

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/qoltec-przetwornica-monolith-ladowanie-baterii-ups-2000w-4000w-12v230v-p-13364.html>



## Qoltec Przetwornica Monolith ładowanie baterii UPS 2000W 4000W 12V/230V

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>1 191,00 zł</b>   |
| Cena netto       | <b>968,29 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>48 godzin</b>     |
| Numer katalogowy | <b>44100902</b>      |
| Kod producenta   | <b>14512806589</b>   |
| Kod EAN          | <b>5703555324618</b> |
| Producent        | <b>Qoltec</b>        |

### Opis produktu

## Przetwornica napięcia Monolith | ładowanie baterii | UPS | 2000W | 4000W | 12V na 230V | Czysty Sinus | LCD

### Trzy funkcje w jednym urządzeniu

Przetwornica marki Qoltec **to połączenie funkcji:**

- **Przetwornicy napięcia 12 V na 230 V**, po podłączeniu akumulatora przetwornica pobiera potrzebną energię do zasilania podłączonego urządzenia,
- **Ładowarki akumulatorów**, po podłączeniu do sieci, urządzenie automatycznie przechodzi w tryb ładowania akumulatora,
- **Zasilacza UPS**, w momencie wykrycia zaniku zasilania z sieci urządzenie przechodzi w tryb zasilania awaryjnego, korzystając z energii zgromadzonej w akumulatorze do momentu pojawienia się napięcia w sieci.

**Przetwornica może jednocześnie ładować akumulator i zasilać podłączone urządzenia.**

### Przetwornica napięcia czyli mobilna energia w czystym wydaniu

Przetwornica marki Qoltec to **czysty sinus**, wytwarza prąd taki sam **jak w gniazdku 230V**, zapewniając bezpieczeństwo dla wszystkich podłączonych urządzeń. Świetnie sprawdzi się zarówno **podczas przerw w dostawach prądu**, jak i **podczas podróży**, gdy nie mamy dostępu do gniazdka.

Wybierając odpowiednią przetwornicę warto zwrócić uwagę na **wartość mocy i napięcie akumulatora, które musi być zgodne z podanym na przetwornicy** by zapewnić naszym sprzętom odpowiednie warunki do pracy. Istotna jest również **ilość podłączonych urządzeń** np. podłączając laptop i drukarkę, moc obu urządzeń należy **zsumować**. Pamiętajmy, że pobierana moc jaką potrzebuje podłączone urządzenie nie powinna przekraczać wartości **85% mocy znamionowej**

---

**przetwornicy.**

### **Nie trać energii w podróży**

Produkt idealnie sprawdzi się jako źródło energii w **kamperach czy przyczepach podczas wyjazdów rodzinnych**. Planujesz dłuższe wakacje na polu namiotowym lub nad jeziorem i szukasz sposobu by podłączyć laptopa lub podładować telefon na jachcie ? Warto się dobrze przygotować. Dzięki przetwornicy marki Qoltec będziesz mógł **zasilić swoje urządzenia w każdym miejscu i cieszyć się wygodą i komfortem**. Przetwornica napięcia **będzie idealnym źródłem energii dla posiadaczy jachtów i łodzi**. To inteligentne urządzenie pozwoli Ci na zasilanie sprzętu podczas długich wypraw poza domem, **posiada port USB oraz gniazda sieciowe**, do których można podpiąć urządzenia elektryczne. Bez żadnych przeszkód możesz **naładować telefon, laptopa lub podłączyć inne urządzenie, którego moc nie przekracza mocy przetwornicy, co więcej jednocześnie możesz ładować akumulator**.

W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie **przetwornica 2000W może zasilić takie urządzenia jak:**

**Sprzęt RTV:** TV, konsola do gier, sprzęt muzyczny, radio,

**Sprzęt Gospodarstwa Domowego:** lodówka, czajnik, mikrofalówka, ekspres do kawy, toster, opiekacz,

**Sprzęt biurowy:** komputery, drukarki, laptopy,

**Inne:** elektronarzędzia np. wiertarka, suszarka, ładowanie łodzi, klimatyzacja.

Przetwornica może być również używana nie tylko w podróży, ale również **jako awaryjne źródło energii np. podtrzymanie pieca CO lub do zasilania sprzętów jako zasilacz UPS podczas chwilowego braku zasilania z sieci energetycznej**.

### **Wielofunkcyjny wyświetlacz LCD**

Przetwornica została wyposażona w **wyświetlacz LCD**, który informuje nas o bieżącym poziomie naładowania baterii, mocy podłączonych urządzeń oraz napięciu AC i DC. Możesz monitorować parametry pracy urządzenia, dzięki czemu praca z przetwornicą jest łatwa, bezpieczna i niezawodna.

### **Wytrzymała i lekka obudowa**

Obudowa zaprojektowana została z **wysokiej jakości aluminium odpornej na wstrząsy i uszkodzenia mechaniczne**. To idealny wybór dla osób lubiących długie podróże. Dzięki przetwornicy z wbudowanym gniazdem sieciowym możesz korzystać z prawie każdego urządzenia wymagającego podłączenia do gniazdka. **Wyposażony w wyświetlacz LCD**, który monitoruje wszystkie najważniejsze parametry urządzenia. Dodatkowo produkt **posiada port USB** do ładowania urządzeń mobilnych i **wentylator dbający o odpowiednie chłodzenie**.

### **Pełne zaufanie do jakości zasilania twoich urządzeń**

Produkt wyposażony w **szereg zabezpieczeń**, które gwarantują **pełną ochronę** dla podłączonych urządzeń. Dodatkowo zestaw zawiera **zapasowy bezpiecznik** by zapewnić jak najdłuższe działanie sprzętu.

Przetwornica posiada:

**Zabezpieczenie UVP** - chroni urządzenia przed zbyt niskim napięciem na wyjściu, które ma wpływ na stabilność podłączonych urządzeń,

**Zabezpieczenie SCP** - to zabezpieczenie przeciwzwarciowe,

**Zabezpieczenie OVP** - to ochrona przed zbyt wysokim napięciem wyjściowym i uszkodzeniem podłączonych urządzeń,

**Zabezpieczenie OCP** - to zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem na linii,

**Zabezpieczenie OTP** - to zabezpieczenie przed przegrzaniem.

- **Napięcie wejściowe (min.):** 0 V
- **Napięcie wejściowe (maks.):** 12 V
- **Napięcie wyjściowe (min.):** 0 V
- **Napięcie wyjściowe (maks.):** 230 V
- **Moc ciągła:** 2000 W
- **Moc chwilowa:** 4000 W
- **Pobór prądu:** 15 A

- 
- **Sprawność:** 90 %
  - **Częstotliwość:** 50 Hz
  - **Akcesoria w zestawie:**
    - 1 x Przetwornica
    - 6 x Bezpiecznik
    - 1 x Zestaw przewodów
    - 1 x Klucz do montażu przewodów
    - 1 x Kabel zasilający
    - 1 x Karta gwarancyjna
    - 1 x Instrukcja obsługi
  - **Kolor:** Zielony
  - **Wymiary:** 210 x 460 x 90 mm
  - **Waga:** 5.5 kg