

## CyberPower EPS CPS1000E



|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>1 906,00 zł</b>   |
| Cena netto       | <b>1 549,59 zł</b>   |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>68069013</b>      |
| Kod producenta   | <b>4712364141898</b> |
| Kod EAN          | <b>4712364141898</b> |
| Producent        | <b>CyberPower</b>    |

### Opis produktu

Seria EPS dzięki wykorzystaniu zaawansowanej technologii mikrokontrolera, zapewnia ochronę zasilania dla urządzeń takich jak: piece, pompy, oświetlenie, bramy, rolety, klimatyzacje, sprzęt RTV AGD, systemy alarmowe itp, w momencie zaniku zasilania lub uszkodzeń normalnych systemów zasilających.

Wbudowany AVR (Automatyczna Regulacja Napięcia) oraz generacja czystej fali sinusoidalnej, to funkcje zapewniające, że sygnał AC na wyjściu jest bez zakłóceń i będzie kompatybilny z każdym typem obciążenia.

Ponadto system EPS oprócz jego głównej funkcji czyli zapewnienia zasilania, chroni podłączone urządzenia przed zakłóceniami występującymi w sieci, takimi jak: wahania napięć, przepięcia, przeciążenia.

Wielofunkcyjny wyświetlacz LCD pozwala na odczyt stanu baterii, zasilania, oraz dostarcza informacji takich jak: czas działania, obciążenie, temperatura i wiele innych.

Niewielkie rozmiary i cicha praca to cechy które sprawiają że system EPS nadaje się idealnie do zasilania awaryjnego wszelkiego rodzaju urządzeń, a możliwość podłączenia generatora gwarantuje nieprzerwaną pracę w krytycznym momencie utraty zasilania.

#### Główne funkcje:

- Cichy
- Nie wymaga konserwacji i utrzymywania
- Wysoki prąd ładowania - w celu szybkiego ładowania, do 5 razy szybciej
- Tryb Bypass umożliwia tylko ładowanie
- Kompatybilny z generatorami - dłuższy czas działania
- Nieograniczone możliwości rozbudowy o dodatkowe baterie - wydłużenie czasu działania
- Funkcja UPS dla automatycznego przełączania
- Napięcie wejściowe - minimum wymagane: baterie 12V
- Automatyczny Regulator Napięcia (AVR)
- Zabezpieczenie przed zanikiem zasilania i zbyt wysokim napięciem
- Niewielkie rozmiary i waga
- Ostrzeżenie o odwrotnej polaryzacji

**Uwaga:** Zestaw nie zawiera baterii, wymagane baterie ze złączem M8

#### Specyfikacja techniczna:

- Moc pozorna (VA): 1000VA,
- Moc rzeczywista (W): 700W,
- Wejście:
- Napięcie wejściowe: 140Vac - 300Vac
- Częstotliwość: 45Hz ~ 65 Hz (czujnik automatyczny),
- Napięcie wejściowe DC 12V
- Możliwość rozszerzenia o dodatkowe baterie
- Wyjście:
- Liczba faz: 1

- Liczba gniazd UPS: 2 Schuko
- Charakterystyka napięcia wyjściowego na baterii: Czysta fala sinusoidalna\*\* 220Vac +/- 5%,
- Częstotliwość wyjścia na baterii: 50/60Hz +/- 1%,
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe: do 400V
- Czas przełączenia (typowy): <10ms,
- Zabezpieczenie przeciążeniowe:Praca normalna: bezpiecznik,Praca na baterii: ogranicznik prądu wyjściowego,
- AVR (Double Boost & Single Buck)
- Prąd ładowania: 15 Amperów
- Przełącznik ręczny: tylko tryb Bypass
- Ochrona przeciwprzepięciowa i filtracja

**Cechy fizyczne urządzenia:**

- Wymiary (mm): 153 (G) x 241 (W) x 208 (S),
- Waga (kg): 8.2

**Ostrzeżenia diagnostyczne:**

- Wskaźniki: Zasilanie
- Alarmy dźwiękowe: Praca na baterii, Niski stan baterii, Przeciążenie
- Wyświetlacz LCD

\*\*obciążenie 0~40% czysta fala sinusoidalna ; obciążenie 40~100% trapezowa fala sinusoidalna

**Czas podtrzymywania przy użyciu baterii 12V 200Ah**

Obciążenie Obciążenie

[W]

1 bat.

2 bat.

3 bat.

4 bat.

5 bat.

Czas podtrzymania [h]

25%

175

10

25

43.5

62.5

77.5

50%

350

4

10

17.5

25

31

75%

525

2.5

6.5

11

16

20

100%

700

1.5

3.5

6

8.5

10.5

**Zawartość opakowania:** jednostka EPS, podręcznik użytkownika, przewód zasilający

Specyfikacja producenta (źródło opisu):

[link]

**1149 pln**

**sugerowana cena detaliczna brutto**