



Extralink Piorun 1200VA/1000W Ersatz für Volt Sinus Pro | Wechselrichter | reine Sinuswelle, Batteriespannung 24V DC



5 905090 331124 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/wandler/extralink-piorun-1200va-1000w-ersatz-fur-volt-sinus-pro-wechselrichter-reine-sinuswelle-batteriespannung-24v-dc>

Price: **599,03 zł** gross / 487,02 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKJPJRMMLK

Product features

Höhe	120 mm
Eingangsspannung	12 V
Ausgangsspannung	220 V
Breite	290 mm
Tiefe	255 mm
Für die Nutzung im Außenbereich geeignet	No
Mitgelieferte Kabel	AC
Netzteiltyp	Auto
Integriertes Gebläse	Yes
Kühlung	Active
Eingangsfrequenz	45 Hz
Für die Nutzung im Innenbereich geeignet	Yes
Display-Typ	LCD
Ausgangsleistung	1000 W
Produktfarbe	Schwarz
Starkstromtyp	DC-to-AC
Output Frequenz	50 Hz
Eingebautes Display	Yes
Material des Uhrengehäuses	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Bezeichnung	Universal
Produktgewicht	9190 g

Full product description

Extralink Lightning 1200VA 1000W reiner Sinus-Wechselrichter

Wir stellen den leistungsstarken **Extralink Lightning-Wechselrichter mit reiner Sinuswelle** vor, der alle Ihre Stromversorgungsanforderungen erfüllt. Unser Wechselrichter zeichnet sich durch schnelle Schaltzeiten aus, die im Falle eines Stromausfalls einen nahtlosen Übergang von Netz- auf Batteriestrom gewährleisten. Darüber hinaus **ist der Extralink Lightning-Wechselrichter mit mehreren Schutzschichten** ausgestattet, darunter Überlast-, Überspannungs-, Kurzschluss- und Übertemperaturschutz, die einen sicheren und zuverlässigen Betrieb gewährleisten. Der Extralink-Wechselrichter in Kombination mit [Extralink-Batterien](#) (separat erhältlich) [bildet ein zuverlässiges USV-Notfallsystem](#).

MULTIFUNKTIONAL – ZUVERLÄSSIGE STROMVERSORGUNG IN JEDER



**Heizung
und Pumpen**



**IT-Netzwerke und
Netzwerkinfrastruktur**





**Medizinische
Geräte**



**Sicherheitssysteme
und Notbeleuchtung**

**Ein USV-Gerät – viele Anwendungen: Heizung, IT,
Medizin, Sicherheitssysteme**

Hauptmerkmale Extralink Lightning 1200VA/1000W

- Sehr breiter Bereich der Netzeingangsspannung
- Stabile Ausgangsspannung (reiner Sinusausgang), kann für alle elektrischen Geräte verwendet werden
- LCD-Display mit großer Informationsfülle

- CPU-Steuerung
- Kurze Schaltzeiten, hoher Wirkungsgrad
- Intelligentes Batteriemanagement für längere Batterielebensdauer
- Schutz gegen Überlast, Kurzschluss, Übertemperatur



USV

Notstromversorgung bei Stromausfall



Wechselrichter

Wandelt Gleichstrom aus der Batterie in 230V



Ladegerät

Automatisches Laden der 24V Batterie



AVR

Automatische Spannungsregelung für eine stabile Stromversorgung



Reine sinusförmige Wellenform

Eine der wichtigsten Eigenschaften unseres Wechselrichters ist seine **Fähigkeit, eine reine Sinuswelle zu erzeugen**. Das bedeutet, dass der vom Wechselrichter erzeugte Wechselstrom die gleiche Qualität und Stabilität aufweist wie der vom Stromnetz gelieferte Strom. Eine reine **Sinuswelle** ist unerlässlich für die Versorgung empfindlicher elektronischer Geräte wie Laptops, Kühlschränke, Fernseher und besonders empfindlicher Geräte wie Öfen, CO-Pumpen und medizinische Geräte, die durch eine unbeständige oder instabile Stromversorgung leicht beschädigt werden können. Mit der reinen Sinuswellenleistung unseres Wechselrichters können Sie sicher sein, dass Ihre elektronischen Geräte reibungslos und effizient laufen, ohne dass die Gefahr einer Beschädigung besteht.

	Piorun	Offline-USV
		
Betriebszeit	Skalierbar – batterieabhängig	Typisch 5–15 Min.
Batterie	Extern 24V (Gel/AGM)	Eingebaut, klein
Versorgte Geräte	Öfen, Server, medizinische Geräte	Computer, Router
Wechselrichter	✓	✗
Ladegerät	✓	✗
AVR	✓	Manchmal
Batterie- wechselbarkeit	✓	✗

UPS-Notstromversorgung in Kombination mit Extralink-Batterien

[Zusammen mit den 24V-Batterien von Extralink](#) (separat erhältlich) funktioniert der Wechselrichter als USV. Der USV-Modus gewährleistet eine unterbrechungsfreie Stromversorgung im Falle eines Stromausfalls. Wenn Netzstrom zur Verfügung steht, lädt der Wechselrichter die Batterien auf und stellt sicher, dass sie immer bereit sind, Notstrom zu liefern. Bei einer Unterbrechung der Netzstromversorgung schaltet der Wechselrichter automatisch auf Batteriebetrieb um und sorgt so für eine schnelle Umschaltung und unterbrechungsfreie Stromversorgung. Der USV-Modus ist ideal für die Stromversorgung kritischer Geräte wie Server, Router und Sicherheitssysteme, die für einen effizienten Betrieb eine unterbrechungsfreie Stromversorgung benötigen. Mit dem USV-Modus unseres Wechselrichters und den 24-V-Extralink-Batterien können Sie sicher sein, dass Ihre kritischen Geräte immer mit Strom versorgt werden, selbst bei längeren Stromausfällen.

Automatische Notstromversorgung für Heizsysteme. Schutz bei Stromausfällen.

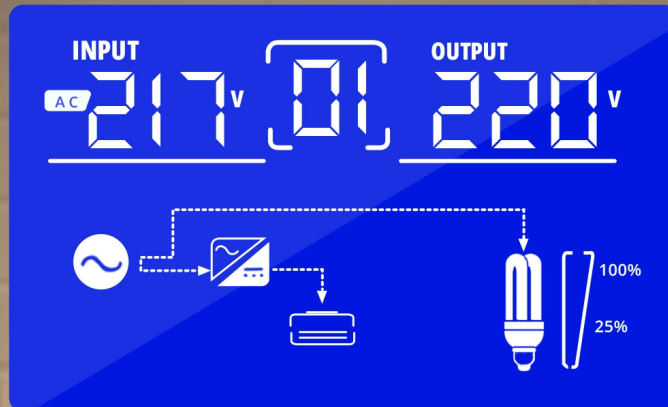


Kompatibel mit 24V Batterien (AGM, Gel, LiFePO4).
Leistung: 1000 W (24 V – 230 V, reine Sinuswelle)

Übersichtliches LCD-Display

Unser Extralink Lightning-Wechselrichter verfügt über **ein leicht ablesbares LCD-Display**, das eine sofortige Überwachung von Leistung und Status des Wechselrichters ermöglicht. Das LCD-Display zeigt in Echtzeit wichtige Informationen an, wie z. B. Eingangsspannung, Ausgangsspannung, Batterieladestand und Lastpegel. Mit diesen Informationen können Sie die Leistung des Wechselrichters leicht überwachen und einen optimalen Betrieb sicherstellen. Darüber hinaus **ist das LCD-Display hintergrundbeleuchtet**, so dass es auch bei schlechten Lichtverhältnissen leicht ablesbar ist.

Echtzeit-LCD-Anzeige - Eingangs-/Ausgangsspannung, Batteriestand und Last auf einen Blick.



Ideal für Öfen, Server und empfindliche Geräte
– zuverlässige 24V USV mit reiner Sinuswelle.

Mehrstufiger Schutz für zuverlässigen Betrieb

Schutzschichten gewährleisten einen sicheren und zuverlässigen Betrieb des Wechselrichters und der angeschlossenen Geräte, die vor möglichen Schäden oder Ausfällen geschützt sind.

- **Überlastschutz**, zum Schutz vor übermäßiger Stromaufnahme
- **Überspannungsschutz**, zum Schutz vor hoher Eingangsspannung
- **Unterspannungsschutz**, zum Schutz vor zu niedriger Eingangsspannung
- **Kurzschlusschutz**, um Schäden im Falle eines Kurzschlusses zu verhindern
- **Überhitzungsschutz** zum Schutz vor Überhitzung

Reine Sinuswelle, sicher für empfindliche Geräte


8,26kg



Ideal für Öfen, Server, medizinische
Geräte und Notfallsysteme.