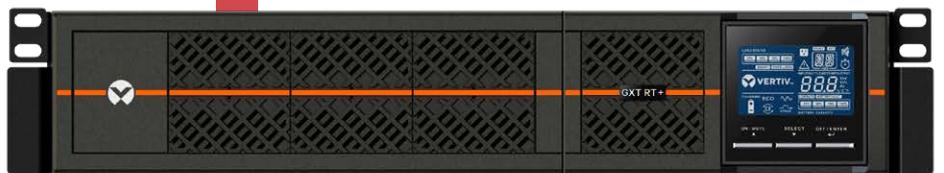




UPS Vertiv™ Liebert® GXT RT+

1000 - 3000 VA, 220 V

UPS esencial y económico para
una protección de alto rendimiento



Unidad de suministro ininterrumpido de energía (UPS) esencial y económico para una protección de alto rendimiento

El UPS Vertiv™ Liebert® GXT RT+ es una solución de doble conversión en línea, la cual ofrece una protección del suministro eléctrico en un sistema económico y eficiente con una implementación y operación flexibles.

El alto factor de potencia de 0.9 del UPS monofásico Liebert GXT RT+ permite un suministro eléctrico continuo y confiable para más dispositivos conectados de una amplia variedad de voltajes de entrada, a la vez que ofrece un máximo valor y eficiencia energética.

El Eco-Mode de este económico UPS también genera ahorros de costos energéticos para un atractivo costo total de propiedad (TCO).

Montar el Liebert GXT RT+ en un rack o torre es una conveniente opción que se suma a la historia de valor.

Múltiples opciones de monitoreo hace que este UPS compacto sea ideal para ofrecer la mejor protección del suministro eléctrico en su clase para los equipos implementados en el borde de las redes o en instalaciones con limitaciones de espacio.

Características del Liebert GXT RT+

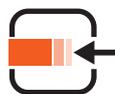
- Tecnología en línea con dos etapas de conversión de potencia
- Factor de potencia de salida superior a la mayoría de modelos similares de la competencia
- Factor de forma flexible de rack/torre
- Pantalla de cristal líquido (LCD) intuitiva
- Eco-Mode de alta eficiencia
- Diseño inteligente de cargador de baterías
- Operación con un amplio voltaje de entrada (120-300 VCA)

¿Qué incluye la caja?

- UPS
- Kit de montaje en rack
- Cable USB
- Guía rápida de instalación
- Instrucciones de seguridad
- Cables de potencia de entrada y salida (con base en la capacidad del UPS)
- Pie plástico de montaje en torre
- Soportes de rack, tornillos y hardware



Recursos e Beneficios do UPS Vertiv™ Liebert® GXT RT+



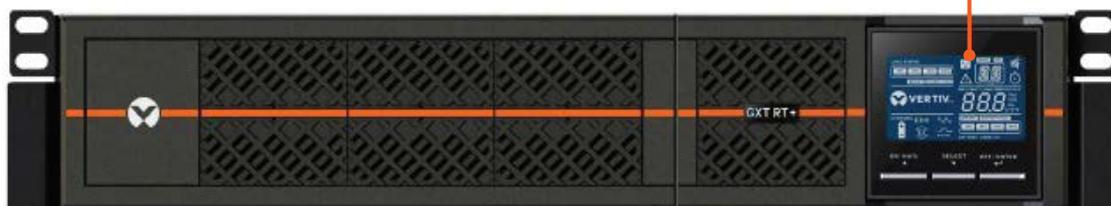
Factor de forma compacto y flexible

La opción de montaje en rack o torre permite una elección e implementación simplificadas del UPS.



Interfaz fácil de usar

La pantalla LCD es intuitiva y ofrece información resumida sobre el estado y la configuración del UPS.



Eco-Mode de alta eficiencia

El modo de operación configurable para hasta una eficiencia del 95% contribuye con los ahorros energéticos y un menor costo total de propiedad.



Compatibilidad con el monitoreo

La interfaz de red o las conexiones seriales permiten acceso remoto al UPS para el monitoreo del consumo energético y la configuración de los parámetros de las notificaciones de alerta.



Alto factor de potencia (0.9)

Una mayor potencia utilizable permite más cargas conectadas que ahorran espacio y costos.

Nota: El panel delantero es igual para todas las potencias nominales, pero los paneles traseros serán diferentes. La imagen muestra los modelos de 1,5 kVA y de 3 kVA.

Accesorios

Rack Vertiv™ VR

La estructura interna soldada con un patrón de apoyo repetitivo ofrece una alta capacidad de carga y ubicaciones de montaje adicionales para soportar una amplia variedad de equipos, como unidades de distribución de energía (PDU) para racks Vertiv Geist preinstaladas.

PDU Vertiv™ Geist™ para racks

Las unidades de montaje en rack, pared o piso, que pueden incluir entradas cableadas, NEMA y IEC, distribuyen la potencia de manera confiable en un rack y mantienen los cables de alimentación organizados en un entorno de centro de datos dinámico.



Tarjetas de conectividad opcionales

Los dispositivos SNMP/tarjetas web permiten una conexión directa a Internet y el uso de un navegador web estándar para la gestión y el monitoreo de la potencia, incluido el apagado controlado de múltiples sistemas informáticos. Las tarjetas de contactos libres de tensión (VFC) se encuentran disponibles para aplicaciones que requieren este tipo de monitoreo.



Bypass de Mantenimiento Liebert® MicroPOD

Una instalación de montaje en rack de 2U, disponible en varias combinaciones de receptáculos, permite la transferencia del equipo conectado con el suministro eléctrico para garantizar la disponibilidad de la red y la continuidad empresarial durante el mantenimiento programado o el reemplazo del UPS.



Especificaciones técnicas

	GXTRT-1000IRT2UXLA	GXTRT-1500IRT2UXLA	GXTRT-2000IRT2UXLA	GXTRT-3000IRT2UXLA
Capacidad (VA/W)	1000/900	1500/1350	2000/1800	3000/2700
Dimensiones, milímetros				
Unidad (ancho x fondo x alto)	438 x 310 x 86	438 x 410 x 86	438 x 410 x 86	438 x 630 x 86
Peso, kilogramos				
Unidad	11	15,8	18,2	26,7
Parámetros de Entrada de CA*				
Voltaje nominal	220 VCA	220 VCA	220 VCA	220 VCA
Rango	120-300 VCA	120-300 VCA	120-300 VCA	120-300 VCA
Frecuencia	40-70 Hz	40-70 Hz	40-70 Hz	40-70 Hz
Conector de potencia de entrada	IEC60320 C14	IEC60320 C14	IEC60320 C14	IEC60320 C20
Cable de potencia de entrada	IEC60320 C13 / IRAM 2073-10A	IEC60320 C13 / IRAM 2073-10A	IEC60320 C13 / IRAM 2073-10A	IEC60320 C19 / IRAM 2073-20A
Parámetros de salida de CA				
Receptáculos de salida	IRAM 2071-10A x 3	IRAM 2071-10A x 3	IEC60320 C13 x 6	IEC60320 C13 x 6 IEC60320 C19 x 1
Voltaje de salida y regulación (220 V típico, elegible por el usuario)	220/230/240 VCA ±1%	220/230/240 VCA ±1%	220/230/240 VCA ±1%	220/230/240 VCA ±1%
Forma de onda	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal
Suministro (CA) Modo sobrecarga	<130% por 30 segundos <150% por 3 segundos			
Batería				
Tipo	12 V, 9 Ah Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	12 V, 9 Ah Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	12 V, 9 Ah Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	12 V, 9 Ah Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora
Batería (70-100% de carga)	3 minutos	3.2 minutos	3.2 minutos	3.3 minutos
Batería interna únicamente (50% de carga)	9 minutos	9 minutos	9 minutos	10.5 minutos
Requisitos del entorno				
Temperatura operativa, °C (°F)	0 a 40 (32 a 104)			
Temperatura de Almacenamiento, °C (°F)	-20 a 50 (-4 a 122)			
Humedad relativa	8-80% sin condensación	8-80% sin condensación	8-80% sin condensación	8-80% sin condensación
Elevación operativa	<2000 m	<2000 m	<2000 m	<2000 m
Nivel de ruido	55 dBA max @ 1 m			
Agencia				
Cumplimiento	S-Mark, Informe CB	S-Mark, Informe CB	S-Mark, Informe CB	S-Mark, Informe CB
Seguridad	IEC/EN 62040-1: 2019	IEC/EN 62040-1: 2019	IEC/EN 62040-1: 2019	IEC/EN 62040-1: 2019
Interferencia electromagnética (EMI)	IEC/EN 62040-2: 2018 +AC: 2006 Clase A			
Inmunidad contra sobretensiones	EN 61000-4-5: 2014 Clase 2 L-N, Clase 3 L-G	EN 61000-4-5: 2014 Clase 2 L-N, Clase 3 L-G	EN 61000-4-5: 2014 Clase 2 L-N, Clase 3 L-G	EN 61000-4-5: 2014 Clase 2 L-N, Clase 3 L-G
Transporte	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A
Garantía				
Garantía	2 años	2 años	2 años	2 años

*Nota: Aplican condiciones específicas o reducción de la potencia.

Tarjetas de monitoreo

Comunicaciones de red

GXT-MT-SNMPCARD	Tarjeta web para SNMP y gestión web
GXT-MT-VFCCARD	Tarjeta de contactos libres de tensión (VFC - contactos secos)

Principales aplicaciones



TI

- Servidores
- Equipos de redes
- Almacenamiento de datos



Finanzas

- Sucursales
- Circuito cerrado de televisión y protección de datos
- ATM



Telecomunicaciones

- Estaciones móviles 5G
- Acceso y "última milla"
- Salas de control pequeñas



Industriales

- Plantas de fabricación
- Equipos de control y control de la lógica programable (PLC)
- Equipos de redes y datos



Educación

- Armarios de red
- Equipos de redes
- Protección de oficinas



Gobierno

- Oficinas distribuidas
- Circuito cerrado de televisión (CCTV) y protección de datos
- Salas pequeñas de servidores y almacenamiento



Sector minorista

- Múltiples sistemas de punto de venta
- Armarios de red y cableado
- Seguridad y telefonía de voz sobre IP (VoIP)



Borde de la red

- Servicios distribuidos en la nube
- Proveedores de contenidos
- Sensores y estaciones de datos

Amplio Soporte de Servicio para Sistemas Críticos

Vertiv es un líder en tecnología de UPS y ofrece un amplio rango de soluciones de servicios para facilitar la instalación y mantenimiento de los UPS. Vertiv ofrece programas integrales de mantenimiento y servicios, así como garantías extendidas opcionales para los Liebert GXT RT+.

- Por favor, póngase en contacto con su representante de ventas para obtener más información de las ofertas disponibles en su región.

Principales beneficios:

- Gestión sin complicaciones de instalaciones de múltiples sitios



