

## Gabinete Blanco de Profundidad Estándar SmartRack de 42U - paneles laterales no incluidos

NÚMERO DE MODELO: SR42UWEXP



### General

El SR42UWEXP es un modelo de expansión usado cuando varios gabinetes se ensamblan juntos en hileras. Tiene puertas y techo, pero no paneles laterales. Sus pestañas de anclaje--para unir gabinetes, integradas, hacen fácil combinar múltiples gabinetes en filas para aplicación de centros de datos. El SR42UWEXP es también compatible con configuraciones de pasillo caliente/pasillo frío.

El SR42UWEXP aloja 1360.8 kg [3000 lb] de equipo estándar para rack de 19 pulgadas en 42U. Ofrece instalación con tuercas de fijación con orificios cuadrados de proveedores independientes para garantizar la compatibilidad con todos los equipos de 19" que cumplen con EIA-310-E. Sus pares de rieles verticales frontales y posteriores son ajustables en incrementos de un cuarto de pulgada (6.35 mm) desde 4 hasta 37 pulgadas. El ajuste es rápido y una guía de profundidad fácil de visualizar asegura la colocación uniforme del riel, sin necesidad de realizar mediciones que consuman tiempo. Cada espacio de rack dentro del gabinete está numerado para una referencia sencilla. Dos de estos rieles verticales de instalación permiten la instalación en 0U con botones, sin herramientas, de hasta cuatro PDUs y administradores de cable compatibles. Esta característica facilita el tendido del cableado al equipo del rack y reduce el desorden de los cables.

El panel superior del SR42UWEXP está ventilado para ayudar a eliminar aire caliente del gabinete e introducir aire frío por convección. El panel superior incluye puertos para la conducción del cableado y puede removerse rápidamente sin herramientas. Para facilitar el acceso del cable, el SR42UWEXP está abierto en la parte inferior.

Todos los componentes del SR42UWEXP son conectados a tierra en el bastidor del gabinete. Se proporcionan puntos de conexión a tierra roscados delantero y trasero para la conexión a la tierra de las instalaciones. Las puertas frontal y trasera removibles cuentan con cables de conexión a tierra de

### Destacado

- Gabinete Smartrack Blanco de 42U con puertas y SIN paneles laterales. La versión 'EXP' es un modelo de expansión usado cuando varios gabinetes son colocados juntos
- 4 postes verticales interiores con orificios cuadrados sin rosca
- Ancho estándar de 24" [60.96 cm] y profundidad de 42" [106.68 cm] para optimizar el espacio en el piso.
- Se envía totalmente ensamblado.
- Ventilación masiva desde el frente hacia la parte posterior
- Capacidad de carga de 1360.8 kg [3000 lb] estacionaria / 1020.6 kg [2250 lb] en movimiento
- Puertas frontal y trasera reversibles, desmontables y con cerradura
- Puede pasar por puertas estándar de 2.13 m [7 pies]

### El Paquete Incluye

- SR42UWEXP
- Llaves
- Accesorios de instalación
- Manual del propietario

desconexión rápida.

Para simplificar la instalación, el SR42UWEXP viene con ruedas preinstaladas que permiten maniobrarlo con facilidad hasta la ubicación deseada en donde puede asegurarse ajustando los niveladores preinstalados de la unidad. Nota: las ruedas están diseñadas para ajustes de posición menores y no están diseñadas para mover los gabinetes a largas distancias.

### Características

- Se envía totalmente ensamblado para una rápida instalación y traslado a su ubicación sobre las ruedas para uso pesado preinstaladas (las ruedas son removibles).
- Los juegos de rieles frontales y posteriores para instalación se ajustan en incrementos de 1/4" [6.35 mm]. El ajuste es rápido y cómodo. La guía de profundidad fácil de visualizar asegura la colocación uniforme del riel, sin necesidad de realizar mediciones que consuman tiempo.
- Los rieles de instalación accesorios (2 rieles por gabinete), que no requieren herramientas para su instalación, incluyen ranuras para la colocación rápida de PDUs compatibles y administradores de cables verticales. Las ranuras de instalación están dispuestas en un patrón estándar de la industria compatible con una gran variedad de accesorios. Cada riel puede alojar dos PDUs o administradores de cables verticales, uno al lado del otro (cuatro piezas por gabinete).
- Incluye 50 tuercas de fijación M6 y 50 tornillos M6 (piezas de instalación del equipo)
- Acabado con revestimiento en polvo texturizado que ofrece gran resistencia a diferentes entornos ambientales, como la instalación en almacenes.
- Ventilación masiva desde el frente hacia la parte posterior. El patrón de perforación en la puerta del 65% o más en espacios abiertos cumple o supera los requisitos del fabricante del servidor.
- Profundidad interna máxima utilizable de 93.98 cm [37 pulgadas] (desde el riel frontal hasta el riel posterior).
- Soporta una carga nominal de 1360.8 kg [3000 lb] estacionaria y de 1020.6 kg [2250 lb] en movimiento.
- Puerta frontal removible, reversible y con cerradura.
- Puertas posteriores con cerradura y reversibles. El diseño de la puerta trasera dividida reduce la distancia de paso necesaria para el ingreso por mantenimiento, lo cual permite la colocación del gabinete cerca de la pared.
- Las pestañas de anclaje integradas permiten la combinación segura de gabinetes en hileras. El ancho de centro a centro se puede establecer en 60.96 cm [24 pulgadas] para igualar el ancho de las baldosas del piso de un centro de datos estándar.
- Las patas niveladoras se extienden para que el gabinete pueda instalarse en pisos desnivelados. Las patas niveladoras son removibles.
- El diseño compacto permite pasar el gabinete a través de puertas comerciales de altura estándar.
- Conveniente sistema de conexión a tierra Todos los componentes tienen la descarga a tierra conectada al marco del gabinete, que incluye varias conexiones para la descarga a tierra de la instalación. Las puertas frontal y trasera incluyen cables de conexión a tierra de desconexión rápida.
- Fondo abierto para acceder a los cables.
- El panel superior cuenta con numerosos orificios para acceso a los cables. El panel puede quitarse en cuestión de segundos sin necesidad de herramientas y sin tener que desconectar primero los cables.
- Los soportes estabilizadores incluidos se utilizan para el envío y pueden volver a colocarse en la base del marco del gabinete en el interior o en la parte de afuera.
- Compatibilidad con accesorios de optimización de flujo de aire y accesorios para administrar los cables.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332178985



Compatibilidad del Dispositivo	Patch Panel; Network Switch; UPS; Server
Tipo de Rack	Gabinete
<b>FÍSICAS</b>	
Color	Blanco
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (pulgadas)	27.75
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (cm)	70.5
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (mm)	705
Profundidad Máxima del Dispositivo (cm)	93.98
Profundidad máxima del dispositivo (pulgadas)	37
Profundidad Máxima del Dispositivo (mm)	940
Profundidad Mínima del Dispositivo (cm)	10.16
Profundidad mínima del dispositivo (pulgadas)	4
Profundidad Mínima del Dispositivo (mm)	102
Altura del Rack	42U
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	200.66 x 109.22 x 62.23
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	79.00 x 43.00 x 24.50
Peso de Envío (kg)	111.13
Peso de Envío (lb)	245.00
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	199.39 x 60.02 x 109.22
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	78.5 x 23.63 x 43
Peso de la Unidad (kg)	94.80
Peso de la Unidad (lb)	209
Capacidad de Peso – En Movimiento (kg)	1,021
Capacidad de Peso – en Movimiento (lb)	2250
Capacidad de Peso - Estacionaria (kg)	1,361
Capacidad de Peso - Estacionaria (lb)	3000



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
www.tripplite.com

Profundidad de Rack	Estándar
Número de Rieles para Instalación Vertical	4
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Poste de conexión a tierra	Marcos de puerta Delantera y Trasera
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones	UL60950; RoHS; CE
Aprobaciones	EIA/ECA-310-E
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 5 años

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.