



## Extralink Piorun 2000VA/1600W zamiennik dla Volt Sinus Pro | Inwerter | Czysta sinusoida, napięcie akumulatora 24VDC



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/przetwornice/extralink-piorun-2000va-1600w-zamiennik-dla-volt-sinus-pro-inwerter-czysta-sinusoida-napięcie-akumulatora-24vdc>

Cena: **625,07 zł** brutto / 508,19 zł netto

Producent: EXTRALINK



Nr referencyjny: DNXGGKJPLRMMNI

### Cechy produktu

|                                        |                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------|
| Wysokość produktu                      | 120 mm                             |
| Napięcie                               | 24 V                               |
| Napięcie operacyjne                    | 220 V                              |
| Szerokość produktu                     | 290 mm                             |
| Głębokość produktu                     | 255 mm                             |
| Przystosowane do użytku na zewnątrz    | No                                 |
| Przewody                               | AC                                 |
| Typ zasilacza                          | Auto                               |
| Wbudowany wentylator                   | Yes                                |
| Rodzaj chłodzenia                      | Active                             |
| Częstotliwość danych wejściowych       | 45 Hz                              |
| Nadaje się do użytku w pomieszczeniach | Yes                                |
| Typ wyświetlacza                       | LCD                                |
| Moc rzeczywista                        | 1600 W                             |
| Kolor produktu                         | Czarny                             |
| Rodzaj prądu                           | DC-to-AC                           |
| Frekwencja wyjściowa                   | 50 Hz                              |
| Wbudowany wyświetlacz                  | Yes                                |
| Materiał obudowy                       | Akrylonitryl butadien styren (ABS) |

|               |           |
|---------------|-----------|
| Przeznaczenie | Universal |
| Waga produktu | 10130 g   |

## Opis produktu

### Inwerter Extralink Piorun 2000VA 1600W z czystą sinusoidą

Prezentujemy wydajny **inwerter Extralink Piorun z czystym przebiegiem sinusoidalnym**, zaprojektowany tak, aby spełnić wszystkie oczekiwania energetyczne w zakresie zasilania. Nasz inwerter charakteryzuje się krótkim czasem przełączania, zapewniając bezproblemowe przejście z zasilania sieciowego na zasilanie z akumulatora w przypadku przerwy w dostawie prądu. Dodatkowo, **Extralink Piorun został zaprojektowany z wieloma warstwami ochronnymi**, w tym ochroną przed przeciążeniem, przepięciem, zwarcem i ochroną przed nadmierną temperaturą, zapewniając bezpieczną i niezawodną pracę. Inwerter Extralink w połączeniu z [akumulatorami Extralink \(sprzedawane osobno\)](#) stworzy niezawodny system awaryjnego zasilania UPS.

## WIELOZADANIOWY – NIEZAWODNE ZASILANIE W KAŻDEJ SYTUACJI



**Ogrzewanie  
i pompy**



**Sieci IT i infrastruktura  
sieciowa**



**Urządzenia  
medyczne**



**Systemy bezpieczeństwa  
i oświetlenie awaryjne**

**Jedno urządzenie UPS – wiele zastosowań: ogrzewanie,  
IT, medycyna, systemy bezpieczeństwa**

### Kluczowe cechy Extralink Piorun 2000VA/1600W

- Bardzo szeroki zakres napięcia wejściowego z sieci
- Stabilne napięcie wyjściowe (czysta sinusoida wyjściowa), może być stosowany do wszystkich urządzeń elektrycznych
- Wyświetlacz LCD z dużą ilością informacji

- Sterowanie przez CPU
- Krótki czas przełączania, wysoka wydajność
- Inteligentne zarządzanie baterią przedłużające jej żywotność
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem, zwarciem, nadmierną temperaturą



## UPS

Zasilanie awaryjne przy zaniku prądu



## Przetwornica

Zamienia prąd stały z akumulatora na 230V AC



## Ładowarka

Automatyczne ładowanie akumulatora 24V



## AVR

Automatyczna regulacja napięcia dla stabilnego zasilania



## Czysty przebieg sinusoidalny

Jedną z kluczowych cech naszego falownika jest jego **zdolność do wytwarzania czystej sinusoidy na wyjściu**. Oznacza to, że prąd zmienny wytwarzany przez inwerter ma taką samą jakość i stabilność jak prąd dostarczany przez sieć energetyczną. **Czysta sinusoida** jest niezbędna do zasilania wrażliwych urządzeń elektronicznych, takich jak laptopy, lodówki, telewizory oraz te najbardziej wrażliwe czyli piece, pompy CO i sprzęt medyczny, które mogą być łatwo uszkodzone przez niespójne lub niestabilne zasilanie. Dzięki czystej sinusoidalnej mocy wyjściowej naszego falownika możesz mieć pewność, że Twoje urządzenia elektroniczne będą działać płynnie i wydajnie, bez ryzyka uszkodzenia.

|                        | PIORUN                                                                            | UPS offline                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                        |  |  |
| Czas pracy             | Skalowalny – zależny od akumulatora                                               | Zwykle 5–15 min                                                                     |
| Akumulator             | Zewnętrzny 24V (żelowy/AGM)                                                       | Wbudowany, mały                                                                     |
| Zasilane urządzenia    | Piece, serwery, sprzęt medyczny                                                   | Komputery, routery                                                                  |
| Przetwornica           | ✓                                                                                 | ✗                                                                                   |
| Ładowarka              | ✓                                                                                 | ✗                                                                                   |
| AVR                    | ✓                                                                                 | Czasami                                                                             |
| Wymienność akumulatora | ✓                                                                                 | ✗                                                                                   |

## Zasilanie awaryjne UPS w połączeniu z akumulatorami Extralink

[Wraz z akumulatorami 24V marki Extralink \(sprzedawane osobno\)](#) inwerter funkcjonuje jako zasilacz awaryjny UPS. Tryb UPS zapewnia nieprzerwane zasilanie w przypadku przerwy w dostawie prądu. Gdy dostępne jest zasilanie sieciowe, falownik ładuje akumulatory i zapewnia, że są one zawsze gotowe do zapewnienia zasilania awaryjnego. W przypadku przerwania zasilania sieciowego, **falownik automatycznie przełącza się na zasilanie bateryjne**, zapewniając szybkie przełączenie i nieprzerwane zasilanie. Tryb UPS jest idealny do zasilania krytycznych urządzeń, takich jak serwery, routery i systemy bezpieczeństwa, które wymagają nieprzerwanego zasilania do efektywnego działania. Dzięki trybowi UPS naszego falownika i akumulatorom 24V Extralink możesz cieszyć się spokojem wiedząc, że Twoje krytyczne urządzenia będą zawsze zasilane, nawet podczas dłuższych przerw w dostawie prądu.

# Automatyczne zasilanie awaryjne dla systemów grzewczych. Ochrona podczas przerw w dostawie prądu.

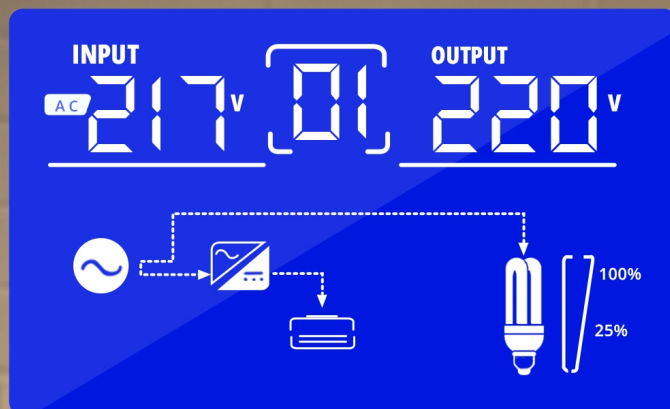


Kompatybilny z akumulatorami 24V (AGM, Gel, LiFePO4).  
Moc: 1600 W (24 V – 230 V, czysta sinusoida)

## Czytelny wyświetlacz LCD

Nasz falownik Extralink Piorun wyposażony jest w **czytelny wyświetlacz LCD**, który umożliwia błyskawiczne monitorowanie wydajności i stanu falownika. Wyświetlacz LCD pokazuje w czasie rzeczywistym kluczowe informacje, takie jak napięcie wejściowe, napięcie wyjściowe, poziom naładowania baterii i poziom obciążenia. Mając do dyspozycji te informacje, można łatwo monitorować wydajność falownika i zapewnić jego optymalne działanie. Dodatkowo, **wyświetlacz LCD jest podświetlany**, dzięki czemu jest łatwy do odczytania nawet w warunkach słabego oświetlenia.

# Wyświetlacz LCD w czasie rzeczywistym – napięcie wejścia/wyjścia, poziom baterii i obciążenie na pierwszy rzut oka.



Idealna dla pieców, serwerów i wrażliwych urządzeń –  
niezawodna USV 24V z czystą sinusoidą.

## Wielopoziomowa ochrona zapewniająca niezawodną pracę

Warstwy ochronne zapewniają bezpieczną i niezawodną pracę falownika oraz podłączonych do niego urządzeń, które są chronione przed potencjalnym uszkodzeniem lub awarią.

- **Zabezpieczenie przeciążeniowe**, chroniące przed nadmiernym poborem prądu
- **Zabezpieczenie nadnapięciowe**, chroniące przed wysokim napięciem wejściowym
- **Zabezpieczenie podnapięciowe**, chroniące przed niskim napięciem wejściowym
- **Zabezpieczenie przeciwzwarciowe**, zapobiegające uszkodzeniu w przypadku zwarcia
- **Zabezpieczenie przed nadmierną temperaturą**, chroniące przed przegrzaniem

# Czysta sinusoida, bezpieczna dla wrażliwych urządzeń

KG  
**10,13kg**



Idealny do pieców, serwerów, urządzeń medycznych  
i systemów awaryjnych.