

# PA 6306

Wielostrefowy wzmacniacz nagłośnieniowy  
z tunerem FM/AM i odtwarzaczem MP3



## FUNKCJE URZĄDZENIA

- 6 wzmacniaczy mocy – po jednym dla każdej strefy
- Główny regulator głośności oraz niezależne potencjometry poziomu wyjściowego dla każdej z 6 stref
- 2 przełączane wejścia mikrofonowe / liniowe zbalansowane / niezbalansowane ze złączami combi (XLR/Jack)
- 1 wejście mikrofonowe ze złączem Jack 6,3 mm z funkcją priorytetu i sygnałem ostrzegawczym
- 1 wejście liniowe z trzema (CD, magnetofon, dodatkowe) stereofonicznymi złączami typu RCA Cinch
- Wejście dla odtwarzacza MP3 / telefonu ze złączem mini-jack
- Niezależna regulacja poziomu sygnału wejściowego dla 4 wejść
- Wyjście słuchawkowe z regulacją głośności
- Tuner radiowy FM/AM (z pamięcią dla 5 wybranych stacji)
- Odtwarzacz MP3 z czytnikiem kart SD/MMC i wejściem USB
- Korektor barwy dźwięku tunera i odtwarzacza MP3 (5 ustawień)
- Regulacja poziomu wyjściowego tunera i odtwarzacza MP3
- Wskaźniki sygnału oraz przesterowania dla każdej ze stref
- Rozbudowany system zabezpieczeń – opóźniacz włączenia zasilania, zabezpieczenie przed przegrzaniem, przed przepięciem i przed przesterowaniem



## DANE TECHNICZNE

- Moc wyjściowa: 6 x 30 W RMS
- Czulość wejściowa: wejście mikrofonowe: -50 dBV (2,5 mV);  
wejście dodatkowe: -12 dBV (250 mV); wejście CD: 0 dBV (1 V)
- Zakres przenoszonych częstotliwości:  
sygnał mikrofonowy: 80 Hz – 15 kHz (-3 dB); sygnał liniowy: 45 Hz – 18 kHz (-3 dB)
- Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,5%
- Stosunek sygnał/ szum: >65 dB (mikrofon); >75 dB (liniowe)
- Wyjścia głośnikowe: 6 x 4-16 Ohm / 70 V/ 100 V
- Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 89 x 420 x 280 mm



**WORK PA 6306** to 6-kanałowy wzmacniacz z wbudowanym tunerem FM/AM i odtwarzaczem plików MP3, przeznaczony do instalacji w biurach, szkołach, centrach handlowych, restauracjach, kościołach i innych miejscach. Zaprojektowany został do nadawania muzyki łą, komunikatów przywoławczych i ogłoszeń – z niezależnym wyborem źródła sygnału i poziomu głośności dla maksymalnie 6 stref.

Wzmacniacz przeznaczony jest do współpracy z tradycyjnymi głośnikami o impedancji od 4 do 16 Ohm oraz z liniami głośnikowymi 70 V i 100 V, dzięki czemu może stanowić podstawę różnorodnych systemów nagłośnieniowych. Wbudowany tuner FM/AM oraz odtwarzacz plików MP3 z czytnikiem kart SD/MMC i wejściem USB, sprawiają, że **PA 6306** jest urządzeniem kompletnym, nie wymagającym uzupełniania systemu o dodatkowe źródła dźwięku. Wejścia mikrofonowe oraz funkcja priorytetu z sygnałem ostrzegawczym pozwalają na nadawanie komunikatów głosowych i alarmowych.