



Lenovo ThinkSystem SR850
Tipo 7X18 y 7X19
Inicio rápido

PN: SP47A24280
 Printed in China

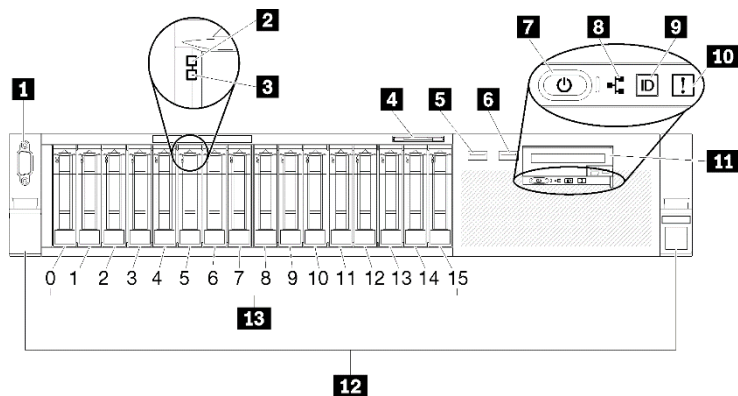
La caja de envío contiene los siguientes artículos:

- SR850
- Caja material, incluida la 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 y el material de empaquetado. Es posible que sean necesarios para recibir servicio de garantía.

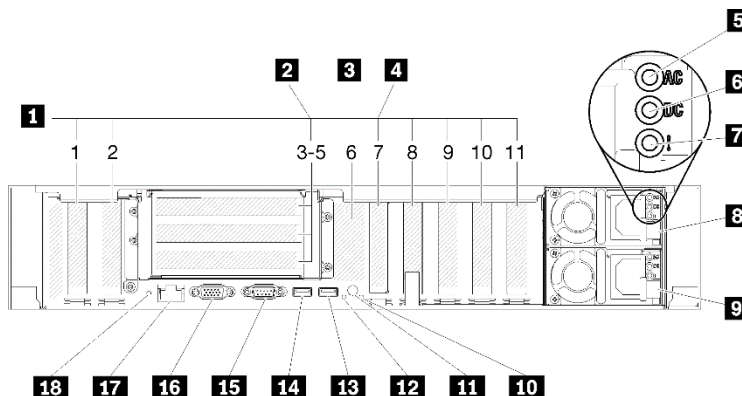
Primer vistazo

Vista frontal del servidor:



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

Vista posterior del servidor:



1 Ranuras de PCIe	10 LED de error del sistema
2 Tarjeta de expansión PCIe	11 Botón de identificación
3 M.2 (interno)	12 LED de identificación
4 Adaptador LOM	13 USB 4 (USB 3.0)
5 LED de alimentación de CA (verde)	14 USB 3 (USB 3.0)
6 LED de alimentación de CC (verde)	15 Conector serial
7 LED de error de la fuente de alimentación (amarillo)	16 Conector VGA
8 Unidad de fuente de alimentación 2	17 Conector de red de XClarity Controller
9 Unidad de fuente de alimentación 1	18 Botón NMI

Configuración del sistema

1. Instale los componentes requeridos de la solución.
2. Instale el servidor en el bastidor.
 Consulte la *Guía de Instalación del bastidor* que se incluye con el kit 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/7X18/introduction.html>



Especificaciones técnicas

Dónde obtener asistencia

Dimensiones y peso

- Altura: 86,5 mm (3,4 pulgadas)
- Ancho:
 - Con asas del bastidor: 482,0 mm (19,0 pulgadas)
 - Sin asas del bastidor: 444,6 mm (17,5 pulgadas)
- Profundidad: 763,7 mm (30,1 pulgadas)
- Peso (en función de la configuración):
 - Máximo: 27,0 kg (59,6 lb)

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

Procesador

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

- Procesador Intel Xeon Platinum
- Procesador Intel Xeon Gold

Memoria

- Mínimo: 16 GB
- Máximo:
 - RDIMM: 1,5 TB
 - LRDIMM: 3 TB
 - 3DS-RDIMM: 6 TB
 - DC Persistent Memory Module: 12 TB (en modo de memoria)
- Tipos de DIMM:
 - PC4-21300 (una fila, dos filas), 2666 MT/s, código de corrección de errores (ECC), DIMM de doble velocidad de datos 4 (DDR4) registrado (RDIMM)
 - PC4-21300 (cuatro filas), 2666 MT/s, código de corrección de errores (ECC), DIMM de doble velocidad de datos 4 (DDR4) de carga reducida (LRDIMM)
 - PC4-21300 (ocho filas), 2666 MT/s, código de corrección de errores (ECC), DIMM registrado de apilamiento tridimensional de doble velocidad de datos 4 (DDR4) (3DS-RDIMM)
 - DC Persistent Memory Module (DCPMM)
- Ranuras: 24/48 ranuras de DIMM, intercaladas bidireccionalmente

Bahías de almacenamiento (en función del modelo):

Dos placas posteriores de unidad de almacenamiento que admiten hasta dieciséis unidades de 2,5 pulgadas:

- Bahía 0 a 3: SATA/SAS
- Bahía 4 a 7: SATA/SAS/NVMe
- Bahía 8 a 11: SATA/SAS
- Bahía 12 a 15: SATA/SAS/NVMe

Conexiones:

- Admite un conector Ethernet como puerto de gestión dedicado
- Admite dos o cuatro conectores Ethernet en adaptador LOM

Tercera edición (mayo de 2019)

© Copyright Lenovo 2019.

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.

Enlace	Código QR
 Lenovo Press (Guías de productos 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: SR850 (incluyendo controladores y software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thin/system/sr850	
 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	