



## Extralink Piorun 1000VA/800W Reemplazo para Volt Sinus Pro | Inversor de energía | onda sinusoidal pura, voltaje de la batería 1



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/convertidores/extralink-piorun-1000va-800w-reemplazo-para-volt-sinus-pro-inversor-de-energia-onda-sinusoidal-pura-voltaje-de-la-bateria-12-vcc>

Price: **411,50 zł** gross / 334,55 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKJPIRMMKL



### Product features

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Altura                          | 120 mm                                 |
| Voltaje de entrada              | 12 V                                   |
| Voltaje de salida               | 220 V                                  |
| Ancho                           | 290 mm                                 |
| Profundidad                     | 255 mm                                 |
| Adecuado para uso en exteriores | No                                     |
| Cables incluidos                | AC                                     |
| Tipo de fuente de alimentación  | Auto                                   |
| Ventilador integrado            | Yes                                    |
| Tipo de enfriamiento            | Active                                 |
| Frecuencia de entrada           | 45 Hz                                  |
| Apto para uso en interior       | Yes                                    |
| Tipo de visualizador            | LCD                                    |
| Potencia de salida              | 800 W                                  |
| Color del producto              | Negro                                  |
| Tipo de corriente de poder      | DC-to-AC                               |
| Frecuencia de salida            | 50 Hz                                  |
| Pantalla incorporada            | Yes                                    |
| Material del cuerpo del reloj   | Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS) |

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Denominación      | Universal |
| Peso del producto | 8260 g    |

## Full product description

### Inversor de onda sinusoidal pura Extralink Piorun 1000VA 800W

Presentamos el potente inversor Extralink Lightning de onda sinusoidal pura, diseñado para satisfacer todas sus necesidades de suministro eléctrico. Nuestro inversor cuenta con tiempos de conmutación rápidos, lo que garantiza una transición fluida de la alimentación de red a la de batería en caso de corte del suministro eléctrico. Además, el inversor Extralink Lightning está diseñado con múltiples capas de protección, incluyendo protección contra sobrecarga, sobretensión, cortocircuito y sobrettemperatura, garantizando un funcionamiento seguro y fiable. El inversor Extralink combinado con las baterías Extralink (se venden por separado) creará un sistema SAI de emergencia fiable.

## MULTIUSOS: ALIMENTACIÓN FIABLE EN CUALQUIER SITUACIÓN

**Calefacción y bombas**

**Redes de TI e infraestructura de red**

**Dispositivos médicos**

**Sistemas de seguridad e iluminación de emergencia**

### Un dispositivo UPS – muchas aplicaciones: calefacción, TI, medicina, sistemas de seguridad

### Características principales Extralink Lightning 1000VA/800W

Amplia gama de tensiones de entrada Tensión de salida estable (salida de onda sinusoidal pura), utilizable para todos los aparatos eléctricos  
Pantalla LCD con gran cantidad de información Control por CPU Tiempos de conmutación cortos, alta eficiencia Gestión inteligente de la batería para prolongar su vida útil Protección contra sobrecarga, cortocircuito y sobrettemperatura



## UPS

Suministro de energía de emergencia en caso de corte de energía



## Inversor

Convierte la corriente continua de la batería a



## Cargador

Carga automática de la batería de 12V



## AVR

Regulación automática de voltaje para un suministro estable



### Forma de onda sinusoidal pura

Una de las características clave de nuestro inversor es su capacidad para producir una salida de onda sinusoidal pura. Esto significa que la corriente alterna producida por el inversor tiene la misma calidad y estabilidad que la corriente suministrada por la red eléctrica. Una onda sinusoidal pura es esencial para alimentar dispositivos electrónicos sensibles como ordenadores portátiles, frigoríficos, televisores y los más sensibles, es decir, hornos, bombas de CO y equipos médicos, que pueden dañarse fácilmente por un suministro eléctrico incoherente o inestable. Con la salida de onda sinusoidal pura de nuestro inversor, puede estar seguro de que sus dispositivos electrónicos funcionarán con suavidad y eficacia, sin riesgo de sufrir daños.

|                          | PIORUN                                                                            | UPS offline                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |  |  |
| Tiempo de funcionamiento | Escalable – depende de la batería                                                 | Normalmente 5–15 min                                                                |
| Batería                  | Externa 12V (gel/AGM)                                                             | Integrado, pequeño                                                                  |
| Dispositivos alimentados | Estufas, servidores, equipo médico                                                | Ordenadores, routers                                                                |
| Inversor                 | ✓                                                                                 | ✗                                                                                   |
| Cargador                 | ✓                                                                                 | ✗                                                                                   |
| AVR                      | ✓                                                                                 | A veces                                                                             |
| Reemplazo de la batería  | ✓                                                                                 | ✗                                                                                   |

### Fuente de alimentación de emergencia UPS en combinación con baterías Extralink

Junto con las baterías de 12 V de Extralink (se venden por separado), el inversor funciona como un SAI. El modo SAI garantiza un suministro de energía ininterrumpido en caso de corte del suministro eléctrico. Cuando la red eléctrica está disponible, el inversor carga las baterías y se asegura de que estén siempre listas para suministrar energía de emergencia. Cuando se interrumpe la alimentación de red, el inversor cambia automáticamente a la alimentación por batería, lo que garantiza una conmutación rápida y un suministro de energía ininterrumpido. El modo SAI es ideal para alimentar equipos críticos como servidores, routers y sistemas de seguridad que requieren una alimentación ininterrumpida para funcionar de forma eficiente. Con el modo SAI de nuestro inversor y las baterías Extralink de 12 V, podrá disfrutar de la tranquilidad de saber que sus equipos críticos estarán siempre alimentados, incluso durante cortes de suministro prolongados.

**Suministro de energía de emergencia automático para sistemas de calefacción. Protección durante cortes de energía.**



**Compatible con baterías de 12V (AGM, Gel, LiFePO4). Potencia: 800 W (12 V – 230 V, onda sinusoidal pura)**

### **Pantalla LCD nítida**

Nuestro inversor Extralink Lightning incorpora una pantalla LCD de fácil lectura que permite monitorizar al instante el rendimiento y el estado del inversor. La pantalla LCD muestra información clave en tiempo real, como la tensión de entrada, la tensión de salida, el nivel de carga de la batería y el nivel de carga. Con esta información al alcance de la mano, puede supervisar fácilmente el rendimiento del inversor y garantizar un funcionamiento óptimo. Además, la pantalla LCD está retroiluminada, lo que facilita su lectura incluso en condiciones de poca luz.

# Pantalla LCD en tiempo real: voltaje de entrada/salida, nivel de batería y carga de un vistazo.



Ideal para estufas, servidores y dispositivos sensibles: un UPS de 12V fiable con onda sinusoidal pura.

## Protección multinivel para un funcionamiento fiable

Las capas de protección garantizan el funcionamiento seguro y fiable del inversor y los dispositivos conectados, que están protegidos frente a posibles daños o fallos. Protección contra sobrecarga, para proteger contra el consumo excesivo de corriente. Protección contra sobretensión, para proteger contra una tensión de entrada elevada. Protección contra subtensión, para evitar una tensión de entrada baja. Protección contra cortocircuitos para evitar daños en caso de cortocircuito. Protección contra sobret temperatura para evitar el sobrecalentamiento.

# Onda sinusoidal pura, segura para dispositivos sensibles

  
**8,26kg**



Ideal para estufas, servidores, equipos  
médicos y  
sistemas de emergencia.