

AUDAC PMQ480 Czterokanałowy wzmacniacz mocy z obsługą WaveDynamics™, 70 V/100 V**7 716,36 zł**

6 273,46 zł netto

**SERIA PMQ****Nowy standard dźwięku klasy premium.**

Profesjonalne czterokanałowe wzmacniacze mocy 70/100 V WaveDynamics™. Ich zaawansowane funkcje i dostępność w różnych mocach wyjściowych zapewniają ogromną elastyczność w wielu zastosowaniach.

PMQ to rodzina czterokanałowych wzmacniaczy mocy do użytku profesjonalnego, przeznaczonych do pracy z instalacjami nagłośnieniowymi działającymi z napięciem 70/100 V. Urządzenia tej serii wyznaczają nowy standard najwyższej jakości dźwięku w systemach rozgłoszeniowych z dystrybucją sygnału audio w technice 100 V. Ich zaawansowane funkcje i wybór mocy wyjściowych dają projektantom instalacji audio ogromną elastyczność, sprawdzając się w wielu różnych zastosowaniach.

PMQ480 to czterokanałowy wzmacniacz mocy klasy D, przeznaczony do pracy w systemach audio wykonanych w technice 70/100 V, oferujący moc wyjściową 480W na każdy kanał. Połączenia procesora DSP WaveDynamics™ z dwupółcałowym wyświetlaczem LCD oraz intuicyjnością funkcji ułatwiających konfigurację systemu sprawia, że pod względem wygody obsługi ten wzmacniacz nie ma sobie równych. Do optymalizacji akustyki służy wybór filtrów – dolno-/górnoprzepustowy i środkowoprzepustowy – oraz 7-pasmowy korektor, oba z możliwością dostosowania częstotliwości i współczynnika Q. Inne dostępne funkcje to delay i DBB (dynamiczne wzmocnienie basów). Ustawienia te można dostosować do własnych preferencji za pomocą panelu przedniego, oferującego dostęp do konfiguracji wzmacniacza na dwóch różnych poziomach: jako użytkownik lub jako administrator, przy czym identyfikacja można odbywać się za pomocą hasła lub klucza USB.

Konfigurację upraszcza możliwość użycia fabrycznych ustawień głośników i pełnych, gotowych konfiguracji całego systemu, które można wybrać z biblioteki i zastosować we wzmacniaczu, wprowadzając parametry przy użyciu nośnika USB. Gwarantuje to najlepszą akustykę i skuteczną ochronę głośników.

Możliwość wyboru różnych kombinacji wejść oraz złączy w postaci gniazd XLR i złączy skręcanych zapewniają dużą elastyczność i kompatybilność z wieloma różnymi źródłami. Integrację z systemami ułatwia dostępny port RS-232. Do wzmacniaczy WaveDynamics™ istnieje możliwość osobnego dokupienia złącza sieci Dante™. Jego zainstalowanie rozszerzy paletę funkcji o odbiór i wysyłanie niskolatencyjnego sygnału audio wysokiej jakości przez zwykłą sieć Ethernet.



ZINTEGROWANY PROCESOR DSP Technologia WaveDynamics™

Pozwala bez wysiłku opanować każde wymagające akustycznie ustawienie. Wczytując ustawienia wstępne przez gniazdo USB z przodu urządzenia, można łatwo skonfigurować zarządzanie głośnikami zgodnie z własnymi preferencjami. Możesz utworzyć własne ustawienia wstępne lub wybrać jedno z naszych gotowych ustawień.



Tworzenie wirtualnych stref poprzez łączenie wielu urządzeń kompatybilnych z TouchLink™. Po zainstalowaniu ANI44XT możliwe jest teraz tworzenie wirtualnych stref nie tylko dla serii SMQ, ale także dla całej serii wzmacniaczy mocy SMA, PMQ i wielu innych kompatybilnych urządzeń.



UPROSZCZONA PLATFORMA PROJEKTOWANIA, ZARZĄDZANIA I KONTROLI SYSTEMU Kompatybilność z AUDAC Touch™

Po zainstalowaniu opcjonalnego ANI44XT dostępna bezpłatnie aplikacja AUDAC Touch™ umożliwia korzystanie z pełnych możliwości WaveDynamics™ bezpośrednio z urządzenia mobilnego, tabletu lub komputera, z którego odbywa się również sterowanie całym systemem. Skutkuje to prawdziwą pełną kontrolą systemu.

ŁATWY SPOSÓB STEROWANIA KONFIGURACJĄ
Scroll-Push control™

Ten niezwykle wydajny sposób sterowania interfejsem użytkownika jest wbudowany w panele ścienne AUDAC, wzmacniacze WaveDynamics™, odtwarzacze audio i matryce MTX. Umożliwia on łatwy i intuicyjny sposób sterowania głośnością i bardziej zaawansowanymi ustawieniami, takimi jak korektor dźwięku i wybór źródła. Przycisk Scroll-Push™ zapewnia również korzyści pod względem wzornictwa z przodu urządzenia, zastępując duży wybór przycisków.



⚙️ SPECYFIKACJA

Dane techniczne

Producent	Audac
Moc RMS	@ 8 Ω 4 x 480 W @ 100 V 4 x 480 W
Pasma przenoszenia (± 3 dB)	50 - 20000 Hz
Moc RMS na kanał	480 W
Ilość kanałów	4
100V	tak
Nisko impedancyjny	tak
Wymiary	482*88*420 mm
Waga	8.5 kg