

PACONF-E

Konferencyjny przedwzmacniacz mikrofonowy

APart



DANE TECHNICZNE

- Wejście mikrofonów konferencyjnych: typu TRS Jack na przednim i tylnym panelu; czułość: -9 dB; impedancja: 1 kOhm
- Zasilanie mikrofonów konferencyjnych: regulowane – prąd stały 15 V; zabezpieczenie wielobezpiecznikowe 1,5 A
- Wejście zewnętrznego mikrofonu / liniowe: zbalansowane typu XLR; czułość: przełączana: -10 dB lub -60 dB; impedancja 5,6 kOhm
- Filtr górnoprzepustowy dla zewnętrznego mikrofonu: przy 150 Hz; nachylenie 12 dB na oktawę
- Wejście liniowe: typu RCA; kanał lewy i prawy zmiksowane do postaci mono; czułość: -10 dB; impedancja: 22 kOhm
- Wyjście do nagrywania: typu RCA; kanał lewy i prawy zmiksowane do postaci mono; czułość: -10 dB; impedancja: 1 kOhm
- Główne wyjście sygnału: typu XLR zbalansowane transformatorowo; czułość: 0 dB (tryb liniowy) lub -30 dB (tryb mikrofonowy); impedancja: 100 Ohm
- Natężenie prądu zasilające wyjście nadajnika podczerwieni: maks. 50 mA; zabezpieczenie wielobezpiecznikowe
- Zdalny włącznik napięciowy: prąd stały 5 -24 V
- Zasilanie: prąd zmienny 230 V, 50 – 60 Hz
- Główny bezpiecznik: 500 mA, 250 V, wolno przepalający się
- Wymiary: 482 x 252 (275) x 44 mm; 500 x 332 x 100 mm (z opakowaniem)
- Waga: 3,3 kg netto; 4,6 kg z opakowaniem

Akcesoria dostarczane w komplecie

- Przewód zasilający
- Instrukcja użytkownika
- Pilot zdalnego sterowania

APart Audio PACONF-E to łatwy w użyciu, profesjonalny przedwzmacniacz mikrofonowy. Wyposażony został w wejście dla konferencyjnych terminali mikrofonowych APart, dodatkowe wejście mikrofonowe / liniowe z odłączanym filtrem górnoprzepustowym (np. dla mikrofonów bezprzewodowych) oraz wejście liniowe. Przedwzmacniacz umożliwia niezależną regulację głośności dla terminali konferencyjnych, dodatkowego wejścia mikrofonowego / liniowego oraz wejścia liniowego. Wejście liniowe wyposażono dodatkowo w 3-zakresową regulację barwy dźwięku. Całkowity poziom głośności może być ustawiany za pomocą potencjometru Master Volume. Cechy te sprawiają, że **PACONF-E** jest idealnym urządzeniem do stosowania w salach konferencyjnych (zastępuje typowy duży mikser dla ponad 12 mikrofonów z trudną do opanowania plątaniną kabli), przy prezentacjach multimedialnych, panelach dyskusyjnych, itp. Łatwa obsługa umożliwia dokonanie konfiguracji i efektywne użytkowanie również osobom bez przygotowania technicznego... Nie potrzeba już więcej skomplikowanych stołów mikserskich!

W trybie szeregowym można podłączyć do 25 terminali mikrofonów konferencyjnych (przy ok. 10 mikrofonach włączonych i 15 wyłączonych). Terminal prowadzącego konferencję może przejmować kontrolę nad pozostałymi terminalami konferencyjnymi dzięki funkcji priorytetu, uruchamianej przyciskiem na terminalu (jeśli terminal ten jest podłączony jako pierwszy w szeregu). W trybie szeregowym można umieścić kilka terminali prowadzącego konferencję, dzięki czemu można stworzyć system wielopriorytetowy.

Dla dodatkowego wejścia mikrofonowego / liniowego oraz dla wejścia konferencyjnych terminali mikrofonowych przewidziano niezależne przyciski funkcji wyciszenia sygnału. Odpowiednie diody sygnalizują wyciszenie wejść. Ponowne naciśnięcie przycisków przywraca aktywność wejść. Zbalansowane wyjście sygnału może być przełączane pomiędzy poziomem mikrofonowym i liniowym. Wyjście do nagrywania może być przydatne w razie potrzeby zapisania przebiegu konferencji lub spotkania.

Przedwzmacniacz może być obsługiwany za pomocą pokręteł i przycisków na przednim panelu lub za pośrednictwem dostarczanego w komplecie pilota zdalnego sterowania na podczerwień. Zdalne sterowanie możliwe jest przy skierowaniu pilota w stronę okienka odbiornika podczerwieni na przednim panelu lub poprzez podłączenie zewnętrznego odbiornika podczerwieni (rekomendowany opcjonalny odbiornik **APart PIR-REC**) do wejścia na tylnym panelu przedwzmacniacza. **PACONF-E** może także przesyłać polecenia w podczerwieni do innych urządzeń elektronicznych poprzez nadajnik podłączony do wyjścia podczerwieni na tylnym panelu (rekomendowany opcjonalny nadajnik **APart PIR-EMIT**).

Urządzenie wyposażono w wejście włącznika napięciowego 5 – 24 V, pozwalającego na zdalne włączanie i wyłączanie przedwzmacniacza.

W przypadku pojawienia się niepożądanego buczenia lub przydźwięku można skorzystać z przełącznika uziemienia na tylnym panelu, co pozwoli na szybkie pozbycie się tych zjawisk.

Dostępne są następujące modele konferencyjnych terminali mikrofonowych **APart Audio**:

stołowe:

- **PA-CONF-EC** – terminal dla prowadzącego konferencję
- **PA-CONF-D** – terminal konferencyjny

do zabudowy:

- **PA-CONF-ECI** – terminal dla prowadzącego konferencję
- **PA-CONF-DI** – terminal konferencyjny