

Instrukcja obsługi

LDM

APS-310

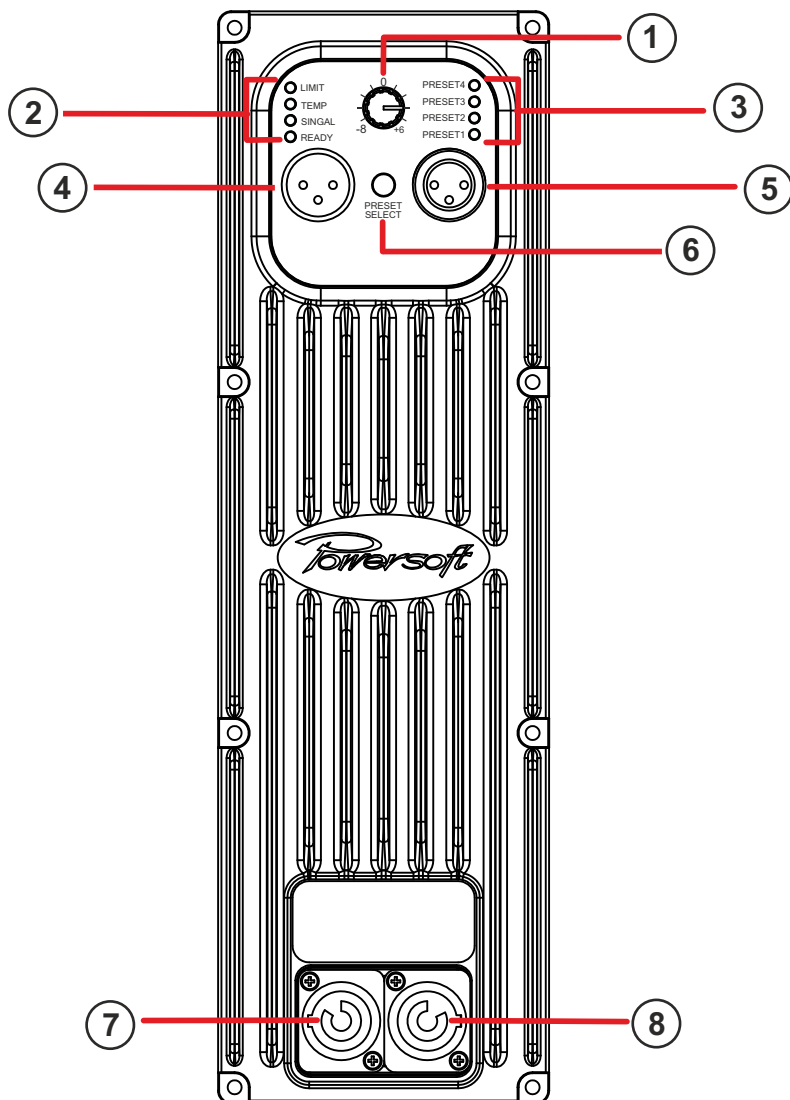
APS-712

APS-715SUB



Spis Treści

1. OPIS TYLNEGO PANELU.....	3
2. USTAWIENIA I PODŁĄCZENIE.....	4
3. OBSŁUGA.....	4
4. UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	4



1. OPIS TYLNEGO PANELU

1. Regulacja głośności

2. LEDy sygnalizujące:

2.1 LIMIT kliping na wyjściu końcówki.

2.2 TEMP:

.. WYŁĄCZONA Temp< 80

.. WOLNE MIGANIE Temp>80

.. SZYBKIE MIGANANIE Temp>85 ; sygnał wyjściowy zaczyna być zmniejszany

.. CIĄGŁE ŚWIECENIE Temp >90

2.3 SIGNAL:

.. WYŁĄCZONA Brak sygnału na wejściu

.. ZIELONA Obecność sygnału na wejściu

.. ŻÓŁTA Sygnał wejściowy jest na tyle duży aby uruchomić wyjściowe limity chroniące głośniki.

.. CZERWONA Sygnał wejściowy zbyt duży. Pozostało poniżej 4dB marginesu aby końcówka przeszła w ostre obcinanie sygnału (HARD CLIPPING). Spowoduje to zwiększenie zniekształceń harmoniczných (THD)

2.4 READY:

.. ZIELONA System gotowy do pracy

3. Zdefiniowane ustawienia procesora DSP

APS-310 / APS-712

PRESET 1: FLAT

Charakterystyka płaska akustycznie.

PRESET 2: LIVE

Charakterystyka ustawiona tak aby uzyskać dobre brzmienie kolumny przy odtwarzaniu materiału muzycznego lub gry na żywo.

PRESET 3: TOP

Charakterystyka ustawiona tak aby kolumna służyła jako nadstawka z innym systemem subbasowym.

PRESET 4: VOCAL

Charakterystyka ustawiona w taki sposób aby zwiększyć czytelność i zrozumiałość mowy.

APS-715SUB

PRESET 1: Cross 250

PRESET 2: Cross 200

PRESET 3: Cross 150

PRESET 4: Cross 100

4. Symetryczne wejście XLR

5. Symetryczne wyjście XLR

6. Przycisk wyboru presetu

7. Wejście POWERCON 230AC.

8. Wyjście POWERCON 230AC

2. Ustawienia i podłączenie

- Źródło sygnału (mikser lub inne urządzenie o liniowym poziomie sygnału wyjściowego) podłączyć za pomocą przewodu XLR do wejścia (4)
- Sygnał wejściowy jest również dostępny na wyjściu XLR (5). Umożliwia to podłączenie innych systemów nagłośnieniowych
- Ustawić głośność (1) na 0
- Podłączyć dostarczony przewód zasilający do gniazda POWERCON (7) i do sieci 230VAC 50/60Hz
- Urządzenie przez kilka sekund wgrzywa preset (odpowiednie diody PRESET migają). Gotowość urządzenia do pracy sygnalizuje dioda READY, która powinna świecić na zielono.

3. Obsługa

- Włącz sygnał z podłączonego źródła
- Ustawić głośność (1) na odpowiednim poziomie.
- Sprawdzić status wskaźników LED aby stwierdzić poprawność działania systemu
- Po zakończeniu pracy ustawić głośność (1) na 0 i wyłączyć urządzenie, odłączając przewód zasilający.

4. Informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania

Aby urządzenie działało poprawnie należy przestrzegać następujących zasad:

- Chronić przed kapiącą wodą, rozbryzgami i zbyt dużą wilgotnością powietrza
- Chronić przed wysoką temperaturą. Dopuszczalny zakres temperatur to 0-40C
- Nie stawiać na urządzeniu pojemników z wodą itp..
- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych

Urządzenie nie należy uruchamiać w przypadku:

- widocznego uszkodzenia urządzenia lub kabla sieciowego
- możliwości powstania uszkodzenia po upadku urządzenia lub podobnym zdarzeniu.

Każda powstała usterka powinna być naprawiona w wykwalifikowanym serwisie

- Do czyszczenia obudowy używać suchej, miękkiej ściereczki. Nie stosować wody ani środków czyszczących.
- Producent ani dostawca nie ponosi odpowiedzialności za wyniki szkody materialne jeśli urządzenie było używane niezgodnie 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 PREVENT ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN CASE. NO USER
SERVICEABLE PARTS INSIDE.

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 JEDYNNIE PRZEZ SERWIS.

UWAGA:

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



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:

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.

Nigdy nie ciągnij za kabel sieciowy w celu odłączenia wtyczki z gniazdka, zawsze chwytaj za wtyczkę. Do czyszczenia używaj tylko suchej, miękkiej ściereczki; nigdy nie używaj chemikaliów ani wody.

Żadne roszczenia gwarancyjne dotyczące urządzenia i żadna odpowiedzialność za jakiegokolwiek wynikające z tego szkody osobowe lub materialne nie będą akceptowane, jeśli urządzenie będzie używane do celów innych niż pierwotnie zamierzone, jeżeli nie zostanie prawidłowo podłączone, obsługiwane lub nie zostanie naprawione w sposób ekspercki.

