

UPS LIEBERT® GXT5 I(A), 1000-3000 VA, 230 V DE ENTRADA, 230 V DE SALIDA



Guía de instalación rápida

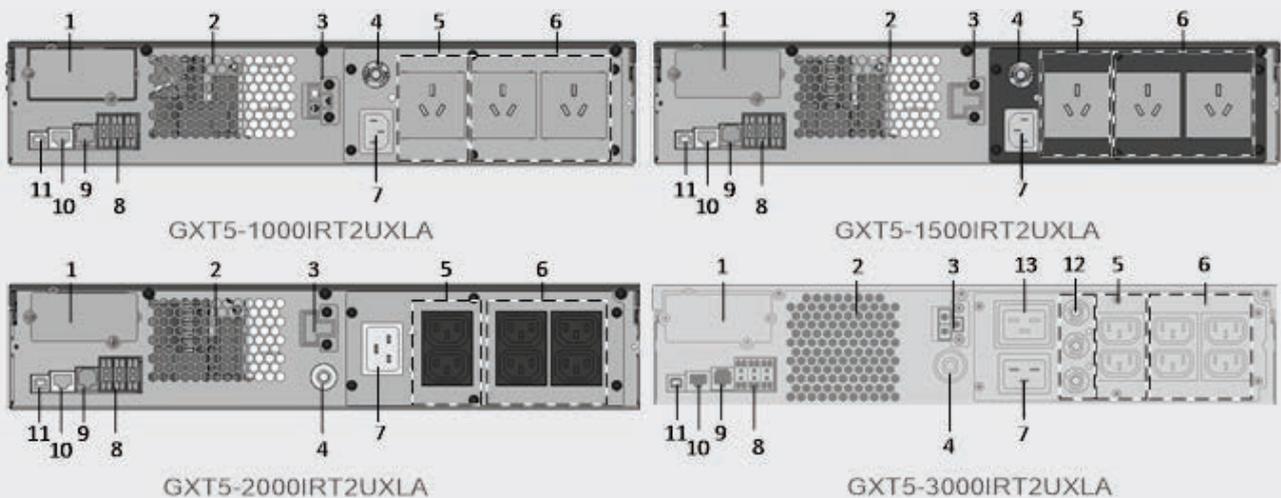


Gracias por su compra reciente del UPS de Vertiv. Valoramos que nos haya elegido y estamos seguros de que su nuevo producto le proporcionará muchos años de potencia ininterrumpible a su equipo conectado. Junto con la compra de este producto, debería también echar un vistazo a la línea completa de racks, PDU, soluciones térmicas, conmutadores KVM y consolas serie de Vertiv. Vertiv también ofrece una amplia variedad de servicios y garantías ampliadas. Si necesita cualquier tipo de ayuda, no dude en contactar con Vertiv o con uno de nuestros distribuidores o representantes locales. Estamos a su servicio.

Esperamos sinceramente que siga eligiendo Vertiv para todas sus necesidades de infraestructura futuras.

El equipo Vertiv

CONFIGURACIONES DE DISEÑO DEL MODELO



IMPORTANTE: antes de instalar, conectar la alimentación u operar el UPS Liebert GXT5, consulte la hoja de Declaraciones regulatorias y de seguridad. Para obtener información detallada sobre la instalación, el funcionamiento, el mantenimiento y la solución de problemas, consulte la Guía del usuario de GXT5 correspondiente a su modelo, disponible en www.Vertiv.com.

INSTALACIÓN

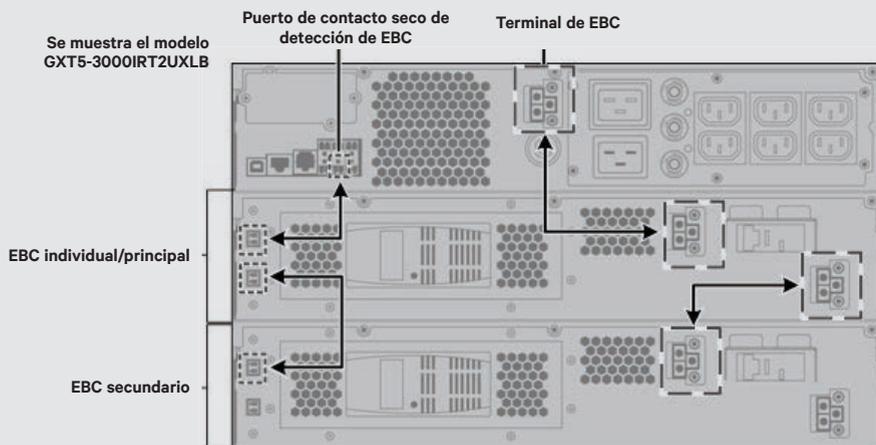
1. Inspección del UPS

Inspeccione el UPS para detectar signos de daños evidentes. Si hay daños visibles, no continúe y llame a nuestra línea de soporte de garantía al 1-800-222-5877, opción de menú 3, o envíe un correo electrónico a microups.warranty@vertiv.com.

UPS GXT5

N.º	Descripción
1	Puerto Liebert® IntelliSlot™
2	Orificio de ventilación
3	Conector de la batería externo
4	Disyuntor de entrada
5	Receptáculos de salida no programables
6	Receptáculos de salida programables
7	Cable y conector de alimentación de entrada
8	Contactos secos, detección de batería (3), entrada REPO (REPO)
9	Puerto RS-232: se usa para la interfaz CLI
10	Puerto RS-485: se usa para los sensores de temperatura externa
11	Puerto USB
12	Disyuntores de salida
13	Cable y conector de alimentación de salida

Conexiones del UPS GXT5 al gabinete de la batería externo



2. Elección de la ubicación

Instale el UPS en un entorno de temperatura controlada que no tenga contaminantes corrosivos ni conductivos. Evite los lugares cercanos a fuentes de calor o agua y la exposición a la luz solar directa.

Para una ventilación adecuada, deje un espacio libre de aproximadamente diez centímetros a cada lado del UPS. La toma de entrada debe estar en un lugar cercano y de fácil acceso.

3. Instalación del UPS

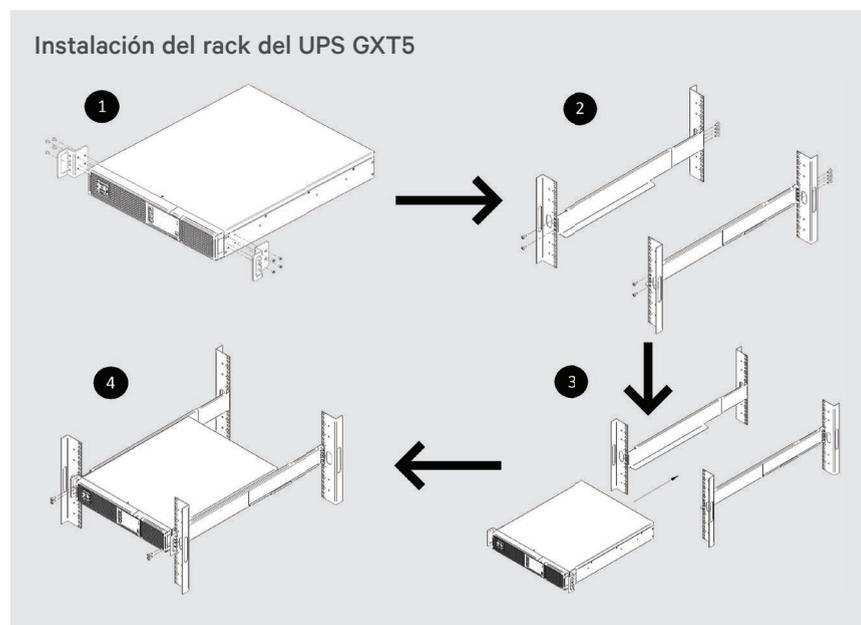
El UPS y los gabinetes de la batería externos opcionales pueden instalarse en una configuración de torre o rack.

- Para la instalación en torre, monte y fije los pies de soporte de la torre y los espaciadores.
- Para la instalación en rack:
 1. Acople los mangos al UPS.
 2. Instale el kit de rieles en el rack.

NOTA: *alinee el estante del kit de rieles con el número U del rack para conseguir la alineación correcta.*

3. Instale el UPS en el rack.
4. Asegure los mangos al rack.

CABLEADO	
MODELO	DISYUNTOR EXTERNO RECOMENDADO
GXT5-1000IRT2UXLA	10 A
GXT5-1500IRT2UXLA	
GXT5-2000IRT2UXLA	16 A
GXT5-3000IRT2UXLA	20 A



CONEXIONES

4. Conexión de los gabinetes de la batería externos (opcionales)

Los gabinetes de la batería externos (EBC) prolongan el tiempo de ejecución de batería de los dispositivos conectados. Consulte la Guía del usuario de GXT5 para seleccionar la cantidad y el modelo adecuados para sus aplicaciones y su modelo GXT5.

- Compruebe que el disyuntor del EBC esté en la posición "Off" (Apagado).
- Conecte un extremo del cable del EBC proporcionado al UPS y el otro al gabinete de la batería. Si conecta más de una batería externa, conecte un extremo del cable de la batería externa al segundo conector del gabinete de la batería y, a continuación, conecte el otro extremo al siguiente gabinete de la batería.

5. Conexión del UPS a los receptáculos

El UPS se conecta por medio de un cable y un enchufe mediante un enchufe de entrada IEC 603 -20-1. Realice todo el cableado de acuerdo con los códigos eléctricos nacionales y locales. El UPS está equipado con receptáculos de salida. Conecte el equipo que desea proteger en los receptáculos de salida.

NOTA: deje cargar las baterías al menos 8 horas antes del primer uso para garantizar un tiempo de reserva adecuado. Las baterías se cargan cuando el UPS está conectado a una entrada de CA, sin importar si el UPS está encendido o apagado.

ENCENDIDO DEL UPS

NOTA: no encienda el UPS hasta que haya finalizado la instalación, un ingeniero autorizado ponga en servicio el sistema y los disyuntores de la entrada externa estén cerrados.

1. Asegúrese de que el disyuntor que suministra potencia al UPS esté cerrado.
2. Si es necesario, use la pantalla LCD o una computadora conectada para realizar los ajustes requeridos (para ver los ajustes de configuración, consulte la Guía del usuario).
3. Cierre todos los disyuntores de salida en la parte posterior del UPS (o en un tablero de paneles externo, si se utiliza).
4. Si se incluyen gabinetes de la batería externos, cierre los disyuntores en la parte posterior de cada gabinete.
5. Para encender el UPS con el Panel de operación y visualización (consulte la ilustración de la derecha), mantenga presionado el botón de encendido hasta que aparezca el diálogo de confirmación. Use las flechas hacia arriba y hacia abajo para seleccionar "YES" (SÍ) y, a continuación, pulse Enter (Entrar).

NOTA: durante el funcionamiento, es posible que el UPS emita una alarma acústica cuando se suministra alimentación a los receptáculos de salida. Puede presionar la tecla Esc durante 2 segundos para silenciar esta alarma.

Panel de operación y visualización





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 o logotipos mencionados son nombres comerciales, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Si bien se han tomado todas las precauciones para garantizar la exactitud e integridad de la información incluida en el presente documento, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad, y rechaza toda responsabilidad legal, por los daños y perjuicios resultantes del uso de esta información, o por cualquier error u omisión cometidos. Las especificaciones, descuentos y demás ofertas promocionales están sujetos a posibles cambios a entera discreción previo aviso de Vertiv.

