

Gabinete para servidores de profundidad estándar SmartRack de 25U con puertas y paneles laterales

NÚMERO DE MODELO: **SR25UB**



General

El Gabinete SmartRack premium SR25UB de Tripp Lite se envía con características diseñadas para simplificar las instalaciones de equipo de rack y mantenimiento de equipo de rack: puertos para conducción de cable superior e inferior, puerta y paneles laterales perforados para promover el flujo de aire eficiente, rieles verticales ajustables para instalación y más. Y como parte de la familia SmartRack, el SR25UB es compatible con el extenso rango de accesorios para instalación en rack de Tripp Lite, permitiéndole personalizar su solución para cumplir cualquier requerimiento. El SR25UB se embarca totalmente ensamblado para una instalación rápida y viene con una garantía de 5 años.

El SR25UB tiene una capacidad de 25U y es compatible con todo el equipo estándar para rack de 19 pulgadas. Los pares de rieles frontales y posteriores cuentan con orificios cuadrados de instalación y están numerados por espacio de rack para fácil referencia. Los rieles son ajustables en incrementos de un cuarto de pulgada (6.35 mm) para alojar equipo con profundidades de 4 a 37 pulgadas. El ajuste es rápido y cómodo: simplemente desatornille los rieles, deslícelos a la profundidad deseada y reinstale los tornillos. Los rieles presentan orificios cuadrados para instalación y son capaces de soportar hasta 1360.8 kg [3000 lb] de equipo con accesorios de instalación incluidos (capacidad en movimiento de 1020.6 kg [2250 lb]).

Con una puerta frontal asegurable reversible y paneles laterales desmontables asegurables, el SR25UB proporciona instalación segura para todo el equipo. Esto evita acceso no autorizado al equipo instalado mientras que facilita que el personal autorizado realice inspecciones, mantenimiento y reemplazo de equipo. El gabinete cumple con todos los requerimientos para compatibilidad con PCI DSS.

Los paneles superior e inferior del SR25UB están equipados con ventilas diseñadas para ayudar a eliminar aire caliente del gabinete e impulsar aire frío por convección. Permiten también la instalación de

Destacado

- Se embarca completamente ensamblado. Ancho estándar 61 cm [24"]
- Profundidad estándar de 42" [106.68 cm]
- 4 postes verticales interiores con orificios cuadrados sin rosca
- Capacidad de carga de 1360.8 kg [3000 lb] estacionaria / 1020.6 kg [2250 lb] en movimiento
- Puertas frontal y trasera reversibles, removibles y con cerradura
- Paneles laterales removibles con cerradura
- Incluye accesorios para instalación del equipo
- Cumple con todos los requerimientos para gabinetes con compatibilidad PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard [Estándar de Seguridad de Datos de la Industria de Tarjetas de Pago])

El Paquete Incluye

- Gabinete para Instalación en Rack SR25UB
- (2) Paneles Laterales
- (2) Cerraduras de panel lateral
- (50) Tornillos M6
- (50) Tuercas de fijación M6
- (50) Arandelas M6
- (2) Puerta y paneles laterales
- Manual del propietario

ventiladores estándar de gabinete suministrados por el usuario (SRFANROOF de Tripp Lite). Los paneles superior e inferior están además provistos de puertos para conducción del cable.

Para simplificar la instalación, el SR25UB viene con ruedas que permiten maniobrarlo hasta la ubicación deseada y entonces asegurarlo al piso ajustando los niveladores de la unidad. Nota: las ruedas están diseñadas para ajustes mínimos de posición dentro del área de instalación final 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" [6.3 mm]. La guía de profundidad fácil de visualizar asegura la colocación uniforme del riel, sin necesidad de realizar mediciones que implican pérdida de tiempo
- Los rieles de instalación accesorios (2 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 elementos por rack)
- Incluye 50 tuercas de fijación M6 y 50 tornillos M6 para 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 puerta del 65% o más en espacios abiertos cumple o supera los requisitos del fabricante
- Profundidad interna máxima utilizable de 93.98 cm [37 pulgadas] (desde el riel frontal hasta el riel posterior)
- Carga nominal de 1360.8 kg [3000 libras] estacionaria y 1020.58 kg [2250 libras] en movimiento
- Puerta frontal desmontable, reversible y con cerradura
- Puertas posteriores reversibles y con cerradura El diseño de la puerta trasera dividida reduce la distancia de paso necesaria para el ingreso por mantenimiento, lo cual permite la colocación del rack cerca de la pared
- Los paneles laterales desmontables con traba son "de tamaño medio" para que, al ser más pequeños y más livianos, y faciliten la instalación y el servicio de mantenimiento. Los paneles laterales se traban de la misma forma que las puertas frontal y trasera
- Las pestañas de anclaje integradas permiten la combinación segura de racks 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 desmontables
- Conveniente sistema de conexión a tierra. Todos los componentes tienen 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

- Base abierta 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 el uso de herramientas, sin tener primero que desconectar 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
- Cumple con todos los requerimientos para gabinetes con compatibilidad PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard [Estándar de Seguridad de Datos de la Industria de Tarjetas de Pago])

Especificaciones

GENERALIDADES	
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332123763
FÍSICAS	
Altura del Rack (Espacios U)	25
Profundidad máxima del dispositivo (pulgadas)	37
Profundidad Máxima del Dispositivo (cm)	93.98
Profundidad mínima del dispositivo (pulgadas)	4
Profundidad Mínima del Dispositivo (cm)	10.16
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	53.500 x 24.000 x 43.000
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	135.89 x 60.96 x 109.22
Peso de Envío (lb)	237.0000
Peso de Envío (kg)	107.50
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	49 x 23.63 x 43
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	124.46 x 60.02 x 109.22
Peso de la Unidad (lb)	195
Peso de la Unidad (kg)	88.45
Color	Negro



Capacidad de Peso - Estacionaria (lb)	3000
Capacidad de Peso – en Movimiento (lb)	2250
Capacidad de Peso - Estacionaria (kg)	1,361
Capacidad de Peso – En Movimiento (kg)	1,021
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)	7,049
Profundidad Máxima del Dispositivo (mm)	9,398
Profundidad Mínima del Dispositivo (mm)	1,016
FUNCIONES ESPECIALES	
Poste de conexión a tierra	Marcos de puerta delantera y trasera
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	UL60950; RoHS; CE
Aprobaciones	EIA/ECA-310-E
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 5 años