

SnapExpansion XSR

Unidad de expansión 2U



Paso 1

Es **esencial** que active su garantía. La asistencia técnica y de garantía **no estarán disponibles** hasta que la garantía se encuentre activa:

1. Vaya a <http://www.overlandstorage.com/> y seleccione **Servicio y asistencia > Mis productos**.
2. En el **Inicio de sesión del sitio**, introduzca su **dirección de correo electrónico y contraseña** y haga clic en **IR**.
3. Haga clic en **Registrar nuevo producto**.
4. Rellene la información (incluyendo el número de serie) y haga clic en **Enviar**.



NOTA: recibirá un correo electrónico de confirmación de Overland con instrucciones para completar el proceso de registro.

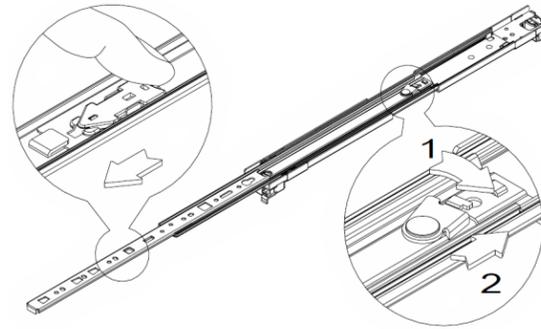
Paso 2

IMPORTANTE: esta unidad NO es compatible con bastidores estilo Telco de dos postes u otros bastidores con menos de 29 pulgadas.

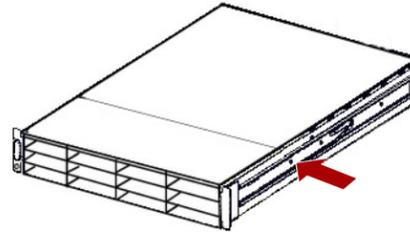
El SnapExpansion XSR se suministra con un kit de bastidor de raíles deslizantes para instalar fácilmente en un bastidor de 19-pulgadas (EIA-310). Ambos raíles son idénticos; instáelos con las bridas de los extremos orientadas hacia fuera, alejándose del SnapExpansion.

Conexión de los raíles internos a la unidad

1. Seleccione un **conjunto de raíl** y deslice el raíl interior hacia fuera hasta que se detenga.
2. Deslice el **pestillo de desenganche** del raíl interno hacia delante y extraiga el raíl interno.
3. Para replegar el **raíl medio**, suelte el cierre (1) y deslícelo en el (2) raíl exterior.



4. Repita **Pasos 1-3** para el **otro conjunto de raíl**.
5. Alinee el **raíl interno** contra el lateral de unidad.



6. Asegure el raíl empleando los **tornillos** incluidos.
7. Repita **Pasos 5-6** para el **raíl izquierdo**.

Pasos opcionales para raíles de bastidor más gruesos

En el caso de raíles con un **grosor superior a 3 mm**, no será posible asentar los pernos de anclaje del raíl deslizante sin ejercer una fuerza excesiva y dañar potencialmente el kit de raíl deslizante. Será necesario retirar los soportes de cada extremo de los raíles laterales para asentar de forma segura los pernos de anclaje.

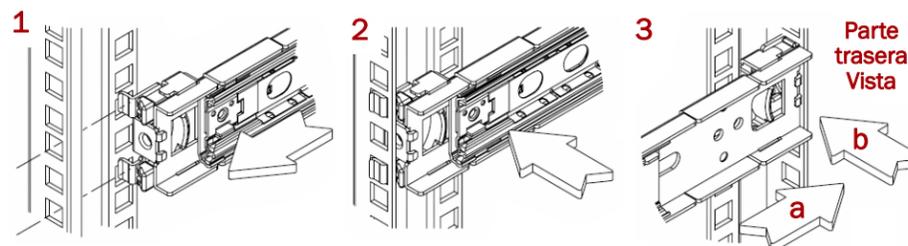
Para raíles de tamaño estándar, 3 mm o menos, omita este procedimiento y proceda a "**Fijar raíles exteriores a un bastidor de orificios cuadrados**."

1. Localizar el **soporte** en el extremo de un raíl lateral.
2. Extraer el **tornillo** de sujeción del soporte al raíl.
3. Empujar el **soporte** hacia el extremo del raíl, forzando la parte posterior del **soporte** hacia arriba para desmontarlo y retirarlo.
4. Repita **Pasos 1-3** en cada **extremo** de ambos **raíles**.

Fijar raíles exteriores a un bastidor de orificios cuadrados

ADVERTENCIA: se recomienda usar un elevador mecánico (o dos personas como mínimo) durante la elevación y alineación de la unidad, para evitar lesiones durante la instalación. Tenga cuidado al introducir o retirar una unidad en o fuera de un bastidor, a fin de prevenir el volcado accidental del mismo, que podría ocasionar daños o lesiones físicas.

1. Coloque la parte frontal de uno de los **raíles** en línea con los orificios de montaje (1) del raíl vertical delantero y desplácelo hasta que los **pernos de anclaje del raíl** entren en los orificios.



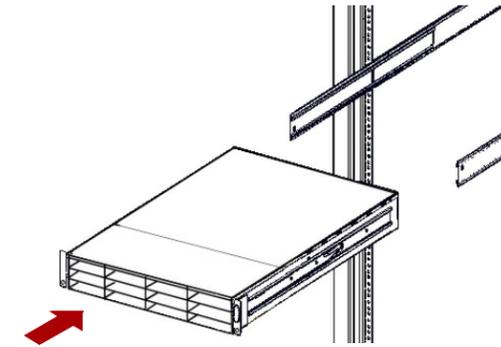
2. Empuje el raíl hacia el **exterior del bastidor** (2) hasta que se bloquee mediante enganche en posición.
3. En la **parte posterior** (3), deslice el raíl exterior dentro o fuera para ajustarlo entre los raíles verticales (a) y repita **Pasos 1-2** para asegurarlo (b).

NOTA: asegúrese de que los orificios traseros tienen la misma altura que los delanteros, a fin de que el raíl esté bien nivelado.

4. Para el otro **raíl**, repita **Pasos 1-3**.

Instalación en el bastidor

1. Usando el filtro mecánico, coloque el **aparato** en la parte frontal del bastidor.
2. Introduzca los **raíles internos** en los **raíles externos** y deslice la unidad al interior del bastidor.



3. Empleando **cuatro** de los **tornillos incluidos**, asegure el SnapExpansion a la parte frontal del bastidor.
4. **Paso adicional para raíles de bastidor más gruesos:** Empleando los **dos tornillos incluidos**, asegure los **extremos posteriores de los raíles laterales** a los raíles del bastidor.

Paso 3

El SnapExpansion puede suministrarse con las carcasas para unidades vacías ya montadas (unidades a la venta por separado). Pueden instalarse hasta 12 unidades de disco con carcasas para unidades vacías para llenar ranuras de expansión que permanezcan vacías.

IMPORTANTE: para mantener una refrigeración y un flujo de aire adecuados, debe instalarse un conjunto de unidad o una carcasa para unidades vacía en **cada** ranura. No se puede quedar ninguna ranura vacía.

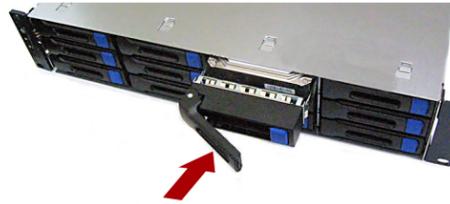
Instalar unidades

NOTA: no saque las unidades de disco de sus carcasas. De lo contrario, se anulará la garantía.

Una vez colocada la unidad SnapExpansion en el bastidor, instale las unidades de disco como se indica a continuación:

1. Retire cualquier **carcasa para unidades vacías** de las ranuras que se utilizarán para unidades.
2. Comenzando por el lado superior izquierdo, coloque un **conjunto de unidad** en la parte frontal de una **bahía**.
3. Deslice el **soporte** hacia el interior hasta que haga tope.

- Empuje el **cierre** hasta que oiga un clic, bloqueando el conjunto en la bahía.
- Repita el procedimiento **Pasos 2-4** con **cada** una de las carcasas de disco restantes.



Conexión del embellecedor

- Coloque el **embellecedor** con los bordes superior e inferior alineados con las ranuras de la parte frontal del dispositivo.
- Empuje el **embellecedor** sobre la unidad hasta que los seguros de retención de los extremos se cierren y el embellecedor encaje en posición.
- Confirme que el embellecedor esté correctamente **alineado** con todos los LED visibles y que el panel de alimentación del lado izquierdo esté en línea con el orificio en la brida del embellecedor.

Paso 4

Conexión del cable

Todo el cableado, conexiones de alimentación y conductos refrigeración se encuentran situados en el panel trasero de la unidad.



- Desconecte el **sistema** (unidad principal serie XS y sus unidades de expansión).
- Conecte el **cable SAS** incluido con el SnapExpansion en el puerto trasero superior (**ENTRADA**). Conecte el **otro extremo** a la unidad principal serie XS o a un SnapExpansion instalado previamente (aguas arriba).

En un SnapExpansion situado "aguas arriba", conecte el cable al puerto trasero inferior (**SALIDA**). En un dispositivo XSR 40, debe instalarse la tarjeta PCIe SAS opcional.

- Conecte ambos cables de alimentación a la toma de **alimentación de CA** de la unidad.
- Conecte el **cable de alimentación** a un dispositivo SAI o a una fuente de alimentación CA que disponga de conexión a tierra.

NOTA: la unidad principal serie XSR regula el suministro eléctrico a cualquier unidad SnapExpansion XSR conectada. Antes de encender la unidad principal, asegúrese de que todas las unidades de expansión estén conectadas y enchufadas. El encendido de la unidad principal provocará la activación de todas las unidades de expansión conectadas. El botón de encendido del SnapExpansion XSR solo es una opción de anulación.

- Presione el **interruptor de encendido de la unidad principal** de la parte frontal durante no más de un segundo.

Paso 5

Manuales de usuario

Para obtener más información acerca de la configuración de su SnapExpansion XSR, consulte la *Guía para GuardianOS del Administrador SnapServer* o las *Notas de la versión del GuardianOS*.

Están **disponibles online** en:

<http://docs.overlandstorage.com/snapserver>

En la página web encontrará disponibles versiones traducidas de esta Guía de inicio rápido.



Garantía y asistencia técnica

Para obtener información general sobre la garantía y la asistencia técnica, visite la página **Contáctenos** de nuestro sitio web:

<http://www.overlandstorage.com/company/contact-us/index.aspx>

Para obtener información sobre cómo contactar con el centro de asistencia técnica de Overland, visite nuestra página web **Contactar con asistencia:**

<http://docs.overlandstorage.com/support>

Para buscar más información sobre reparaciones, visite nuestro **sistema de la base de conocimientos de expertos:**

<http://support.overlandstorage.com/kb>



<http://support.overlandstorage.com>

Puede obtener asistencia técnica adicional a través de Internet en la **página web de Overland Storage** o contactando con Overland Storage a través de la información recogida en la página **Contáctenos** de nuestro sitio web.
OD11017