

Instrukcja obsługi Sterownik AWAVE DRC do DSP6v4, DSP4.1V4, DSP12, DSP12-D, A6, MDSP

1. Opis produktu

Sterownik AWAVE DRC to przewodowy panel sterowania przeznaczony do współpracy z procesorami dźwięku DSP marki AWAVE. Umożliwia wygodne zarządzanie najważniejszymi funkcjami systemu audio bez konieczności korzystania z oprogramowania konfiguracyjnego.

Za pomocą sterownika użytkownik może szybko zmieniać zapisane ustawienia dźwięku (presety), regulować głośność główną systemu, poziom subwoofera oraz wybierać aktywne źródło sygnału. Dzięki kompaktowej konstrukcji urządzenie doskonale sprawdza się w instalacjach car audio wyposażonych w procesory DSP AWAVE.

2. Cechy produktu

- Dedykowany sterownik przewodowy do procesorów DSP AWAVE.
- Intuicyjna obsługa najważniejszych funkcji systemu audio.
- Możliwość przełączania zapisanych ustawień dźwięku (presetów).
- Płynna regulacja głośności głównej (Master Volume).
- Niezależna regulacja poziomu subwoofera.
- Wybór aktywnego źródła sygnału audio.
- Szybki dostęp do ustawień podczas pracy systemu.
- Kompaktowa konstrukcja umożliwiająca wygodny montaż we wnętrzu pojazdu.
- Stabilna komunikacja przewodowa z kompatybilnym procesorem DSP.

3. Zastosowanie

Sterownik AWAVE DRC przeznaczony jest do:

- sterowania procesorami DSP marki AWAVE,
- instalacji car audio wykorzystujących zaawansowane procesory dźwięku,
- szybkiej zmiany ustawień audio podczas jazdy,
- regulacji poziomu subwoofera w czasie rzeczywistym,
- przełączania pomiędzy różnymi źródłami sygnału,
- zarządzania zapisanymi profilami dźwiękowymi systemu.

4. Instrukcja montażu

5. Wyłącz zasilanie systemu audio przed rozpoczęciem montażu.
6. Podłącz sterownik do odpowiedniego gniazda w kompatybilnym procesorze DSP AWAVE.
7. Poprowadź przewód sterownika w bezpieczny sposób, unikając jego zgniecenia lub uszkodzenia.
8. Zamontuj sterownik w dogodnym miejscu we wnętrzu pojazdu, zapewniając łatwy dostęp podczas użytkowania.

9. Po zakończeniu montażu włącz system audio i sprawdź poprawność działania wszystkich funkcji sterownika.

10. Obsługa urządzenia

Sterownik umożliwia zarządzanie następującymi funkcjami:

- Pamięć (Preset)
 - Przełączanie pomiędzy zapisanymi konfiguracjami ustawień dźwięku przygotowanymi w procesorze DSP.
- Głośność (Master Volume)
 - Regulacja ogólnego poziomu głośności całego systemu audio.
- Subwoofer
 - Niezależna regulacja poziomu głośności kanału subwoofera bez konieczności zmiany pozostałych ustawień systemu.
- Źródło sygnału (Source)
 - Wybór aktywnego źródła dźwięku obsługiwanego przez procesor DSP, np.:
 - Radio,
 - Bluetooth,
 - wejście optyczne,
 - inne źródła dostępne w danym modelu procesora.

6. Wskazówki montażowe

- Sterownik należy montować w miejscu chronionym przed wilgocią oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie należy nadmiernie zginać przewodu połączeniowego.
- Unikaj prowadzenia przewodu w pobliżu elementów generujących wysoką temperaturę.
- Montaż powinien umożliwiać wygodny dostęp do elementów sterujących podczas użytkowania pojazdu.
- Podczas podłączania sterownika należy stosować wyłącznie kompatybilne urządzenia AWAVE.

7. Konserwacja

- Czyść obudowę sterownika miękką, suchą ściereczką.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych ani rozpuszczalników.
- Regularnie sprawdzaj stan przewodu połączeniowego oraz złączy.
- W przypadku uszkodzenia mechanicznego przewodu lub obudowy zaleca się zaprzestanie użytkowania urządzenia do czasu jego wymiany.

8. Dane techniczne

Parametr	Wartość
Typ urządzenia	Przewodowy sterownik DSP
Funkcje	Presety, regulacja głośności, regulacja subwoofera, wybór źródła
Regulacja głośności	Master Volume
Regulacja subwoofera	Tak
Zmiana presetów	Tak
Wybór źródła sygnału	Tak
Sposób komunikacji	Połączenie przewodowe
Kompatybilność	AWAVE DSP6v4, DSP4.1V4, DSP12, DSP12-D, A6, MDSP
Zastosowanie	Systemy car audio z procesorami DSP AWAVE

Uwaga: Sterownik AWAVE DRC współpracuje wyłącznie z kompatybilnymi procesorami DSP marki AWAVE. Funkcjonalność poszczególnych opcji może zależeć od modelu procesora oraz jego konfiguracji wykonanej w oprogramowaniu producenta.