

Declaraciones de reglamentación y seguridad



Para obtener más información acerca de este producto, visite www.Vertiv.com para descargar el manual del usuario.

INSTRUCCIONES E INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Símbolos de seguridad

Es posible que el producto o la documentación del producto incluyan uno o varios de los siguientes símbolos.



Instrucciones: este símbolo sirve para advertir al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento en el manual del usuario del producto.



Voltaje peligroso: este símbolo advierte al usuario de la presencia de voltaje peligroso no aislado en el interior de la carcasa del producto que puede ser de suficiente magnitud como para constituir un riesgo de descarga eléctrica a personas.



Encendido: este símbolo indica que el interruptor principal de encendido/apagado está en la posición de encendido.



Apagado: este símbolo indica que el interruptor principal de encendido/apagado está en la posición de apagado.



Terminal de toma de tierra de protección: este símbolo indica que un terminal debe estar conectado a tierra antes de hacer cualquier otra conexión al equipo.



Fuente de alimentación de CA múltiple: este símbolo indica que el producto puede estar conectado a más de una fuente de alimentación de CA.



Fuente de alimentación de CC múltiple: este símbolo indica que el producto puede estar conectado a más de una fuente de alimentación de CC.



Desenchufar fuente de alimentación múltiple: este símbolo indica que todos los cables de alimentación deben desenchufarse de la fuente de alimentación.

Precauciones de seguridad

ADVERTENCIA: para evitar todo peligro de descarga eléctrica y posibles daños al equipo, tome las precauciones siguientes.

- Este producto no contiene piezas que el usuario pueda reparar en el interior de su carcasa. No abra ni retire la cubierta del producto.

PRECAUCIÓN: el equipo cuenta con una batería interna que se utiliza para el reloj de tiempo real. Esta batería no puede cambiarse in situ, por tanto no intente cambiarla. Si se produce un error en el reloj de tiempo real y se sospecha que ha sido provocado por la batería, visite <http://www.Vertiv.com> o póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.

ADVERTENCIA: dirigido al personal de mantenimiento únicamente. Existe riesgo de explosión si la batería se cambia por una de tipo incorrecto. Elimine las baterías usadas según las instrucciones del fabricante.

Este producto debe usarse con otros productos que hayan sido homologados como Equipos de tecnología de la información (I.T.E.) por un laboratorio de pruebas reconocido a nivel nacional (NRTL), como U.L., ETL o CSA.

- Desconecte la alimentación del producto desenchufando el cable de alimentación del enchufe eléctrico o del producto. La entrada de CA es el modo principal de desconectar la alimentación a este producto. En el caso de productos con más de una entrada de CA, se deben desconectar todos los cables de línea de CA para eliminar la alimentación completamente.
- No desactive el enchufe de toma de tierra de alimentación. El enchufe de toma de tierra es una característica de seguridad importante.
- Conecte el cable de alimentación a un enchufe de toma de tierra al que se pueda acceder fácilmente en todo momento.

Para obtener más información acerca de este producto, visite www.Vertiv.com para descargar el manual del usuario.

Consideraciones de seguridad para el montaje en rack

Si este producto se monta en un rack para equipos, es necesario tener en cuenta las indicaciones que se incluyen a continuación para que la instalación y el uso del producto se lleven a cabo de forma segura.

- Temperatura ambiente elevada: si se instala en un montaje en rack cerrado, la temperatura de funcionamiento del entorno del rack puede ser superior a la temperatura de la sala. Tenga cuidado de que no se supere la temperatura de funcionamiento máxima establecida para este producto. La temperatura nominal de funcionamiento máxima se indica en la sección de especificaciones técnicas del manual del usuario de este producto, disponible en <http://www.Vertiv.com>.
- Flujo de aire reducido: la instalación del equipo en rack se debe realizar manteniendo la cantidad de flujo de aire necesaria para que el equipo funcione con seguridad.
- Carga mecánica: el montaje del equipo en el rack debe realizarse de modo que no se dé ninguna condición peligrosa, como consecuencia de una carga mecánica desigual.
- Sobrecarga del circuito: tenga en consideración la conexión del equipo al circuito de alimentación y el efecto que una sobrecarga en los circuitos puede tener sobre la protección de sobrecorriente y el cableado de alimentación. Compruebe la corriente máxima del equipo en las clasificaciones de la placa de identificación.
- Conexión a tierra fiable: se debe mantener una conexión a tierra fiable para el equipo montado en el rack. Preste especial atención a las conexiones de alimentación que no sean conexiones directas al circuito derivado (por ejemplo, uso de enchufes múltiples).

DECLARACIONES DE EMI

Los productos con certificación de EMC en las regiones o países indicados tendrán las marcas o declaraciones correspondientes en la etiqueta del producto. A continuación, se detallan las declaraciones que se aplican a cada país.

Unión Europea

ADVERTENCIA: *este es un producto de Clase A. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias radioeléctricas, en cuyo caso el usuario deberá tomar las medidas adecuadas.*

Especificaciones de dispositivos móviles para la configuración de la Unión Europea

Los valores típicos para el nivel de salida máxima son los siguientes:

* 2G (GSM):

- Banda baja: Clase 4 (2 W, 33 dBm)
Clase E2 (0,5 W, 27 dBm para EDGE)

- Banda alta: Clase 1 (1 W, 30 dBm)
Clase E2 (0,4 W, 26 dBm para EDGE)

* 3G (WCDMA): Clase 3 (0,25 W, 24 dBm)

* TD-SCDMA: Clase 3 (0,13 W, 21 dBm)

* 4G (FDD y TDD): Clase 3 (0,2 W, 23 dBm para 1 RB)

Bandas de frecuencia **4G:** B1, B7, B8, B20 y B28A

3G: B1, B3 y B8

2G: B3 y B8

ESTADOS UNIDOS

Requirements for Cellular Antennas with Regard to FCC/IC

- Use the antennas that ship with the appliance.
- There cannot be any alteration to the authorized antenna system. The antenna system must maintain the same specifications. The antennas must be the same type, with similar in-band and out-of-band radiation patterns.

Declaraciones de reglamentación y seguridad



Para obtener más información acerca de este producto, visite www.Vertiv.com para descargar el manual del usuario.

WARNING: *Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.*

NOTE: *This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his/her own expense.*

Canadá

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CAN ICES -3(A)/ NMB -3(A)

Información sobre certificaciones adicionales

Las certificaciones para este producto se obtienen con una o varias de las siguientes designaciones: CMN (Certification Model Number, número de modelo de homologación), MPN (Manufacturer's Part Number, número de pieza del fabricante) o la designación de modelo de nivel de distribución. La designación a la que se hace referencia en los certificados o informes de certificación está impresa en la etiqueta de este producto.

CMN:1115-002 (Configuración AT&T para América del Norte)

CMN:1115-003 (Configuración de la Unión Europea)

Please visit <http://www.Vertiv.com/ComplianceRegulatoryInfo> for important safety information.

Wichtige sicherheitsrelevante Informationen erhalten Sie unter <http://www.Vertiv.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

Veillez consulter le site <http://www.Vertiv.com/ComplianceRegulatoryInfo> qui contient des informations importantes concernant la sécurité.

Visite <http://www.Vertiv.com/ComplianceRegulatoryInfo> para obtener información de seguridad importante.

Rendez-vous sur <http://www.Vertiv.com/ComplianceRegulatoryInfo> pour obtenir des informations importantes sur la sécurité.



Para ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica de Vertiv, visite www.Vertiv.com

© 2020 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv™ y el logotipo de Vertiv son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Vertiv Group Corp. Todos los demás nombres y logotipos a los que se hace referencia son nombres comerciales, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Aunque se han tomado todas las precauciones para garantizar la exactitud y la integridad de la información incluida en el presente documento, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad, y rechaza toda responsabilidad legal, por daños resultantes del uso de esta información o causados por cualquier error u omisión. Las especificaciones, descuentos y demás ofertas promocionales están sujetos a cambios a entera discreción, previo aviso, de Vertiv.

