



## Qoltec Zasilacz awaryjny UPS Line Interactive | Monolith | 450VA | 240W | LCD | USB | RJ45

Kod produktu: 53977

Zasilacz awaryjny UPS Line Interactive marki Qoltec jest nowoczesnym urządzeniem, które zapewnia stabilną pracę podłączonego komputera nawet w przypadku braku prądu. Jego cechy to m.in.:

- automatyczna regulacja napięcia (AVR)
- zimny start
- wyświetlacz LCD.

Spełni wymagania każdego, kto chce mieć kontrolę nad stabilnym działaniem swojego urządzenia niezależnie od wahań zasilania sieciowego.

### ODKRYJ BEZPIECZNĄ ENERGIĘ

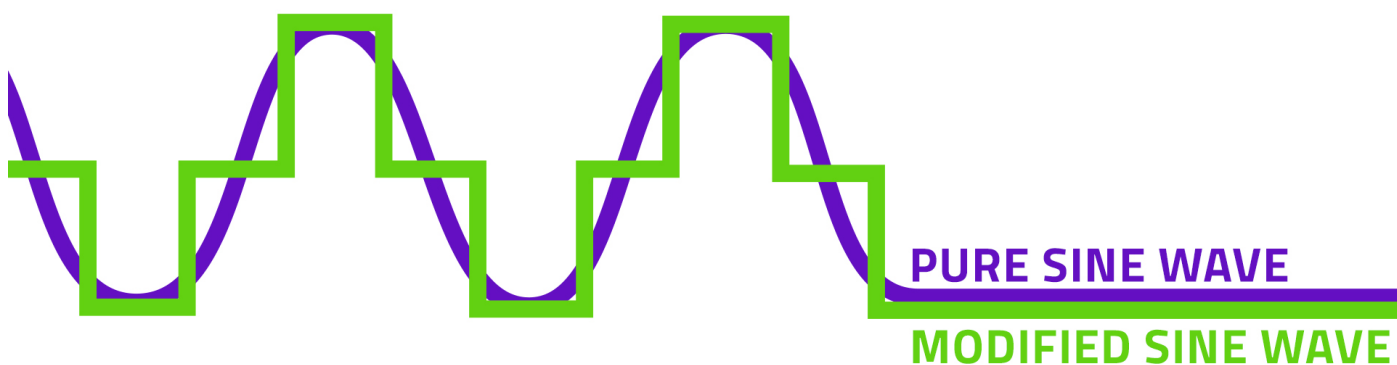


Każdy z nas niejednokrotnie miał do czynienia ze spadkami napięć w domu, czy w pracy. Czasem jedynym ich skutkiem jest konieczność ponownego włączenia komputera. Ale ile razy w wyniku takiego zdarzenia utraciłeś ważne dane niezapisane na dysku lub spotkałeś się z awarią urządzenia? Jeżeli powyższe sytuacje nie są Ci obce, **mamy dla Ciebie rozwiązanie**, dzięki któremu **problemy zaników, czy spadków napięć nie będą Cię dotyczyły**. Zasilacz awaryjny **UPS Qoltec 450VA 240W LCD USB RJ45**, to rozwiązanie, które zapewnia stały dopływ energii niezbędnej do stabilnego działania Twojego komputera.

## MODYFIKOWANY SINUS - PROSTA KONSTRUKCJA, MNIEJSZA AWARYJNOŚĆ



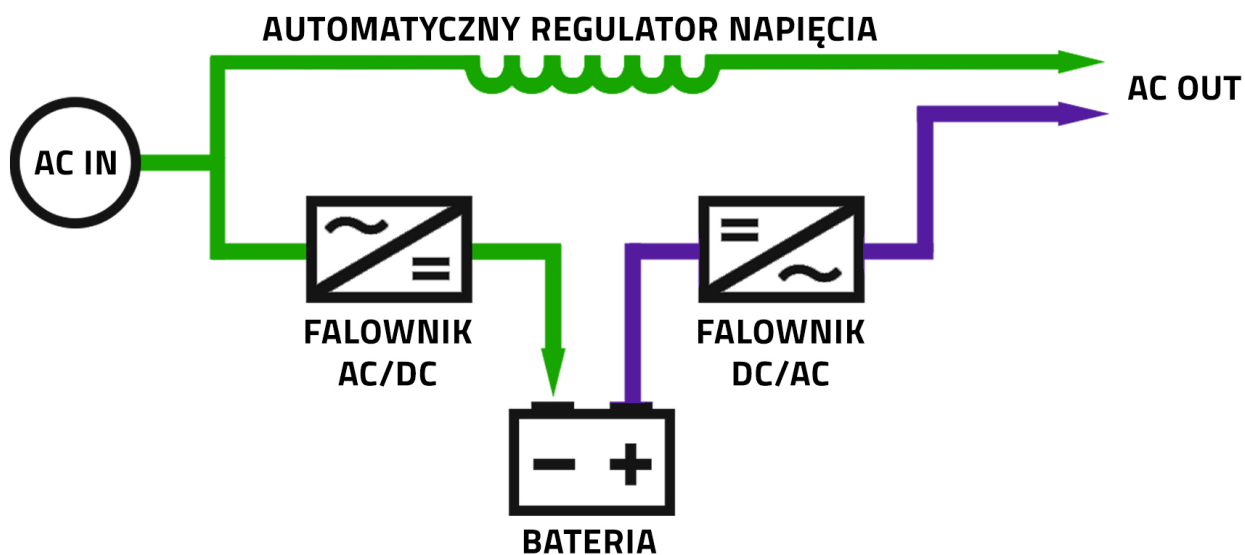
Sprzęty, które nie wymagają czystej sinusoidy takie jak komputer, laptop lub inne urządzenia przetwarzania danych bez problemu będą pracować z UPS'em z modyfikowanym sinusem. Wytwarza on na wyjściu sinusoidę o napięciu przemiennym o przebiegu aproksymowanym (modyfikowanym), której wartość skuteczna jest taka sama, jak wartość przebiegu sinusoidalnego, jaki występuje w sieci energetycznej. Ten typ zasilacza to przede wszystkim **mniej awaryjność i prosta konstrukcja**.



## JAK DZIAŁA UPS LINE INTERACTIVE



Zasilacz UPS Line Interactive swoje działanie opiera na wbudowanym układzie AVR (ang. Automatic Voltage Regulation). Oznacza to, że napięcie zasilające jest automatycznie regulowane. Jeżeli nastąpi jego spadek lub wzrost to układ AVR koryguje go do poziomu zbliżonego do nominalnego. Obecność takiego rozwiązania w zasilaczu awaryjnym ma pozytywny wpływ na trwałość wbudowanej baterii. Dodatkowo **UPS wyposażony jest w bezobsługowy akumulator**, gwarantujący Ci stabilną pracę podczas awaryjnego zasilania komputera. W tym czasie zapiszesz ważne dane na dysku lub dokończysz kolejny poziom swojej gry. Proces ładowania akumulatora do 90% wydajności, wynosi do 6 godzin.



## POZNAJ LEPSZY FORMAT PRACY



Zasilacz UPS 450VA oferuje:

- **automatyczna regulacja napięcia (AVR)** – to nie tylko stabilne zasilanie oraz mniejsze zużycie baterii, ale przede wszystkim ochrona urządzenia przed zbyt wysokim/niskim napięciem,
- **zimny start** – bardzo przydatna funkcja - w przypadku braku prądu, jesteś w stanie włączyć np. komputer podpinając do samego UPS'a. Dzięki temu możesz w każdej chwili szybko np. skopiować ważne pliki na pamięć USB lub wysłać ważnego maila
- **zabezpieczenia** przed przeciążeniem, rozładowaniem oraz przeładowaniem,
- **port USB** – dzięki oprogramowaniu do zarządzania zasilaczem na bieżąco monitorujesz jego działanie i dostosowujesz do swoich potrzeb,
- **port RJ45** – zapewnia bezpieczeństwo przed przepięciem poprzez sieć LAN,
- **alarm dźwiękowy** sygnalizujący niski poziom baterii oraz **sygnalizacja dźwiękowa usterki**
- wbudowany 1 akumulator.



## PROSTO I CZYTELNIE – DLA TWOJEGO KOMFORTU

NAPIĘCIE WYJŚCIOWE

NAPIĘCIE WEJŚCIOWE

POZIOM NAŁADOWANIA

SYGNAŁ AUDIO

POZIOM OBCIĄŻENIA



Wbudowany wyświetlacz LCD gwarantuje Ci swobodne zarządzanie obsługą urządzenia. Na bieżąco otrzymujesz informacje o statusie oraz parametrach, dzięki czemu praca z zasilaczem jest łatwa, szybka i niezawodna.

## ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ



Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Każdy z oferowanych przez nas zasilaczy awaryjnych UPS Line Interactive objęty jest 24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

## DANE TECHNICZNE

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Producent                        | Qoltec                         |
| Typ UPSa                         | Line Interactive               |
| Kształt fali                     | Modyfikowana fala sinusoidalna |
| Moc                              | 240W                           |
| Moc znamionowa                   | 450VA                          |
| Napięcie wejściowe               | 140 VAC ~ 300 VAC              |
| Napięcie wyjściowe               | 220 VAC ~ 230 VAC 5%           |
| Zakres częstotliwości wejściowej | 50 ~ 60 Hz 1 Hz                |
| Wbudowana bateria                | Tak                            |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pojemność baterii                   | 4.5Ah                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ilość baterii                       | 1                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Napięcie akumulatora                | 12V                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Czas ładowania                      | 4 - 6 h do 90% pojemności                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Czas przenoszenia                   | 2 - 6 ms                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gniazda wyjściowe                   | 2 x SCHUKO (Typ F CEE 7/3)<br>1 x USB typ B (port do komunikacji z urządzeniem)<br>2 x RJ45                                                                                                                                                                                 |
| System komunikacji                  | USB                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wyświetlacz                         | LCD                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zastosowanie                        | Centra przetwarzania danych; środowiska przemysłowe i produkcyjne; centra medyczne                                                                                                                                                                                          |
| Poziom hałasu                       | < 40dB                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zabezpieczenia                      | - Przed przeciążeniem<br>- Przed rozładowaniem<br>- Przed przeładowaniem                                                                                                                                                                                                    |
| Informacje dodatkowe                | - zimny start<br>- alarm dźwiękowy sygnalizujący niski poziom baterii<br>- sygnalizacja dźwiękowa usterki                                                                                                                                                                   |
| Uwagi                               | Sieciowe zasilacze awaryjne przeznaczone do urządzeń telekomunikacyjnych i do sprzętu do automatycznego przetwarzania danych, tak zwany zasilacz bezprzerwowy UPS. W przypadku awarii zasilania zapewnia "rezerwę" energii zabezpieczając w ten sposób przed utratą danych. |
| Pozostałe parametry                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kolor obudowy                       | Czarny                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Temperatura pracy                   | 0°C ~ +40°C                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wilgotność względna przechowywania  | 0 - 90% RH                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wymiary (G/D x Sz x W)              | 286 x 100 x 144 mm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zawartość opakowania                | - UPS z wbudowanym kablem zasilającym (1 x SCHUKO typu E) 1.15 m<br>- Kabel USB<br>- Płyta CD z oprogramowaniem<br>- Instrukcja obsługi<br>- Karta gwarancyjna                                                                                                              |
| Głębokość / Długość opakowania [mm] | 323                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Szerokość opakowania [mm]           | 142                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wysokość opakowania [mm]            | 222                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Waga netto [kg]                     | 3.5440                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Waga brutto [kg]                    | 3.8950                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Certyfikat                          | CE                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gwarancja                           | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kod EAN                             | 5901878539775                                                                                                                                                                                                                                                               |

| OBCIĄŻENIE | Czas podtrzymania |
|------------|-------------------|
| 100W       | 8 min             |
| 200W       | 4 min             |
| 300W       | 0 min             |
| 500W       | 0 min             |
| 1000W      | 0 min             |