

# PA 150 CD/MP3

wzmacniacz/mikser do instalacji 100-woltowych  
z odtwarzaczem CD/MP3



## FUNKCJE URZĄDZENIA

- Wzmacniacz nagłośnieniowy z mikserem z 4 wejściami sygnału
- Praca z głośnikami o niskiej impedancji (4, 8 lub 16 Ohm) i liniami głośnikowymi (25, 70 lub 100 V)
- Zintegrowany odtwarzacz CD/MP3 z osobną regulacją poziomu wyjściowego
- 3 wejścia mikrofonowe ze złączami Jack 6,3 mm i 1 pomocnicze wejście liniowe ze złączami RCA
- Każde wejście z indywidualną regulacją poziomu sygnału, funkcjami programowania i powtarzania
- Główna regulacja głośności i regulacja barwy dźwięku – osobno dla tonów niskich i wysokich
- Układy zabezpieczeń: przeciwprzepięciowe, przeciw przesterowaniom, termiczne
- Diodowy wskaźnik mocy i przesterowania

## DANE TECHNICZNE

- Moc wyjściowa: 150 W RMS; 210 W szczytowa
- Wejścia – zbalansowane/niezbilansowane, złącza, czułość i impedancja wejściowa:
  - mikrofonowe 1-3: niezbalansowane; Jack 6,3 mm; -54 +/-3 dB; 600 Ohm
- Wyjścia:
  - głośnikowe: niskiej impedancji (4/8/16 Ohm); dla linii 25/70/100 V
  - liniowe: 2 złącza RCA; poziom 1V (+/-0,3 V)
- Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <1% przy 1 kHz
- Stosunek sygnał / szum: mikrofonowe i pomocnicze: >80 dB
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 50 Hz – 15 kHz +/-3 dB
- Regulacja barwy: tony niskie: +/-10 dB przy 100 Hz; tony wysokie: +/-10 dB przy 10 kHz
- Zasilanie: prąd zmienny: 115/230 V, 50/60 Hz +/-10%
- Pobór mocy: 380 W
- Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 100 x 450 x 335mm (2U do szafki 19")
- Waga: 12,35 kg



**WORK PA 150 CD/MP3** to wzmacniacz/mikser nagłośnieniowy ze zintegrowanym odtwarzaczem płyt CD/MP3. Trzy wejścia mikrofonowe ze złączami typu Jack 6,3 mm oraz pomocnicze wejście liniowe ze złączami RCA wyposażono w indywidualne regulatory poziomu sygnału. Wzmacniacz posiada także główny regulator wzmacnienia oraz potencjometry barwy dźwięku, osobne dla niskich i wysokich tonów oraz diodowy wskaźnik mocy na przednim panelu. Zintegrowany odtwarzacz płyt CD audio i MP3 wyposażono w niezależną regulację poziomu głośności oraz funkcję programowania i powtarzanie utworów.

**PA 150 CD/MP3** zaprojektowany został do stosowania w instalacjach nagłośnieniowych, dlatego może pracować zarówno z głośnikami o niskiej impedancji (4, 8 lub 16 Ohm), jak też z 25-, 70- i 100-woltowymi liniami głośnikowymi,