

ZGR OPTIME 600 – 800 VA

UPS LINE-INTERACTIVE



always ON

La gama **ZGR OPTIME** proporciona protección ante sobretensiones y transitorios de la red eléctrica gracias a tecnología digital de última generación.

La serie ZGR OPTIME es la versión compacta gestionada por microprocesador y con pantalla LCD que proporciona información en tiempo real de tensión de red y estado de la batería.

ZGR OPTIME mantiene tus dispositivos alimentados con una onda sinusoidal simulada durante el tiempo suficiente para eliminar pequeños cortes de suministro eléctrico.

El uso de tomas Schuko estándar evita la necesidad de cables adaptadores adicionales.

Además, los equipos conectados estarán protegidos contra sobretensiones de la red, mientras que las líneas de datos (Internet/Teléfono/Fax) están provistas de protección contra transitorios.



USO DOMESTICO



PLUG & PLAY



SCHUKO
PLUG

CARACTERÍSTICAS

- » Reinicio automático (una vez descargada la batería y retorno de red)
- » Estabilización de salida con tecnología AVR y filtros EMI/EMC para la supresión de interferencias
- » Función Cold Start y Auto Restart
- » Potencias disponibles de 600 y 800 VA
- » Con pantalla LCD para lectura de voltaje de red y estado de batería
- » Función de carga rápida
- » Autodiagnóstico del estado de funcionamiento de la batería y UPS
- » Elevada fiabilidad de las baterías, con supervisión de estado de batería mediante microprocesador
- » Tomas Schuko para evitar cables adaptadores
- » Software de supervisión y control de apagado mediante USB
- » Sistema Plug and Play

ZGR OPTIME UPS LINE-INTERACTIVE



ESPECIFICACIONES GENERALES		
Modelo	ZGR OPTIME 600	ZGR OPTIME 800
Potencia	600 VA / 360 W	800 VA / 480 W
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS DE ENTRADA		
Rango de tensión	162 - 290 Vac (permite uso con generadores)	
Frecuencia	50 / 60 Hz ± 10 %	
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS DE SALIDA		
Voltaje nominal	220 / 230 / 240 Vac ± 10 %	
Frecuencia (modo batería)	50 / 60 Hz ± 1 %	
Forma de onda (modo batería)	Senoidal simulada	
Tiempo de transferencia	Típico 2 - 6 ms / 10 ms max	
BATERÍA		
Tipo / Capacidad	1x 12V / 7Ah	1x 12V / 9Ah
Tiempo recarga	6 - 8 h / 90 %	
Protección	Sobrecarga y descarga profunda	
Autonomía	5 mins (depende del consumo y del estado de la batería)	
MONITORIZACIÓN		
Informativo	LED + pantalla LCD	
Alarmas	Acústica en función de alarma	
Software	Windows / Linux / MAC	
CONECTORES		
Entrada	1x IEC	
Salida	2x Schuko	
Protección	Modem / LAN RJ45	
Comunicación	USB y RS232 (Software monitorización)	
FUNCIONES		
ON/OFF con batería (Cold Start)	Sí (permite poner en funcionamiento la UPS sin alimentación de red)	
Reinicio automático (Auto Restart)	Sí (reinicia las funciones de la UPS tras un fallo o descarga profunda de batería)	
CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y MECÁNICAS		
Refrigeración	Convección natural	
Temperatura de operación	0 - 40 °C	
Nivel ruido (a 1m)	< 45 dB	
Humedad relativa	0 - 95 % sin condensación	
Dimensiones (AnxAlxF)	101 x 142 x 298 mm	101 x 142 x 298 mm
Peso	4,3 kg	4,7 kg

* Diseño Green Power que minimiza el consumo durante el funcionamiento normal.

* Sistema de carga de batería incluso con la UPS apagada OFF.

* Estas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

FORMATO



TORRE

IEC 62040 - 3



VI
TYPE

ZGR OPTIME UPS LINE-INTERACTIVE