Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 01:17

Link do produktu: https://idealpc.pl/cyberpower-cp2000eipfcrm2u-ups-rack-2000va-1200w-2u-p-75694.html

CyberPower CP2000EIPFCRM2U UPS rack 2000VA 1200W 2U



Numer katalogowy	**CP2000EIPFCRM2U**
Kod producenta	**CP2000EIPFCRM2U**
Kod EAN	**4711027798189**
Dodatkowy moduł bateryjny	**nie**
Automatyczna regulacja napięcia (AVR)	**tak**
Port USB zgodny z HID	**tak**
Port ładujący USB	**nie**
Ilość gniazd wyjściowych	**8 szt**
Moc (W)	**2000 W**
Złącze wyjściowe	**IEC C13**
Złącze wejściowe	**IEC C14**
Głębokość	**27.4 cm**
Szerokość	**43.3 cm**
Wysokość	**8.6 cm**
Waga	**12.96 kg**
Rozporządzenie Data Act	**CyberPower - Information Obligation – Data Act Obowiązek informacyjny – Data Act**
Ilość w opakowaniu zbiorczym	**1 szt**
Ilość gniazd wejściowych	**1 szt**
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	**tak**
Samodzielna wymiana baterii przez użytkownika	**tak**
Czas ponownego ładowania akumulatora	**8 h**
Faza	**1 Fazowe**
Kształt fali przy pracy baterii	**Czysta fala sinusoidalna**
Zdalne monitorowanie SNMP / HTTP	**tak**
Topologia UPS	**Line-Interactive**
Moc (VA)	**1200 VA**
Kompatybilność z aktywnym PFC	**tak**
Port wyłącznika awaryjnego (EPO)	**nie**
Wymiana baterii Hot-swap	**tak**

Opis produktu

CyberPower CP2000EIPFCRM2U – UPS rack 2000VA 1200W 2U z czystą sinusoidą i AVR

Zadbaj o ciągłość działania systemów IT dzięki rozwiązaniu zaprojektowanemu do pracy w środowiskach serwerowych i sieciowych. Ten UPS CyberPower 2000VA łączy stabilne zasilanie, kompaktową konstrukcję rack oraz funkcje zarządzania dopasowane do potrzeb administratorów.

Dlaczego warto wybrać CyberPower CP2000EIPFCRM2U?

- **Stabilne napięcie w każdej sytuacji**Automatyczna regulacja napięcia (AVR) chroni urządzenia przed spadkami i przepięciami.
- **Moc dopasowana do serwerów i sieci**2000VA / 1200W pozwala bezpiecznie zasilać serwery, NAS i infrastrukturę sieciową.
- **Czysta sinusoida**Bezproblemowa współpraca z urządzeniami wyposażonymi w aktywne PFC.
- **Konstrukcja rack 2U**Wygodna instalacja w standardowej szafie serwerowej.
- **Zaawansowane zarządzanie**Panel LCD i możliwość zdalnego monitoringu zwiększają kontrolę nad zasilaniem.
- **Podział na obciążenia krytyczne**Priorytetyzacja pracy najważniejszych systemów.
- **Wymienne baterie hot-swap**Serwis bez konieczności wyłączania urządzeń.
- **Energooszczędna praca**Technologia GreenPower UPS™ ogranicza straty energii.

Stabilność zasilania w środowisku IT

CyberPower CP2000EIPFCRM2U to UPS do infrastruktury IT, który wykorzystuje topologię line-interactive do stabilizacji napięcia wejściowego w zakresie 169–271V. Dzięki temu ograniczasz ryzyko restartów urządzeń i wydłużasz ich żywotność, nawet przy niestabilnym zasilaniu. To praktyczny wybór dla firm, które chcą zabezpieczyć ciągłość działania bez wdrażania rozbudowanych systemów zasilania awaryjnego.

Wydajność dla serwerów i systemów sieciowych

Model oferuje 2000VA i 1200W mocy, dlatego dobrze sprawdza się w środowiskach, gdzie pracują serwery, macierze NAS i urządzenia sieciowe. Osiem gniazd IEC C13 umożliwia podłączenie wielu odbiorników, a podział na sekcje krytyczne i niekrytyczne ułatwia zarządzanie energią. Dzięki temu możesz utrzymać działanie kluczowych systemów również w czasie awarii zasilania.

Kompaktowa konstrukcja do szaf rack

Obudowa 2U umożliwia łatwe wdrożenie w standardowych szafach serwerowych. To praktyczne rozwiązanie zarówno dla firm posiadających własną serwerownię, jak i integratorów wdrażających systemy u klientów.

Bezpieczna współpraca z nowoczesnym sprzętem

Podczas pracy bateryjnej urządzenie generuje czystą falę sinusoidalną, co jest istotne dla stabilności sprzętu IT. Taki UPS z czystą sinusoidą wspiera działanie serwerów i urządzeń z aktywnym PFC bez ryzyka zakłóceń. To ważny element w środowiskach, gdzie pracują systemy wymagające wysokiej jakości zasilania.

Monitoring i zarządzanie

Wbudowany wyświetlacz LCD umożliwia szybki dostęp do informacji o stanie zasilania, baterii i obciążenia. Obsługa oprogramowania PowerPanel Business oraz możliwość rozszerzenia o kartę SNMP pozwalają na zdalne zarządzanie urządzeniem. Zyskujesz większą kontrolę nad zasilaniem w środowiskach rozproszonych i wielooddziałowych.

Niezawodność dzięki bateriom hot-swap

Zastosowane baterie można wymieniać bez przerywania pracy systemu. Przy połowie obciążenia UPS zapewnia do 7,9 minuty podtrzymania, co daje czas na bezpieczne zamknięcie systemów lub przełączenie zasilania. To rozwiązanie ogranicza ryzyko utraty danych i przestojów.

Ochrona przed zakłóceniami

Wbudowane zabezpieczenia przeciwprzepięciowe (900 J) oraz filtrowanie EMI/RFI chronią urządzenia przed zakłóceniami. Dodatkowa ochrona linii RJ45 zabezpiecza infrastrukturę sieciową. To ważne w środowiskach, w których liczy się nieprzerwana dostępność usług i bezpieczeństwo transmisji danych.

Efektywność energetyczna i cicha praca

Technologia GreenPower UPS™ poprawia efektywność energetyczną urządzenia, zmniejszając straty energii. Poziom hałasu na poziomie około 40 dBA sprawia, że urządzenie może pracować również poza dedykowaną serwerownią.

Dane techniczne:

- **Topologia:** line-interactive (AVR)
- **Moc:** 2000 VA / 1200 W
- **Kształt fali:** czysta sinusoida
- **Napięcie wejściowe:** 230 V (zakres 169–271 V)
- **Częstotliwość:** 50/60 Hz (automatyczna detekcja)
- **Gniazda wyjściowe:** 8 × IEC C13 (4 krytyczne, 4 niekrytyczne)
- **Bateria:** hot-swap, wymienna (RBP0188)
- **Czas podtrzymania:** 7,9 min (50% obciążenia), 1,3 min (100%)
- **Czas ładowania:** ok. 8 godzin (do 90%)
- **Ochrona:** przepięciowa 900 J, filtr EMI/RFI, ochrona linii danych RJ45
- **Zarządzanie:** LCD, USB HID, SNMP (opcjonalnie), PowerPanel Business
- **Typ obudowy:** rack 2U
- **Wymiary:** 433 × 86 × 274 mm
- **Waga:** 12,96 kg
- **Poziom hałasu:** ok. 40 dBA

Specyfikacja techniczna

Topologia	line-interactive (AVR)
Moc	2000 VA / 1200 W
Kształt fali	czysta sinusoida

Napięcie wejściowe	230 V (zakres 169–271 V)
Częstotliwość	50/60 Hz (automatyczna detekcja)
Gniazda wyjściowe	8 × IEC C13 (4 krytyczne, 4 niekrytyczne)
Bateria	hot-swap, wymienna (RBP0188)
Czas podtrzymania	7,9 min (50% obciążenia), 1,3 min (100%)
Czas ładowania	ok. 8 godzin (do 90%)
Ochrona	przepięciowa 900 J, filtr EMI/RFI, ochrona linii danych RJ45
Zarządzanie	LCD, USB HID, SNMP (opcjonalnie), PowerPanel Business
Typ obudowy	rack 2U
Wymiary	433 × 86 × 274 mm
Waga	12,96 kg
Poziom hałasu	ok. 40 dBA
Faza	1 Fazowe
Ilość gniazd wejściowych	1 szt
Ilość w opakowaniu zbiorczym	1 szt
Waga	12.96 kg
Moc (VA)	1200 VA
Moc (W)	2000 W
Głębokość	27.4 cm
Szerokość	43.3 cm
Czas ponownego ładowania akumulatora	8 h
Ilość gniazd wyjściowych	8 szt
Wysokość	8.6 cm
Kształt fali przy pracy baterii	Czysta fala sinusoidalna
Złącze wyjściowe	IEC C13
Złącze wejściowe	IEC C14
Topologia UPS	Line-Interactive
Port ładujący USB	nie
Dodatkowy moduł bateryjny	nie
Port wyłącznika awaryjnego (EPO)	nie
Port USB zgodny z HID	tak
Automatyczna regulacja napięcia (AVR)	tak
Wymiana baterii Hot-swap	tak
Kompatybilność z aktywnym PFC	tak
Zdalne monitorowanie SNMP / HTTP	tak
Samodzielna wymiana baterii przez użytkownika	tak
Numer katalogowy	CP2000EIPFCRM2U
Kod producenta	CP2000EIPFCRM2U
EAN	4711027798189
Marka	CyberPower