

Vertiv™ PowerUPS 200 Essential

Serie Line Interactive



Una batería de backup line interactive fiable y asequible para dispositivos electrónicos.

Aspectos importantes

La serie Essential Line Interactive Vertiv™ PowerUPS 200 ofrece una protección eléctrica fiable para tus dispositivos electrónicos con un diseño renovado y funciones mejoradas.

Características y beneficios

Regulación automática de tensión (AVR):

Estabiliza la potencia de salida durante las fluctuaciones, prolonga la vida útil de la batería y proporciona alimentación limpia a todos los dispositivos conectados.

Hasta 6 salidas: Disponible con 4 a 6 baterías de backup y salidas protegidas contra sobretensiones para todos tus dispositivos críticos.

Baterías reemplazables por el usuario:

Cambia las baterías de forma rápida y segura para prolongar la vida útil del SAI.

Indicadores LED de tiempo de

autonomía: 4 indicadores proporcionan una vista rápida de la capacidad restante de la batería.

Protección frente a sobretensiones en

la línea de datos: Protege su equipo de sobretensiones que se desplazan a través de cables de red.

Gestión de alarmas: Un botón de silencio específico le permite silenciar rápidamente las alarmas.

2 años de garantía: Cobertura completa de la unidad, incluida la batería, con una garantía de sustitución avanzada sin complicaciones.

Batería de backup fiable y protección contra sobretensiones para tus dispositivos electrónicos.

La serie Essential Line Interactive Vertiv™ PowerUPS 200 ofrece capacidades fiables de SAI monofásico en un diseño elegante, proporcionando batería de backup esencial y protección contra sobretensiones para tus dispositivos electrónicos.

Con hasta seis salidas de batería de backup, Vertiv™ PowerUPS 200 Essential ofrece la flexibilidad de alimentar y proteger varios dispositivos simultáneamente, incluidos ordenadores, consolas de juegos, estaciones de trabajo, equipos de punto de venta (POS) para retail, redes inalámbricas, sistemas de vigilancia y mucho más.

Respaldado por una garantía estándar de 2 años, Vertiv™ PowerUPS 200 Essential combina funcionalidad con una estética moderna, proporcionando una protección eléctrica fiable diseñada para satisfacer tus necesidades.

Plan de protección de equipos (PPE)

El plan de protección de equipos ofrece reembolso o sustitución de cualquier dispositivo dañado por sobretensiones mientras está conectado a su Vertiv™ PowerUPS 200 Essential.

Opciones de capacidad flexibles

Elige entre los modelos de 600VA, 1000VA, 1600VA o 2200VA para satisfacer los requisitos de capacidad de potencia y tiempo de autonomía de tus dispositivos conectados.

Software de mantenimiento gratuito

Vertiv™ Power Assist apaga correctamente tus dispositivos durante los cortes de energía. Es fácil de instalar y ayuda a proteger tus dispositivos de la pérdida de datos y los daños en el equipo.

Aplicaciones

Vertiv™ PowerUPS 200 Essential es ideal para:

- Dispositivos electrónicos personales
- Redes de sensores inalámbricos
- Televisores
- Ordenadores
- Monitores
- Videoconsolas
- Reproductores de medios de transmisión
- Sistemas de vigilancia
- Dispositivos inteligentes
- Sistemas de punto de venta (POS) minoristas





Especificaciones técnicas



PSA6E-2200IT-IEC PSA6E-2200IT-SCH

Especificaciones del sistema

Código de producto				
Modelos IEC	PSA6E-600IT-IEC	PSA6E-1000IT-IEC	PSA6E-1600IT-IEC	PSA6E-2200IT-IEC
Modelos Schuko	PSA6E-600IT-SCH	PSA6E-1000IT-SCH	PSA6E-1600IT-SCH	PSA6E-2200IT-SCH
Capacidad (VA/W)	600/315	1000/525	1600/925	2200/1225
Dimensiones de la unidad, en pulg. (mm) An x Pr x Al	4,72 x 13,98 x 7,1 (120 x 355 x 180)		5,71 x 15,75 x 7,68 (145 x 400 x 195)	
Peso de la unidad, en lbs (kg)	11,0 lbs (5,0 kg)	13,7 lbs (6,2 kg)	27,6 lbs (12,5 kg)	28,4 lbs (12,9 kg)
Dimensiones de transporte, en pulg. (mm) An x Pr x Al	7,8 x 16,9 x 10,8 (197 x 430 x 275)		9,3 x 19,5 x 12,0 (235 x 495 x 305)	
Peso de envío, en lbs (kg)	13,4 lbs (6,1 kg)	16,1 lbs (7,3 kg)	30,9 lbs (14,0 kg)	31,8 lbs (14,4 kg)

Entrada de CA

Tensión nominal	220-240 VAC
Rango de tensión	140-290 VAC
Rango de frecuencia	50/60 Hz +/- 1 Hz (detección automática)
Protección	Interruptor rearmable
Clasificación de energía de sobretensión	475 julios (línea-neutro, línea-tierra y neutro-tierra)
Conexión de entrada (modelos IEC)	IEC 60320 C13
Conexión de entrada (modelos Schuko)	Schuko CEE 7/7P

CA de salida (en la red eléctrica)

Tensión nominal	220-240VAC
Rango de tensión	195-255 VAC
Rango de frecuencia	50/60 Hz +/- 1 Hz (detección automática)
Eficiencia	Hasta el 95 % al 100 % de carga

CA de salida (con batería)

Tensión nominal	230 VAC
Rango de tensión	230 +/- 10 VAC
Rango de frecuencia	50/60 Hz +/- 1 Hz (detección automática)
Forma de onda	Onda senoidal simulada
Tiempo de transferencia	2-6 ms, típico (10 ms máx.)
Capacidad de sobrecarga	110 % durante 5 segundos, 120 % de apagado inmediato
Protección	Electrónico (sobrecorriente, cortocircuito, sobrecarga)
Tiempo de autonomía (carga completa/media carga) min.	1 min./8 min.
Tipo de batería	Batería de plomo sellada regulada por válvula (VRLA)
Salidas protegidas contra sobretensiones y batería de reserva (modelos IEC)	4 (IEC)
Salidas protegidas contra sobretensiones y batería de reserva (modelos Schuko)	4 (Schuko)
	6 (IEC)
	5 (Schuko)

Requisitos ambientales

Temperatura de funcionamiento, °C (°F)	32 - 104 (0 - 40)
Elevación de funcionamiento, pies (metros)	0 - 10,000 pies (0 - 3,000)
Humedad relativa	0 a 95 % sin condensación
Temperatura de almacenamiento, °C (°F)	-4 a 104 (-20 a 40)
Elevación de almacenamiento, pies (m)	0 - 10,000 pies (0 - 3,000)
Nivel de ruido	<45 dBA a 3 pies (1 m) desde todos los lados

Organismo elaborador de normas

Seguridad	CB, CE, EN/IEC 62040-1, UKCA, RCM, EAC
RFI/EMI	EN/IEC 62040-2, EN/IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, CAT: C1
Protección contra sobretensiones	IEC 61000-4-5
Ambientales	ROHS, REACH, WEEE
Transporte	Procedimiento ISTA 3A

Vertiv.es | Vertiv Spain S.A., Edificio Oficor, C/ Proción 1-3, 28023 Madrid

© 2025 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv™ y el logotipo de Vertiv son marcas comerciales o marcas registradas de Vertiv Group Corp. Todos los demás nombres y logotipos a los que se ha hecho referencia son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Aunque se han tomado todas las precauciones para asegurar la precisión y la integridad de este documento, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad ni acepta reclamación alguna por daños y perjuicios derivados del uso de esta información o de cualquier error u omisión. Las especificaciones, los reembolsos y demás ofertas promocionales están sujetas a cambios al exclusivo criterio de Vertiv previa notificación.