

# ROCKBOARD®

by WARWICK

## Instrukcja RBO Power IVC 200

Intelligent Voltage Converter /  
DC-DC Booster

Polski

Dziękujemy za zakup konwertera napięcia **RockBoard®** Power IVC 200. Ten poręczny mały gadżet może być używany do konwersji dowolnego napięcia wejściowego DC od 9V do 15V na stabilne napięcie wyjściowe 18V. Wiele analogowych efektów boost / overdrive / distortion / fuzz może być zasilanych napięciem do 18 VDC, aby zapewnić większy headroom. Inteligentny układ POWER IVC 200 automatycznie wykrywa napięcie wejściowe i następnie konwertuje je do 18 V. Zapewnia również ochronę wyjścia przed zwarciami. Ze względu na niewielkie rozmiary, POWER IVC 200 można schować pod pedalboardem za pomocą taśmy rzepowej lub opasek kablowych.



### Zastosowanie

Wystarczy podłączyć stronę wejściową POWER IVC 200 (oznaczoną DC 9V-15V) do zwykłego zasilacza pedalboard za pomocą standardowego kabla zasilającego z wtyczkami baryłkowymi 2,1 x 5,5 mm. Upewnij się, że zasilacz dostarcza prąd stały z **biegunem ujemnym na środkowym styku gniazda**. Dioda LED po stronie wejścia zaświeci się, aby potwierdzić obecność prawidłowego napięcia wejściowego. Podłącz kabel wyjściowy POWER IVC 200 do gniazda zasilania w efekcie.

### Specyfikacja

- Wymiary: (dł. x szer. x wys.) 55 x 30 x 22 mm (bez kabla)
- Waga: 30 g
- Wejście: gniazdo baryłkowe 2,1 x 5,5 mm, środek ujemny
- Napięcie wejściowe: 9 - 15 VDC
- Prąd wejściowy: min. 500 mA przy 9V / min. 300 mA @ 15 V (do osiągnięcia 200 mA na wyjściu)
- Wyjście: gniazdo baryłkowe 2,1 x 5,5 mm, środek ujemny
- Napięcie wyjściowe: 18 VDC
- Prąd wyjściowy: max. 200 mA
- W zestawie kabel sieciowy o długości 60 cm

### Ostrzeżenie

1. Wyjście POWER IVC 200 należy podłączyć dopiero po upewnieniu się, że podłączany efekt może pracować przy napięciu 18 VDC. W razie wątpliwości należy skonsultować się z producentem pedału. Podłączenie napięcia 18V do efektu, który nie jest do tego przystosowany, może spowodować jego uszkodzenie.
2. Upewnij się, że efekt odbiorczy nie pobiera więcej niż 200 mA. W razie wątpliwości należy skonsultować się z producentem.
3. Nigdy nie należy podłączać kabla wyjściowego urządzenia POWER IVC 200 do źródła zasilania. Może to spowodować uszkodzenie POWER IVC 200.
4. Do wejścia POWER IVC 200 nie wolno podłączać napięcia wyższego niż 15 VDC. Może to spowodować uszkodzenie POWER IVC 200.

Uwaga: Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.