



SAI Vertiv™ EDGE

500-3000 VA 230 V

Protección eléctrica de primera clase para aplicaciones Edge



El SAI Vertiv™ EDGE: protección eléctrica y soporte de baterías de primera clase para aplicaciones de servidores, red y EDGE.

Vertiv™ EDGE es un SAI line interactive de salida senoidal, altamente fiable, eficiente, manejable y flexible, con modelos desde 500 VA a 3000 VA en formato minitorre, rack/torre y rack. Con un factor de potencia de 0,9, salidas controlables y opciones de tiempo de autonomía extendido, Vertiv EDGE es la opción adecuada para proteger servidores y redes en aplicaciones distribuidas de TI y EDGE. Disponible en opciones de 1U y 2U, así como un modelo 3U de 3000 VA de corta profundidad, puede proporcionar un tiempo de autonomía óptimo con el tamaño adecuado y la densidad de potencia en una solución SAI rentable.

Minitorre (750 VA, 1000 VA, 1500 VA)



- Diseño compacto de minitorre para servidores de torre o aplicaciones sin rack disponible
- Solución plug and play que no requiere instalación
- Tarjetas web/SNMP Vertiv™ Intellislot disponibles para la gestión remota y el apagado del SO

Montaje en rack 1U (500 VA, 1000 VA, 1500 VA)



- Diseño compacto para montaje en rack 1U para aplicaciones EDGE con espacio de rack limitado
- Incluye hardware de montaje en rack
- Tarjetas web/SNMP Vertiv Intellislot disponibles para la gestión remota y el apagado del SO

2U – Rack/torre 3U (1500 VA, 2200 VA, 3000 VA 2U, 3000 VA 3U)



- Diseño de rack/torre convertible con pantalla LCD que ofrece opciones de instalación flexibles
- Capacidad de tiempo de autonomía extendido con armarios de baterías externos con detección automática, para horas de tiempo de back-up
- Modelo 3000 VA con 3U de altura y poca profundidad (<500 mm) para racks compactos que requieren una protección eléctrica máxima
- Tarjetas web/SNMP Vertiv Intellislot disponibles para la gestión remota y el apagado del SO

Datos básicos

Vertiv EDGE

- Fiable y potente: factor de potencia de salida de 0,9, que garantiza más potencia activa para proteger mayores cargas
- Hasta 6 armarios de baterías adicionales con detección automática para un tiempo de autonomía más prolongado
- Muy eficiente: hasta un 98 % en el modo de operación normal, proporcionando ahorro energético y de costes
- Hasta 10 tomas de salida de potencia, con un grupo de 3 controlables para un uso óptimo de la batería
- Pantalla LCD con gráficos a color
- Diseño AVR avanzado para una regulación de tensión de salida más estable
- Garantía estándar de 2 años para electrónica y baterías

Aspectos destacados de Vertiv™ EDGE



Pantalla LCD

Pantalla LCD a color con gráficos para una interfaz del usuario intuitiva



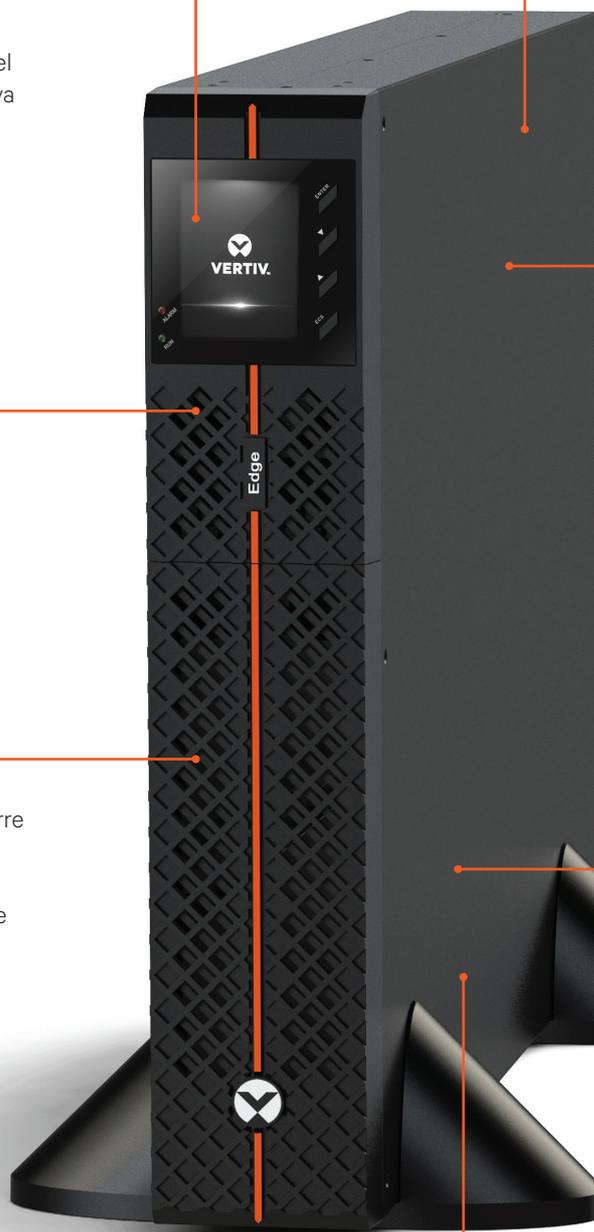
Alto factor de potencia de salida (0,9)

Permite al SAI EDGE proteger más cargas y ahorrar espacio



Armarios de baterías externos

Los modelos de rack/torre permiten tiempos de autonomía más largos gracias a los armarios de baterías con detección automática



Eficiencia de hasta el 98 %

La alta eficiencia en el modo de operación normal supone una gestión energética optimizada, proporcionando así ahorro energético



Flexibilidad

Fácil de instalar y con una amplia gama de potencias, desde 500 VA hasta 3000 VA, disponibles en múltiples formatos: minitorre, rack 1U y rack/torre



Tecnología líder

Diseño AVR avanzado (2 x boost / 1 buck (reductor-elevador) para una regulación de tensión de salida más estable



Salidas controlables

El grupo de salidas controlables permite un control de la energía de la carga, lo que ayuda a prolongar el tiempo de autonomía

Protección fiable para el extremo de la red

El extremo de la red es cada vez más importante, ya que las empresas buscan aprovechar el Internet de las cosas (IOT), Cloud computing y otras aplicaciones que requieren una potencia de computación localizada, servicios de red y almacenamiento de datos, todo ello con baja latencia. Los centros de datos distribuidos y de Edge ya son igual de importantes para el éxito empresarial que los grandes centros de datos centralizados, por lo que deben tener una protección eléctrica similar.

La familia SAI line interactive EDGE de Vertiv™ está diseñada para aplicaciones de TI distribuidas y Edge que requieren una protección eléctrica fiable y eficaz para equipos de servidores y red. Se suministra en formatos minitorre, torre/rack y rack, con potencias desde 500 VA hasta 3000 VA. Cada modelo tiene un factor de potencia de salida (PF) de 0,9, lo que les permite proteger cargas mayores que los modelos de la competencia de la misma potencia.

Los SAI Vertiv EDGE admiten hasta 6 armarios de baterías adicionales, lo que proporciona más tiempo de autonomía a plena carga que los SAI similares de la competencia. Las funciones de detección automática hacen que los armarios de baterías sean fáciles de añadir y configurar.

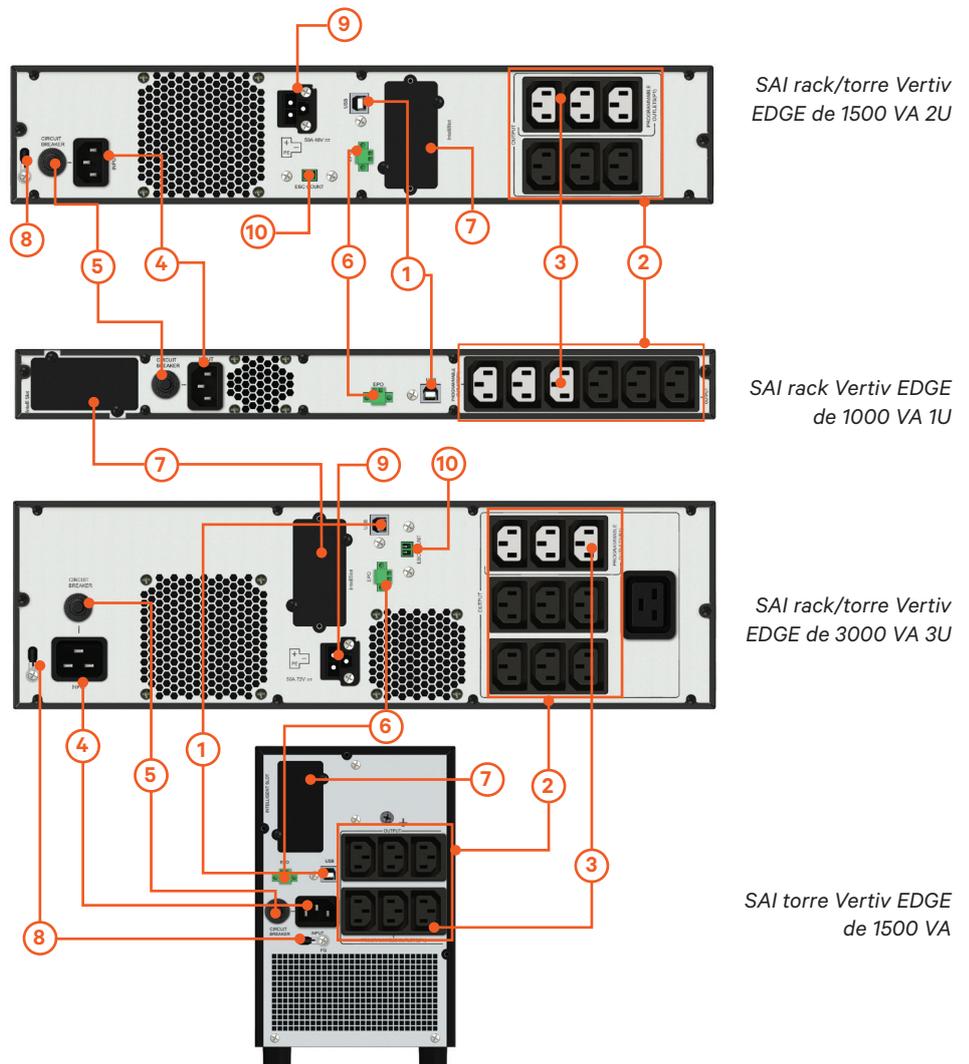
Los SAI EDGE de Vertiv también son muy manejables, con una pantalla LCD gráfica a color para una gestión sencilla e intuitiva en la ubicación, así como soporte SNMP opcional. Vertiv EDGE es compatible con el software gratuito Vertiv Power Assist para monitorizar el estado del SAI y el apagado de cargas de TI conectadas localmente.

La garantía estándar de 2 años para electrónica y baterías protege tu inversión.

Material incluido

- Unidad de SAI
- Cable USB
- Instrucciones de seguridad e instalación rápidas impresas
- Kit de montaje en rack (no incluido en el formato minitorre)
- Base de soporte para configuración de torre (solo modelos de rack/torre)
- Software Power Assist (descarga gratuita en Vertiv.com)
- Cables de alimentación de entrada y salida (según potencia y tipo de modelo)

1. Puerto USB
2. Tomas de salida
3. Grupo de salida programable
4. Toma de potencia de entrada
5. Disyuntor de entrada
6. Conector de apagado de emergencia (EPO)
7. Puerto Intellislot® para tarjetas opcionales
8. Terminal a tierra
9. Conexión para armarios de baterías externos
10. Terminal de detección automática de baterías



Eficiente y respetuoso con el medioambiente



Alta eficiencia: los SAI EDGE de Vertiv™ funcionan con una eficiencia del 98 % en el modo de operación normal, lo que ahorra costes de electricidad durante toda su vida útil.

Mayor vida útil de las baterías: la protección de descarga profunda evita el posible daño que puede producirse cuando la batería de SAI se vacía completamente.

"Green function" configurable: cuando se encuentre en modo batería con cargas muy pequeñas, el SAI se apagará automáticamente para proteger las baterías.

Salidas programables: 3 de las 6 salidas son configurables (1 grupo), lo que permite a los usuarios apagar cargas menos críticas en caso de cortes para optimizar el tiempo de autonomía de la batería.

Conforme con RoHS y REACH: garantiza la no presencia de sustancias peligrosas en los SAI.

Protección eléctrica maximizada



Alto PF de salida: cada SAI Vertiv EDGE funciona con un factor de potencia de salida (PF) de 0,9, lo que significa que se puede utilizar más potencia activa para proteger los equipos de TI. Esto permite a los SAI Vertiv EDGE proteger cargas mayores en comparación con modelos de la competencia de la misma potencia con un PF menor.

Diseño AVR avanzado: la regulación automática de tensión suaviza los picos de energía, las fluctuaciones y los apagones sin que el SAI cambie al modo de batería y ayuda a extender la vida útil de la batería. El avanzado diseño con 2 x boost / 1 x buck (reductor-elevador) aumenta o disminuye la tensión según sea necesario para evitar que lleguen a la carga tensiones extremas.

Operación a alta temperatura: los SAI Vertiv EDGE pueden funcionar a un máximo de 40 °C a plena potencia y a una temperatura ambiente superior con desclasificación de potencia.

Flexibilidad y manejabilidad



Funcionamiento, configuración e instalación fáciles: la detección automática de módulos de baterías externas y la pantalla LCD a color ayudan a hacer que la operación de SAI sea más fácil y la interfaz del usuario sea más intuitiva.

Tarjeta SNMP/web opcional: para monitorización remota avanzada del estado y apagado del sistema operativo.

Supervisión ambiental: la tarjeta web opcional también admite la integración con sensores ambientales, para detectar calor excesivo, humedad, movimiento y mucho más.

Armarios de baterías externas: conecte hasta 6 módulos de baterías externas para obtener un tiempo de autonomía adicional.

Apagado de emergencia remoto: permite que el SAI se apague de forma remota durante una emergencia.

Módulo de bypass de mantenimiento y distribución de salida Liebert MicroPOD opcional: cuando el sistema informático no puede estar sin energía, incluso para el mantenimiento programado de SAI, el Liebert® MicroPOD garantiza el mantenimiento del tiempo de funcionamiento.

Accesorios SAI Vertiv™ EDGE

Racks VR Vertiv™:

La estructura interna del rack ofrece una alta capacidad de carga y múltiples opciones de montaje.

PDU's Vertiv™ Geist™:

Distribuyen de forma eficaz la energía del SAI en un entorno de rack manteniendo la organización de los cables de alimentación. Las PDU en rack, pared o suelo admiten una selección de entradas NEMA, IEC y cableadas. Las PDU para rack pueden preinstalarse en el rack VR.



Hardware de montaje y raíles:

Kit de raíl para 4 postes y hardware de montaje en rack.



Módulos externos de batería:

Permiten un tiempo de autonomía adicional para cortes de red prolongados. Los módulos son fáciles de instalar y con detección automática.



Tarjetas de conectividad opcionales:

Las tarjetas web y SNMP le permiten conectar su SAI Vertiv™ EDGE a una red Ethernet e Internet, para supervisar y gestionar los SAI desde un navegador web estándar y, cuando sea necesario, proporcionar de forma remota un apagado correcto para varios sistemas informáticos.



Bypass de mantenimiento Liebert® MicroPOD:

Este dispositivo de 2U, disponible en varias combinaciones de tomas, permite la transferencia manual del equipo conectado a la entrada de red, garantizando la disponibilidad y la continuidad del negocio durante intervenciones programadas o la sustitución del SAI.



Power Emergency: Servicio completo de soporte para sistemas críticos

Este programa de mantenimiento a cinco años es válido para unidades SAI monofásicas de 3 kVA o inferiores. Comprado solo en el punto de venta, el programa incluye:

- **Sustitución anticipada de la unidad defectuosa** con la unidad enviada en un plazo de ocho horas laborables desde la aceptación del aviso de la incidencia, lo que significa un máximo de dos días laborables después de la reclamación.
- **Cobertura 100 % de electrónica y baterías**, excluyendo el uso indebido de la batería o la reducción de la autonomía.
- **Envío gratuito** desde los siguientes países europeos: Alemania, Austria, Bélgica, Croacia, Eslovaquia, España, Francia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Suiza y Turquía.
- **Acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana** a la línea de ayuda profesional.

Principales ventajas:

- Reduce la probabilidad de tiempos de inactividad del equipo crítico.
- Garantiza la rápida recuperación en caso de fallo (en 24-48 horas).

Power Emergency

Línea directa de servicio técnico	24/7
Piezas incluidas	✓
Tiempo de respuesta	✓ 8 horas laborables
Duración del contrato	5 años (10 con renovación)



EE. UU. y Canadá

Instalaciones de fabr. y montaje **13**
Centros de servicio **Más de 100**
Técnicos de servicio en campo **Más de 850**
Soporte técnico **Más de 120**
Laboratorios/Customer Experience Centers **4**

América Latina

Instalaciones de fabr. y montaje **1**
Centros de servicio **Más de 20**
Técnicos de servicio en campo **Más de 240**
Soporte técnico **Más de 20**
Laboratorios/Customer Experience Centers **2**

Europa, Oriente Medio y África

Instalaciones de fabr. y montaje **9**
Centros de servicio **Más de 70**
Técnicos de servicio en campo **Más de 590**
Soporte técnico **Más de 90**
Laboratorios/Customer Experience Centers **5**

Asia Pacífico

Instalaciones de fabr. y montaje **5**
Centros de servicio **Más de 60**
Técnicos de servicio en campo **Más de 970**
Soporte técnico **Más de 80**
Laboratorios/Customer Experience Centers **5**

Nuestro propósito

Creemos que existe una manera mejor de satisfacer la demanda exponencial de datos en el mundo, aquella que está impulsada por la pasión y la innovación.

Nuestra presencia

Presencia global

Instalaciones de fabr. y montaje **28**
Centros de servicio **Más de 250**
Técnicos de servicio en campo **Más de 2650**
Soporte técnico **Más de 300**
Laboratorios/Customer Experience Centers **16**

Especificaciones técnicas - Modelos de rack 1U

Código de producto	EDGE-500IRM1U	EDGE-1000IRM1U	EDGE-1500IRM1U
Potencia (VA/W)	500 VA/450 W	1000 VA/900 W	1500 VA/1350 W
Dimensiones (mm)			
Unidad (An x Pr x Al)	438 x 380 x 44	438 x 480 x 44	438 x 600 x 44
Embalaje (An x Pr x Al)	550 x 620 x 200	570 x 700 x 200	570 x 780 x 200
Peso (kg)			
Unidad	11	17	23
Envío	17	23	31
Parámetros de entrada de CA			
Configuración de tensión nominal	230 V	230 V	230 V
Rango de tensión sin uso de la batería (230 V por defecto)	166-278	166-278	166-278
Tolerancia de frecuencia (Hz)	55-65	55-65	55-65
Conector de potencia de entrada	IEC60320 C14	IEC60320 C14	IEC60320 C14
Protección frente a sobretensiones (J)	624	624	624
Parámetros de salida de CA			
Tomas de salida	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13
Tomas de salida - Controlables	Sí, 1 grupo	Sí, 1 grupo	Sí, 1 grupo
Tensión de salida	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240
Forma de onda (modo batería)	Onda senoidal	Onda senoidal	Onda senoidal
Tiempo de transferencia	4-6 ms típico	4-6 ms típico	4-6 ms típico
Sobrecarga de salida (modo CA)	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s
Eficiencia (carga completa, modo línea, típ.)	96 %	97 %	97 %
Batería			
Tipo	De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula	De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula	De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula
Cantidad y tensión y capacidad	2 x 6 V x 9 Ahr	4 x 6 V x 9 Ahr	6 x 6 V x 9 Ahr
Tiempo de recarga (baterías internas, típicas)	3 h al 90 %	3 h al 90 %	3 h al 90 %
Armario externo de baterías compatible	--	--	--
Ambientales			
Temperatura de funcionamiento (°C) (*)	0 a 40	0 a 40	0 a 40
Temperatura de almacenamiento (°C)	De -25 °C a +55 °C sin batería interior	De -25 °C a +55 °C sin batería interior	De -25 °C a +55 °C sin batería interior
Humedad relativa (operación)	20 % a 90 %	20 % a 90 %	20 % a 90 %
Altura de funcionamiento (m)	3000	3000	3000
Ruido audible (modo línea)	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga
Factor de forma	Rack (1U)	Rack (1U)	Rack (1U)
Organismo elaborador de normas			
Conformidad con normativas	Informe CE, CB	Informe CE, CB	Informe CE, CB
Seguridad	EN60020-1:2008+A1:2013	EN60020-1:2008+A1:2013	EN60020-1:2008+A1:2013
Transporte	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A
Garantía			
Garantía	2 años	2 años	2 años

(*) Nota: Se aplica desclasificación de potencia a >40 °C. Compruebe el manual del usuario

Especificaciones técnicas - Modelos de torre

Código de producto	EDGE-750IMT	EDGE-1000IMT	EDGE-1500IMT
Potencia (VA/W)	750 VA/675 W	1000 VA/900 W	1500 VA/1350 W

Dimensiones (mm)

Unidad (An x Pr x Al)	145 x 370 x 220	145 x 370 x 220	145 x 480 x 220
Embalaje (An x Pr x Al)	230 x 450 x 325	230 x 450 x 325	230 x 570 x 325

Peso (kg)

Unidad	11	12	18
Envío	13	13	20

Parámetros de entrada de CA

Configuración de tensión nominal	230 V	230 V	230 V
Rango de tensión sin uso de la batería (230 V por defecto)	166-278	166-278	166-278
Tolerancia de frecuencia (Hz)	55-65	55-65	55-65
Conector de potencia de entrada	IEC60320 C14	IEC60320 C14	IEC60320 C14
Protección frente a sobretensiones (J)	624	624	624

Parámetros de salida de CA

Tomas de salida	3 + 2 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13
Tomas de salida - Controlables	Sí, 1 grupo	Sí, 1 grupo	Sí, 1 grupo
Tensión de salida	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240
Forma de onda (modo batería)	Onda senoidal	Onda senoidal	Onda senoidal
Tiempo de transferencia	4-6 ms típico	4-6 ms típico	4-6 ms típico
Sobrecarga de salida (modo CA)	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s
Eficiencia (carga completa, modo línea, típ.)	95 %	96 %	97 %

Batería

Tipo	De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula	De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula	De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula
Cantidad y tensión y capacidad	2 x 12 V x 9 Ahr	2 x 12 V x 10 Ahr	4 x 12 V x 9 Ahr
Tiempo de recarga (baterías internas, típicas)	3 h al 90 %	3 h al 90 %	3 h al 90 %
Armario externo de baterías compatible	--	--	--

Ambientales

Temperatura de funcionamiento (°C) (*)	0 a 40	0 a 40	0 a 40
Temperatura de almacenamiento (°C)	De -25 °C a +55 °C sin batería interior	De -25 °C a +55 °C sin batería interior	De -25 °C a +55 °C sin batería interior
Humedad relativa (operación)	20 % a 90 %	20 % a 90 %	20 % a 90 %
Altura de funcionamiento (m)	3000	3000	3000
Ruido audible (modo línea)	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga
Factor de forma	Torre	Torre	Torre

Organismo elaborador de normas

Conformidad con normativas	Informe CE, CB	Informe CE, CB	Informe CE, CB
Seguridad	EN60020-1:2008+A1:2013	EN60020-1:2008+A1:2013	EN60020-1:2008+A1:2013
Transporte	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A

Garantía

Garantía	2 años	2 años	2 años
----------	--------	--------	--------

(*) Nota: Se aplica desclasificación de potencia a >40 °C. Compruebe el manual del usuario

Especificaciones técnicas - Modelos de 2-3U de rack/torre

Código de producto	EDGE-1500IRT2UXL	EDGE-22000IRT2UXL	EDGE-3000IRT2UXL	EDGE-3000IRT3UXL
Potencia (VA/W)	1500 VA/1350 W	2200 VA/1980 W	3000 VA/2700 W	3000 VA/2700 W
Dimensiones (mm)				
Unidad (An x Pr x Al)	438 x 510 x 88	438 x 630 x 88	438 x 630 x 88	438 x 485 x 132
Embalaje (An x Pr x Al)	565 x 700 x 240	600 x 800 x 240	600 x 800 x 240	550 x 670 x 282
Peso (kg)				
Unidad	20	27	32	36
Envío	30	35	42	42
Parámetros de entrada de CA				
Configuración de tensión nominal	230 V	230 V	230 V	230 V
Rango de tensión sin uso de la batería (230 V por defecto)	166-278	166-278	166-278	166-278
Tolerancia de frecuencia (Hz)	55-65	55-65	55-65	55-65
Conector de potencia de entrada	IEC60320 C14	IEC60320 C20	IEC60320 C20	IEC60320 C20
Protección frente a sobretensiones (J)	624	624	624	624
Parámetros de salida de CA				
Tomas de salida	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13 + 1 IEC320 C19	3 + 3 IEC320 C13 + 1 IEC320 C19	6 + 3 IEC320 C13 + 1 IEC320 C19
Tomas de salida - Controlables	Sí, 1 grupo	Sí, 1 grupo	Sí, 1 grupo	Sí, 1 grupo
Tensión de salida	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240
Forma de onda (modo batería)	Onda senoidal	Onda senoidal	Onda senoidal	Onda senoidal
Tiempo de transferencia	4-6 ms típico	4-6 ms típico	4-6 ms típico	4-6 ms típico
Sobrecarga de salida (modo CA)	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s	106-125 % a 60 s 126-150 % a 50 s 151-200 % a 2 s
Eficiencia (carga completa, modo línea, típ.)	97 %	97 %	98 %	98 %
Batería				
Tipo	De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula			
Cantidad y tensión y capacidad	4 x 12 V x 9 Ahr	6 x 12 V x 7 Ahr	6 x 12 V x 10 Ahr	6 x 12 V x 10 Ahr
Tiempo de recarga (baterías internas, típicas)	3 h al 90 %			
Armario externo de baterías compatible	GXT5-EBC48VRT2U(E)	GXT5-EBC72VRT2U(E)	GXT5-EBC72VRT2U(E)	GXT5-EBC72VRT2U(E)
Ambientales				
Temperatura de funcionamiento (°C) (*)	0 a 40	0 a 40	0 a 40	0 a 40
Temperatura de almacenamiento (°C)	De -25 °C a +55 °C sin batería interior	De -25 °C a +55 °C sin batería interior	De -25 °C a +55 °C sin batería interior	De -25 °C a +55 °C sin batería interior
Humedad relativa (operación)	20 % a 90 %			
Altura de funcionamiento (m)	3000	3000	3000	3000
Ruido audible (modo línea)	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga	<40 dB en modo normal, <70 % carga <45 dB en modo AVR, >70 % carga
Factor de forma	Rack/Torre (2U)	Rack/Torre (2U)	Rack/Torre (2U)	Rack/Torre (3U)
Organismo elaborador de normas				
Conformidad con normativas	Informe CE, CB	Informe CE, CB	Informe CE, CB	Informe CE, CB
Seguridad	EN60020-1:2008+A1:2013	EN60020-1:2008+A1:2013	EN60020-1:2008+A1:2013	EN60020-1:2008+A1:2013
Transporte	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A
Garantía				
Garantía	2 años	2 años	2 años	2 años

(*) Nota: Se aplica desclasificación de potencia a >40 °C. Compruebe el manual del usuario

Tablas de tiempo de autonomía Vertiv™ EDGE

Modelos de rack EDGE 1U

% de carga	VA	W	EDGE-500IRM1U Solo baterías internas	% de carga	VA	W	EDGE-1000IRM1U Solo baterías internas	% de carga	VA	W	EDGE-1500IRM1U Solo baterías internas
100	500	450	5	100	1000	900	5	100	1500	1350	5
70	350	315	9	70	700	630	9	70	1050	945	9
50	250	225	15	50	500	450	15	50	750	675	15
20	100	90	42	20	200	180	42	20	300	270	42

Modelos de torre EDGE

% de carga	VA	W	EDGE-750IMT Solo baterías internas	% de carga	VA	W	EDGE-1000IMT Solo baterías internas	% de carga	VA	W	EDGE-1500IMT Solo baterías internas
100	750	675	5,9	100	1000	900	5	100	1500	1350	6
70	525	473	10	70	700	630	9	70	1050	945	10
50	375	338	17	50	500	450	15	50	750	675	17
20	150	135	47	20	200	180	43	20	300	270	49

Modelos de rack/torre EDGE 2U-3U

% de carga	VA	W	EDGE-1500IRT2UXL Solo baterías internas	+1 EBC	+3 EBC	+6 EBC
100	1500	1350	6	27	85	177
70	1050	945	10	45	132	266
50	750	675	17	68	192	382
20	300	270	49	179	466	898

% de carga	VA	W	EDGE-22000IRT2UXL Solo baterías internas	+1 EBC	+3 EBC	+6 EBC
100	2200	1980	4,4	26	84	177
70	1540	1386	8	42	130	266
50	1100	990	14	65	192	385
20	440	396	39	170	461	898

% de carga	VA	W	EDGE-3000IRT2UXL y EDGE-3000IRT3UXL Solo baterías internas	+1 EBC	+3 EBC	+6 EBC
100	3000	2700	6	19	61	129
70	2100	1890	10	33	96	196
50	1500	1350	16	51	144	286
20	600	540	43	137	350	672

