

# Vision Rack



SOHO



DATACENTRE

LINE  
INTERACTIVE

Rack


**1:1** 800-1100 VA
USB  
plugHot swap  
batteryEnergy  
sharePlug & Play  
installation

## HIGHLIGHTS

- **Elevada protección**
- **Alta disponibilidad**
- **Versatilidad**
- **Display LCD**
- **Regulación automática de la tensión (AVR)**

La serie Vision Rack está disponible en los modelos de 800 VA a 1100 VA con tecnología sinusoidal digital. Por la conectividad y la comunicación avanzada, la serie Vision Rack es la solución ideal para una elevada protección y una extrema versatilidad del sistema de alimentación. Vision Rack es la mejor protección para periféricos de red, servidores convencionales y sistemas backup de red.

### Elevada protección

La serie Vision Rack es una gama de UPS con tecnología Line Interactive y tensión de

salida sinusoidal. Esta tecnología permite obtener un rendimiento del 98% y, por lo tanto, un bajo consumo energético. Además, garantiza un alto nivel de protección contra las perturbaciones en la red.

El dispositivo de regulación automática AVR asegura protección contra picos, sobretensiones y subtensiones, sin la intervención de la batería.

El menor uso de las baterías implica una disponibilidad de éstas al 100% en caso de intervención, además de una mayor autonomía.

Los filtros EMI mejoran la protección contra picos de tensión y transitorios.



En ausencia de red, la carga es alimentada por inversor con onda perfectamente sinusoidal, para la máxima continuidad y fiabilidad.

### Alta disponibilidad

La toma EnergyShare permite la distribución de la carga y el apagado de los periféricos menos sensibles para prolongar la autonomía de las cargas críticas. Las baterías "Hot Swap" se pueden extraer del panel frontal para un mantenimiento fácil y seguro del UPS.

Prueba de baterías para detectar el eventual deterioro de sus prestaciones.

Protección de fin de descarga para reducir el envejecimiento general de la batería.

### Versatilidad

Función "Cold start" para el encendido del UPS en ausencia de la línea de alimentación principal.

### Display

Vision está dotado de un display LCD retroiluminado que ofrece indicaciones sobre el estado del UPS, la carga y las condiciones de las baterías.

### Comunicación avanzada

- Comunicación avanzada, multiplataforma, para todos los sistemas operativos y entornos de red: software de supervisión y shutdown PowerShield<sup>3</sup> para Sistemas operativos Windows 8, 7, Hyper-V, 2012, 2008, y versiones anteriores, Mac OS X, Linux, VMWare ESXi, Citrix XenServer y otros sistemas operativos Unix
- Interfaz USB y RS232 (seleccionable)
- Ranura de expansión para tarjetas de interfaz
- Estados, medidas, alarmas y parámetros de entrada, salida y batería visibles en display LCD.

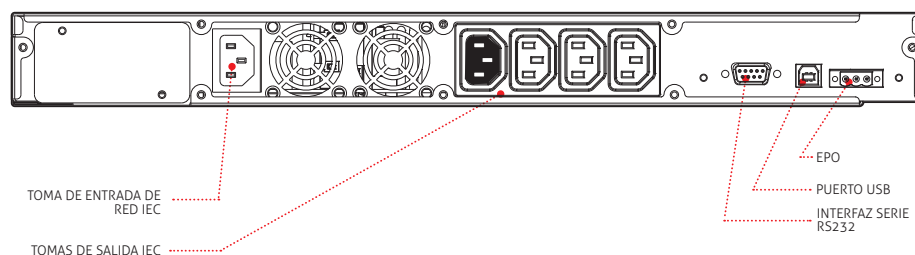
### Características

- Toma EnergyShare
- Posibilidad de encender el UPS en ausencia de red (Cold Start)
- Paquete baterías sustituible por el usuario (Battery Swap)
- Interfaz USB y RS232
- Ranura para tarjetas de comunicación
- Máxima fiabilidad en la protección de ordenadores gracias al software de monitorización y shutdown PowerShield<sup>3</sup>, que se puede descargar gratuitamente del sitio [www.riello-ups.com](http://www.riello-ups.com)
- Elevada fiabilidad de las baterías (prueba de baterías automática, con activación manual)
- Protegido contra cortocircuitos
- Reinicio automático (una vez descargadas las baterías, al regresar la alimentación de red)
- Contacto para el apagado de emergencia (EPO).

### GARANTÍA 2 AÑOS

## DETALLES

### VSR 800/1100



## OPCIONES

### SOFTWARE

PowerShield<sup>3</sup>  
PowerNetGuard

### ACCESORIOS

NETMAN 204  
MULTICOM 302  
MULTICOM 352  
MULTICOM 372  
MULTICOM 382

### MULTICOM 401

MULTI I/O  
Kit Interfaz AS400  
MULTIPANEL  
RTG 100

### ACCESORIOS DE PRODUCTO

Guías universales para instalación en armarios rack

MODELOS	VSR 800	VSR 1100
<b>POTENCIA</b>	<b>800 VA/640 W</b>	<b>1100 VA/880 W</b>
<b>ENTRADA</b>		
Tensión nominal	230 Vac (220, 240 V seleccionable)	
Tolerancia tensión	162 V - 290 V	
Frecuencia	50/60 Hz con selección automática	
Tolerancia frecuencia	±5% (3% a 10% configurable)	
<b>SALIDA</b>		
Tensión nominal	230 Vac (220, 240 V seleccionable)	
Frecuencia	50/60 Hz con selección automática	
Forma de onda	Sinusoidal	
<b>BATERÍAS</b>		
Tipo	VRLA AGM de plomo sin mantenimiento	
Tiempo de recarga	4-6 horas	
<b>OTRAS CARACTERÍSTICAS</b>		
Peso neto (kg)	12	13
Peso bruto (kg)	14,5	15,5
Medidas (LxPxA) (mm)	19" x 420 x 1U	
Medidas del embalaje (LxPxA) (mm)	595 x 540 x 140	
Protecciones	Sobrecarga - cortocircuito - sobretensión - subtensión - térmica - descarga excesiva de las baterías	
Comunicación	USB / RS232 / ranura para interfaz de comunicación	
Tomas de entrada	1 IEC 320 C14	
Tomas de salida	4 IEC 320 C13	
Normas	EN 62040-1-1 y directiva 2006/95/EC; EN 62040-2 y directiva 2004/108 EC	
Temperatura ambiente	0 °C / +40 °C	
Temperatura de almacenaje	-15 °C / 45 °C	
Color	Negro	
Humedad relativa	<95% sin condensación	
Ruido	< 50 dBA	