

Instrukcja obsługi **LDM**

Kolumny aktywne

APS-308P/DSP

APS-515P/DSP

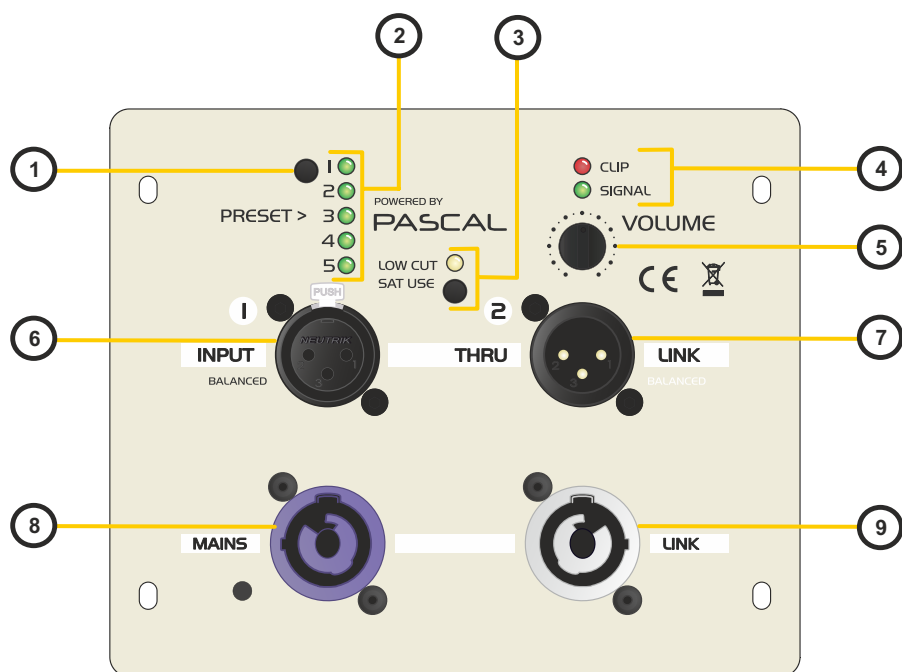
APS-712P/DSP

TOWER46A/DSP



Spis treści

1. PANEL STERUJĄCY	3
2. PODŁĄCZENIE I OBSŁUGA	3
3. INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	4
4. PRZYKŁAD OKABLOWANIA	5
5. PARAMETRY TECHNICZNE	6



Panel sterujący

1. Przycisk wyboru presetu;
2. Zdefiniowane ustawienia procesora

DSP:

PRESET 1: LIVE
PRESET 2: CLUB
PRESET 3: JAZZ
PRESET 4: FLAT
PRESET 5: VOC

3. Przycisk służący do odcięcia niskich częstotliwości - kolumna może być wykorzystana jako nadstawka do subbasu. Działanie funkcji sygnalizowane jest stałym światłem diody LED;

4. LEDy sygnalizujące:

14.1 Clip:

>CZERWONA: Klip sygnału wyjściowego;

4.2 Signal:

> WYŁĄCZONA: Brak sygnału na wejściu;

> ZIELONA: Obecność sygnału na

wejściu;

5. Regulacja głośności;

6. Wejście sygnału (XLR) do podłączenia mikrofonu lub urządzenia z liniowym poziomem np.: odtwarzacz CD,

mikser;

7. Symetryczne wyjście XLR sygnału równoległe do wejścia (6);

8. Wejście POWERCON 230AC;

9. Wyjście POWERCON 230AC.

Podłączenie i obsługa

PODŁĄCZENIE:

- ⇒ Źródło sygnału (mikser lub inne urządzenie o liniowym poziomie sygnału wyjściowego) podłączyć za pomocą przewodów XLR lub Jack 6,3mm do wejścia (6)
- ⇒ Sygnał wejściowy jest również dostępny na wyjściu LINK. Umożliwia to podłączenie innych systemów nagłośnieniowych
- ⇒ Ustawić głośność (5) na 0
- ⇒ Podłączyć dostarczony przewód zasilający do gniazda POWERCON (8) i do sieci 230VAC 50/60Hz
- ⇒ Urządzenie przez kilka sekund wgrywa preset (odpowiednie diody PRESET migają).

OBSŁUGA:

- ⇒ Włączyć sygnał z podłączonego źródła
- ⇒ Ustawić głośność (4) na odpowiednim poziomie.
- ⇒ Sprawdzić status wskaźników LED aby stwierdzić poprawność działania systemu
- ⇒ Po zakończeniu pracy ustawić głośność (5) na 0 i wyłączyć urządzenie, odłączając przewód zasilający.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Uwaga! Urządzenie działa na prąd zmienny 230V~/50Hz. Nie należy samodzielnie przeprowadzać żadnych zmian, ani nie wkładać niczego do otworów wentylacyjnych urządzenia, gdyż może to spowodować porażenie prądem.

Należy przestrzegać następujących zasad:

- 1) Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń. Chronić przed wodą, wysoką temperaturą (dopuszczalny zakres temperatury to 0-40 °C).
- 2) Na urządzeniu nie stawiać naczyń z płynami.
- 3) Urządzenie jest chłodzone powietrzem. Nie przykrywać wlotów powietrza!
- 4) Nie uruchamiać i natychmiast wyłączyć główną wtyczkę zasilania z prądu, jeśli:
 - a) istnieje widoczne uszkodzenie urządzenia lub kabla zasilającego,
 - b) uszkodzenie mogło powstać na skutek upuszczenia urządzenia lub podobnego wypadku,
 - c) urządzenie nie działa prawidłowo.
- 5) Nigdy nie ciągnąć za kabel zasilający podczas odłączania wtyczki z gniazdka,

Do czyszczenia obudowy używać suchej, miękkiej ściereczki. Nie stosować wody ani środków czyszczących. Producent ani dostawca nie ponosi odpowiedzialności za wynikłe szkody materialne jeśli urządzenie było używane nie zgodnie z przeznaczeniem, zostało zainstalowane lub obsługiwane nieprawidłowo lub poddawane nieautoryzowanym naprawom.

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

W celu zachowania bezpieczeństwa podczas instalacji i użytkowania sprzętu należy stosować się do zasad zawartych w instrukcji bezpieczeństwa.



WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS EQUIPMENT TO RAIN OR MOISTURE, DO NOT REMOVE COVER. NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE, REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

UWAGA:

W CELU ZREDUKOWANIA RYZYKA PORAŻENIA PRĄDEM NIE ZDEJMOWAĆ OBUDOWY. NIE DOTYKAĆ WIDOCZNYCH ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH URZĄDZENIA.

UWAGA:

PRZED ZDJĘCIEM OBUDOWY URZĄDZENIA WYJĄĆ WTYCZKĘ Z SIECI.

UZIEMIENIE

Jeżeli urządzenie wymaga zasilania z sieci to musi zostać podłączone do uziemionego gniazda z wykorzystaniem przewodu dostarczonego przez producenta. Niewłaściwie uziemione podłączenie może być przyczyną porażenia prądem.



Jeśli urządzenie nie będzie już nigdy więcej używane, wskazane jest przekazanie go do miejsca utylizacji odpadów, aby zostało zniszczone bez szkody dla środowiska.

UWAGA:

W CELU ZREDUKOWANIA RYZYKA PORAŻENIA PRĄDEM LUB POŻARU NIE WYSTAWIAĆ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU I WILGOCI. NIE ZDEJMOWAĆ OBUDOWY. NIE DOTYKAĆ WIDOCZNYCH ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH URZĄDZENIA. NAPRAWA URZĄDZENIA MOŻE BYĆ DOKONANA JEDYŃIE PRZEZ SERWIS.

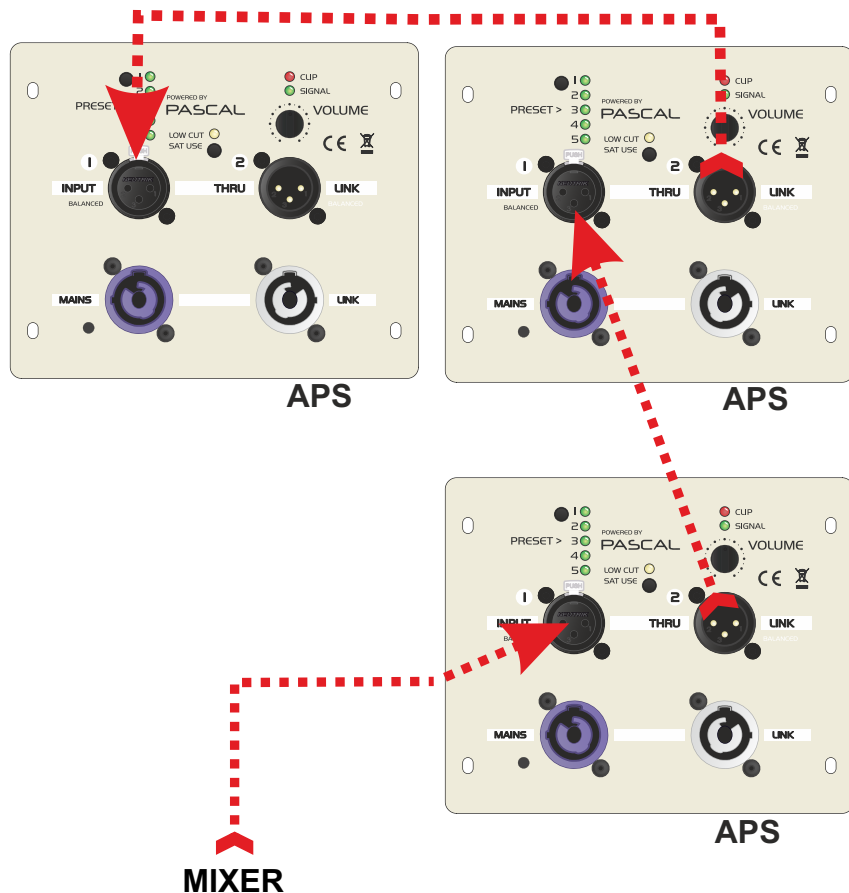


WARNING:

TO PREVENT ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN CASE. NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE.

Przykład okablowania

Praca w układzie: kolumna aktywna przekazująca sygnał na kolejne tego samego typu.



Parametry techniczne

APS-308P/DSP

Moc RMS - 300W
Pasmo przenoszenia - 55-20000Hz
Max SPL - 122 dB
Zasilanie - 230V AC

APS-515P/DSP

Moc RMS - 500W
Pasmo przenoszenia - 31-20000Hz
Max SPL - 125 dB
Zasilanie - 230V AC

APS-712P/DSP

Moc RMS - 700W
Pasmo przenoszenia - 60-20000Hz
Max SPL - 128 dB
Zasilanie - 230V AC

TOWER46A/DSP

Moc RMS - 500W
Pasmo przenoszenia - 70-20000Hz
Max SPL - 128 dB
Zasilanie - 230V AC

