UPS Eaton 5P Gen2 650-1550 VA

Inteligentny i bezpieczny sposób zasilania środowisk IT na brzegu sieci.

Bezpieczny i inteligentny

Zasilacz UPS Eaton 5P Gen 2 wraz **z cyberbezpieczną** gigabitową kartą sieciową (dostarczaną w standardzie w wersjach Netpack) spełniają rygorystyczne standardy cyberbezpieczeństwa.

Funkcje zdalnego zarządzania pozwalają na bezpieczną konfigurację UPS i aktualizację firmware'u, a oprogramowanie Brightlayer Software Suite zapewnia pełną integrację ze środowiskami zwirtualizowanymi i usługami chmurowymi, **zapewniając ciągłość usług i integralność.**

Moc i wydajność w kompaktowej obudowie

Usprawnij swoje zasilanie dzięki 5P Gen 2, dostarczającemu do 1350 W, **czyli o 22% więcej mocy** niż jego poprzednia generacja i o 35% więcej niż inne rozwiązania na rynku, w kompaktowej obudowie 1U.

Gwarantuje on stabilne, wysokiej jakości napięcie dla wrażliwych urządzeń i zwiększoną sprawność, **redukując zużycie energii i ponoszone koszty**.

Inteligentne sterowanie segmentami obciążenia **pozwala nadać priorytet urządzeniom o kluczowym znaczeniu** i optymalizuje czas podtrzymania.

Zoptymalizowane zarządzanie akumulatorami, prosty serwis

Ciesz się dłuższą żywotnością baterii (nawet o 50%) i **predykcyjną diagnostyką** opartą na uczeniu maszynowym dzięki technologii Eaton ABM+.

Baterie można wymieniać podczas pracy urządzenia („na gorąco"), korzystając z intuicyjnego przewodnika na graficznym wyświetlaczu LCD.

Dostępny zarówno w obudowie rack 1U, jak i tower, UPS Eaton 5P Gen 2 **z łatwością znajdzie dla siebie przestrzeń,** nawet w specyficznych zastosowaniach.

Dowiedz się więcej:

UPS Eaton 5P Gen2

Powering Business Worldwide

- Graficzny wyświetlacz LCD:
  - Czytelne informacje o statusie UPS i pomiarach
  - Rozszerzone możliwości konfiguracji
  - Dostępny w 7 językach (w tym polskim)
- Zdejmowany panel do wymiany baterii („na gorąco”)

- 1 port szeregowy
- ROO/RPO (zdalne on/off / zdalne wyłączenie)
- 1 port USB
- Slot na kartę komunikacyjną
- 8 gniazd IEC 10 A z pomiarem energii (w tym 4 gniazda zdalnie sterowane)

5P Gen2 1550 Tower

Specyfikacja techniczna

	650	850	1150	1550
Moc znamionowa (VA/W)	650 VA / 520 W	850 VA / 680 W	1150 VA / 920 W	1550 VA / 1350 W
Obudowa	tower lub rack 1U	tower lub rack 1U	tower lub rack 1U	tower lub rack 1U
Parametry elektryczne				
Technologia	Line-Interactive o wysokiej częstotliwości (czysta sinusoida, booster + fader)			
Napięcie znamionowe wejściowe	200-240 V			
Zakres napięcia wejściowego bez użycia baterii	160-294 V (regulowany do 150-294 V)			
Zakres częstotliwości wejściowej bez użycia baterii	47 do 70 Hz (system 50 Hz), 56,5 do 70 Hz (system 60 Hz), 40 Hz w trybie niskiej czułości			
Napięcie wyjściowe	230 V (+6 / -10 %) (regulowane do 200 V / 208 V / 220 V / 230 V / 240 V), 50/60 Hz +/- 0,1 Hz (autodetekcja)			
Połączenia				
Wejście	IEC C14 (10 A)			
Wyjścia modeli tower	4 x IEC C13 (10 A)	6 x IEC C13 (10 A)	8 x IEC C13 (10 A)	8 x IEC C13 (10 A)
Wyjścia modeli rack 1U	4 x IEC C13 (10 A)	4 x IEC C13 (10 A)	6 x IEC C13 (10 A)	6 x IEC C13 (10 A)
Zdalnie sterowane grupy gniazd wyjściowych	2 grupy gniazd			
Akumulatory				
Typowe czasy podtrzymania (minuty)*				
200 W	12	26	34	56
300 W	5,5	15	19	35
400 W	3	10	13	24
600 W		5	7,5	14
800 W			4	8
1000 W				5
Zarządzanie akumulatorami	Eaton ABM + lub ładowanie stałym napięciem (do wyboru przez użytkownika), ulepszone przewidywanie żywotności baterii w oparciu o warunki użytkowania, przewodnik wymiany akumulatorów, automatyczny test baterii, ochrona przed głębokim rozładowaniem			
Interfejsy				
Porty komunikacyjne	1 port USB + 1 port szeregowy RS232 i styki przekaźnikowe (porty USB i RS232 nie mogą być używane jednocześnie), 1 mini listwa zaciskowa do zdalnego załączania/wyłączania i zdalnego wyłączania zasilania			
Slot komunikacyjny	1 slot na kartę Network-M3 (w zestawie w wersji Netpack), INDGW-M2 lub Relay-MS			
Warunki pracy, zgodność i certyfikaty				
Temperatura pracy	od 0°C do 40°C			
Poziom hałasu	<30 dB przy typowym obciążeniu			<35 dB przy typowym obciążeniu
Bezpieczeństwo	IEC/EN 62040-1, UL1778, CSA22.2			
EMC, Performance	IEC/EN 62040-2, IEC/EN 62040-3, FCC Klasa B, CISPR 32 Klasa B			
Certyfikaty	CE / Raport CB (TUV) / cTUVus / UKCA / Ukr / Cm			
EcoDesign	RoHS, REACH, WEEE, Dyrektywa dot. opakowań, Dyrektywa dot. akumulatorów, PEP Ecopassport			
Wymiary szer. x gł. x wys. / Masa				
Modele tower	150x345x233 mm / 7,9 kg	150x345x233 mm / 10,2 kg	150x345x233 mm / 11 kg	150x445x233 mm / 15,1 kg
Modele rack 1U	438x361x43,2 mm / 8,6 kg	438x509x43,2 mm / 13,7 kg	438x509x43,2 mm / 14,2 kg	438x555x43,2 mm / 18,7 kg
Obsługa i wsparcie klienta				
Gwarancja	3 lata na elektronikę, 2 lata na baterie (3 lata gwarancji na całe urządzenie po rejestracji)			

* Czasy podtrzymania są przybliżone i mogą się różnić w zależności od wyposażenia, konfiguracji, wieku akumulatora, temperatury itd.

Numery katalogowe	**650**	**850**	**1150**	**1550**
Modele tower	5P650IG2	5P850IG2	5P1150IG2	5P1550IG2
Modele rack 1U	5P650IRG2	5P850IRG2	5P1150IRG2	5P1550IRG2
Modele rack 1U Netpack**	5P650IRNG2	5P850IRNG2	5P1150IRNG2	5P1550IRNG2

** Karta sieciowa w standardzie w wersjach Netpack

Ponieważ nasze produkty są stale udoskonalane, zastrzegamy sobie prawo do wprowadzenia zmian w wyglądzie i danych technicznych bez wcześniejszego uprzedzenia.

Eaton Electric Sp. z o.o.
ul. Galaktyczna 30
80-299 Gdańsk, Polska
Eaton.pl

©2024 Eaton
Wszystkie prawa zastrzeżone
Publikacja Nr TD153034PL
Czerwiec 2024

Eaton jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Eaton.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe stanowią własność ich właścicieli.

Aby otrzymywać informacje o najnowszych produktach i wsparcie, obserwuj nas na portalach społecznościowych.

Powering Business Worldwide