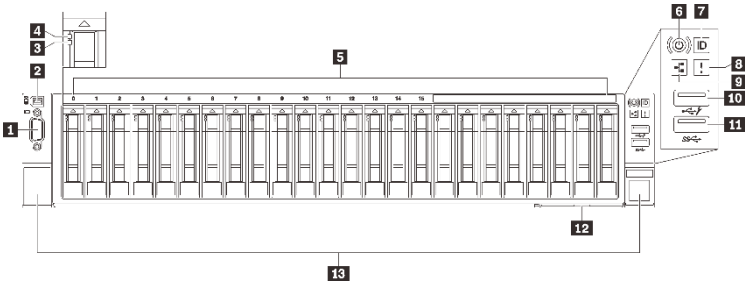
La caja de envío contiene los siguientes artículos:

- SR850 V2
- Caja de materiales

Si algún artículo falta o está dañado, póngase en contacto con el servicio de soporte local. Asegúrese de mostrar el comprobante de compra y el material de empaquetado. Es posible que sean necesarios para el servicio de garantía.

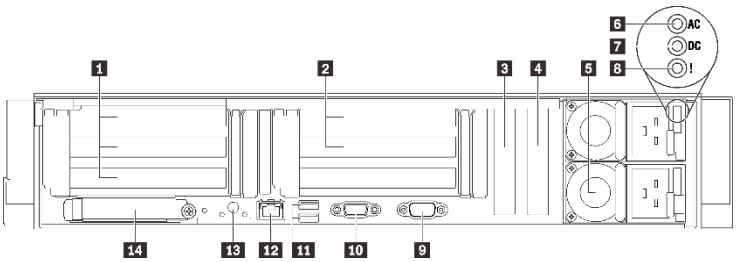
Primer vistazo

Vista frontal del servidor:



1	Conector VGA (opcional)	8	LED de error del sistema (amarillo)
2	Conector del auricular de diagnósticos de LCD externo	9	LED de actividad (verde)
3	LED de estado de la unidad (amarillo)	10	USB 1 (USB 2.0 con gestión de Lenovo XClarity Controller)
4	LED de actividad de la unidad (verde)	11	USB 2 (USB 3.1)
5	Bahías de unidad de 2,5 pulgadas	12	Pestaña de información extraíble
6	LED/botón de inicio/apagado (verde)	13	Pestillos de liberación del bastidor
7	Botón/LED de identificación (azul)		

Vista posterior del servidor:



1	Ranura PCIe 1-3 (expansión 1)	8	LED de error de alimentación (amarillo)
2	Ranura PCIe 5-6 (expansión 2)	9	Conector serial
3	Ranura PCIe 7 (x8)	10	Conector VGA
4	Ranura PCIe 8 (x8)	11	USB 3 y 4 (USB 3.1)
5	Unidades de fuente de alimentación	12	Conector de red de XClarity Controller
6	LED de alimentación de CA (verde)	13	Botón NMI
7	LED de alimentación de CC (verde)	14	Ranura PCIe 4 (Adaptador Ethernet OCP 3.0)

Configuración del sistema

1. Instale los componentes requeridos.
2. Instale el servidor en el bastidor.
   Consulte la *Guía de instalación de bastidor*, que se incluye con el conjunto de rieles.
3. Conecte los cables.
4. Conecte el controlador de gestión a la red.
5. Encienda el servidor.
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/SR850V2/introduction.html

Reduce | Reuse | Recycle

Especificaciones técnicas

Dimensiones y peso

- Altura: 86,5 mm (3,4 pulgadas)
- Ancho:
  - Con asas del bastidor: 482 mm (19,0 pulgadas)
  - Sin asas del bastidor: 434,4 mm (17,1 pulgadas)
- Profundidad: 880,2 mm (34,7 pulgadas)
- Peso (en función de la configuración):
  - Máximo: 40 kg (88,2 lb)

Nota: la profundidad se mide con las asas del bastidor instaladas, pero sin el marco biselado de seguridad.

Procesador

Este servidor viene con la familia escalable de procesadores Intel Xeon, hasta cuatro procesadores

- Procesador Intel Xeon Platinum
- Procesador Intel Xeon Gold

Memoria

- Mínimo: 32 GB
- Máximo:
  - RDIMM: 3 TB
  - 3DS-RDIMM: 6 TB
- Tipos de DIMM:
  - TruDDR4 ECC 3200 MT/s RDIMM y 3DS-RDIMM
  - Persistent Memory Module (PMEM)
- Ranuras: 24/48 ranuras de DIMM, intercaladas bidireccionalmente

Bahías de almacenamiento (en función del modelo):

Tres placas posteriores de unidad de almacenamiento que admiten hasta veinticuatro unidades de 2,5 pulgadas:

- Bahías 0-23: SATA/SAS/NVMe

Conexiones:

- Un conector Ethernet como puerto de gestión dedicado
- Dos o cuatro conectores Ethernet en adaptador Ethernet OCP 3.0

Dónde obtener asistencia

Enlace	Código QR
Lenovo Press (Guías del producto y documentos) https://lenovopress.com/	
Foros de sistemas del centro de datos de Lenovo https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
Soporte de Lenovo: SR860 V2 (incluidos los controladores y el software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/SR850v2	
Avisos de seguridad del producto Lenovo http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
Lenovo Server Proven (Información de compatibilidad) http://www.lenovo.com/serverproven/	

Primera edición (noviembre de 2020)

© Copyright Lenovo 2020.

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.