

# Tahoe 8216 GSM

System zdalnego zarządzania zasilaniem – jednostka centralna

Urządzenie Tahoe 8216 GSM powstało aby zwiększyć dostępność infrastruktury sieciowej, umożliwiając monitorowanie i kontrolę zasilania urządzeń. W modelu tym dostępne jest 10 niezależnych gniazdek, które można dowolnie włączać i wyłączać przez WWW, telnet, szyfrowane połączenie SSH lub lokalną klawiaturkę i wyświetlacz oraz GSM. Maksymalny prąd wyjściowy wynosi 16A.

Wbudowany moduł GSM pozwala na kontrolę zasilania nawet w sytuacjach, gdy cała sieć jest niedostępna (np. z powodu zawieszenia się kluczowego jej elementu). Wysyłając SMS z odpowiednimi komendami można włączać i wyłączać wybrane gniazdko, nawet bez dostępu do internetu. Dodatkowo podłączone urządzenia mogą być restartowane automatycznie w przypadku braku odpowiedzi na wysłane pakiety.

Każde gniazdko zasilające może być przypisane do oddzielnego użytkownika, co jest przydatne np. w przypadku świadczenia usług dzierżawy serwerów dedykowanych, gdzie każdy serwer można przypisać do innego klienta.

Tahoe 8216 GSM może być zestawiony w stos z kilkoma (do 32) urządzeniami rozszerzającymi Tahoe 8116 które pozwalają na zwiększenie ilości dostępnych gniazdek za mniejszą cenę.

W każdym z urządzeń (głównym i rozszerzających) można monitorować napięcie wejściowe, prąd oraz moc czynną.

Dostępny jest również model bez modułu GSM Tahoe 8216 oraz modele z 4 gniazdkami: Tahoe 8210 i Tahoe 8210 GSM.

Stabilność pracy oraz niezawodność zapewnia kilka sprzętowych i programowych "watchdogów" które nadzorują poprawną pracę urządzenia na różnych poziomach - od podstawowych funkcji procesora, do pełnej komunikacji w sieci. Metalowa obudowa oraz solidna konstrukcja sprawiają, że są one wyjątkowo wytrzymałe i odporne na długotrwałą eksploatację.

## Dane techniczne:

Maksymalny prąd wyjściowy	10A (na gniazdko)
Maksymalny łączny prąd wyjściowy	16A
GSM	900/1800MHz
Wymiary	483 mm (szer.) x 291 mm (dł.) x 44 mm (wys.)



## Najważniejsze cechy:

- 10 niezależnie kontrolowanych gniazdek zasilających (włączanie i wyłączenie)
- wysokość 1U, szerokość 19"
- dostęp przez WWW, telnet, SSH, SNMP, RS-232
- dostęp przez GSM
- monitorowanie napięcia, prądu i mocy czynnej
- stakowalne z max. 32 urządzeniami rozszerzającymi Tahoe 8116 dającymi możliwość zarządzania łącznie 320 gniazdkami zasilającymi