

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przetwornica-napięcia-monolith-1200-ms-wave-12v-na-230v-600-1200w-usb-p-298273.html>



## Przetwornica napięcia Monolith 1200 MS Wave | 12V na 230V | 600/1200W | USB

Cena brutto	<b>159,99 zł</b>
Cena netto	<b>130,07 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AZQOLUS00051925</b>
Kod producenta	<b>51925</b>
Kod EAN	<b>5901878519258</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Sprawność	<b>90</b>
Napięcie wyjściowe (maks.)	<b>230</b>
Napięcie wejściowe (maks.)	<b>12</b>
Moc ciągła	<b>600</b>
Moc chwilowa	<b>1200</b>
Częstotliwość	<b>50</b>
Zabezpieczenia / filtry	<b>Przeciwpzepięciowe</b>
Waga	<b>0.798</b>
Akcesoria w zestawie	<b>1 x Przetwornica napięć 2 x Przewód przyłączeniowy akumulatora 2 x Bezpiecznik 1 x Instrukcja obsługi 1 x Karta gwarancji</b>
Wymiary	<b>(G/D x Sz x W): 106 x 210 x 55 mm</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>

### Opis produktu

#### Modyfikowany sinus - prosta konstrukcja, mniejsza awaryjność

Urządzenia, które nie wymagają czystej sinusoidy takie jak zasilacze LED, oświetlenie LED, komputer, laptop, małe AGD bez problemu będą pracować z przetwornicą z modyfikowanym sinusem. **Wytwarza ona na wyjściu sinusoidę o napięciu przemiennym, przebiegu aproksymowanym, której wartość skuteczna jest taka sama, jak wartość przebiegu sinusoidalnego**, jaki występuje w sieci energetycznej. Ten typ przetwornicy to przede wszystkim **mniejsza awaryjność i prosta konstrukcja**.

#### Zapewnij swoim urządzeniom odpowiednie warunki do pracy

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.

### W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie przetwornica może zasilić:

Sprzęt RTV: TV, konsola do gier, sprzęt muzyczny, radio,  
Sprzęt biurowy: komputery, drukarki, laptopy.

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

## 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. Produkt **posiada port USB** do ładowania urządzeń mobilnych i **automatyczny 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 **zapasowe bezpieczniki** 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.