



INSTRUKCJA OBSŁUGI

WZMACNIACZ
A-60/120



1. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

- przed przystąpieniem do eksploatacji urządzenia należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi
- aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym nie należy otwierać obudowy urządzenia ani samodzielnie podejmować się naprawy
- wewnątrz urządzenia nie ma elementów, które użytkownik może samodzielnie regulować
- wszelkie naprawy powinny być zlecone autoryzowanemu serwisowi
- urządzenie nie powinno pracować w warunkach dużej wilgotności lub w pobliżu wody

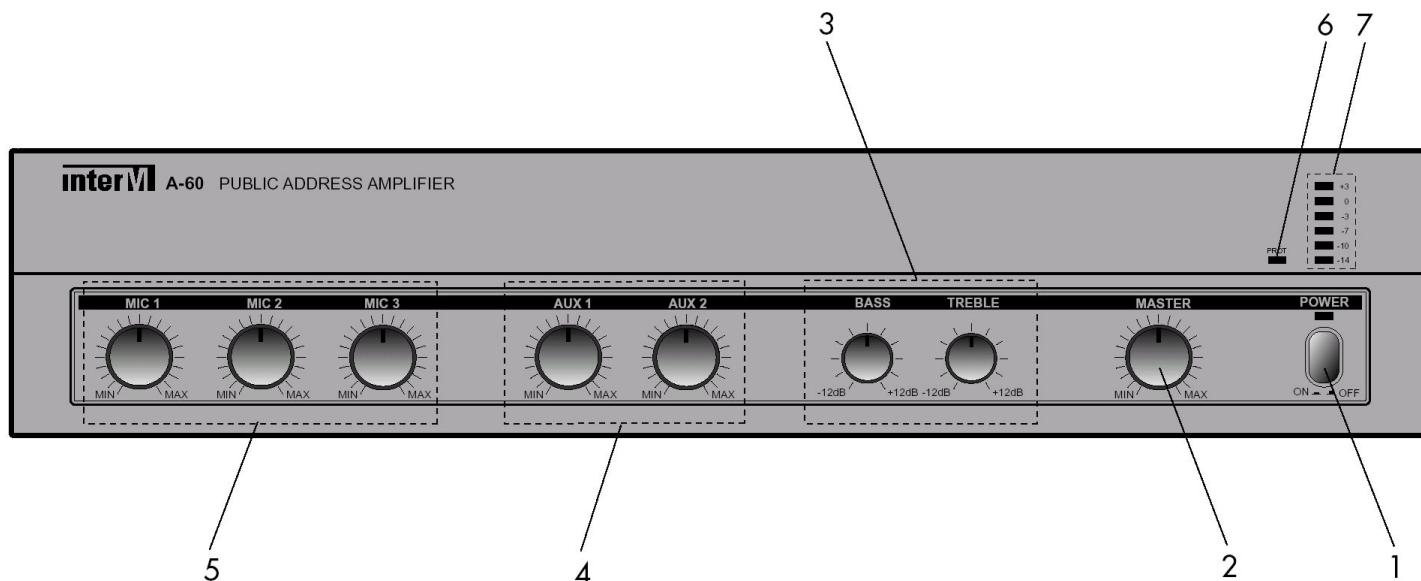
2. Specyfikacja techniczna

MODEL	A-60	A-120
moc wyjściowa RMS	60W	120W
impedancja wyjściowa	15.5V/4ohm, 70V/81.6ohm, 100V/166.7ohm	21.9V/4ohm, 70V/40.8ohm, 100V/83.3ohm
pasmo przenoszenia ($\pm 0,5$ dB)	80Hz-16kHz	80Hz-16kHz
THD	<1%	<1%
czułość wejściowa MIC1-3/impedancja	-60dB/600ohm sym.	
czułość wejściowa AUX1/impedancja	-10dB/10kohm, niesym.	
czułość wejściowa AUX2/impedancja	+3dB/10kohm, niesym.	
regulacja tonów wysokie/niskie	± 12 dB/ ± 12 dB	
zasilanie	AC100V~240V 50/60Hz	
pobór mocy	75W	105W
waga	8,9kg	10,3kg
wymiary	420(szer.) x 88(wys.) x 320(gł.) mm	

3. Podstawowe właściwości

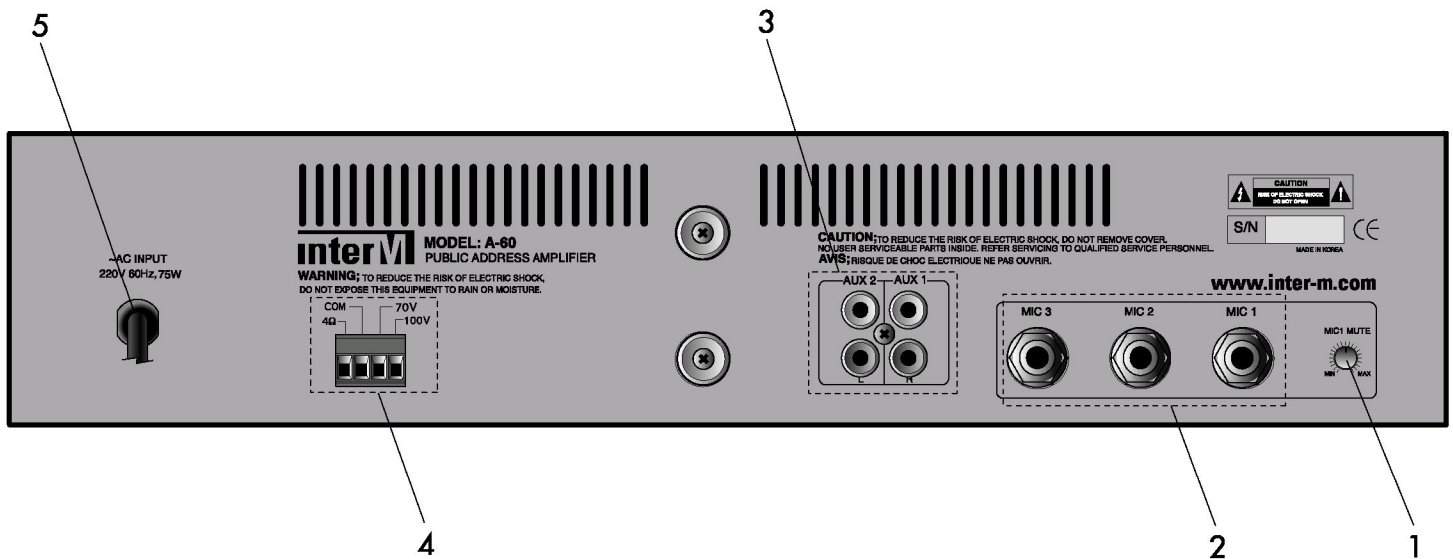
- Wzmacniacze z serii A charakteryzują się dużą mocą wyjściową przy niewielkich (THD<1%) zniekształceniach.
- Posiadają pięć wejść, w tym trzy mikrofonowe.
- Posiadają regulację tonów wysokich i niskich.
- Wejście MIC1 jest priorytetowe – sygnał na tym wejściu wycisza pozostałe.

4. Panel przedni



1. włącznik zasilania
2. główny regulator głośności
3. regulatory barwy dźwięku
4. regulatory głośności wejść liniowych
5. regulatory głośności wejść mikrofonowych
6. sygnalizator zadziałania zabezpieczenia
7. wskaźnik poziomu sygnału

5. Panel tylny



1. regulator poziomu sygnału podczas wyciszenia (gdy działa priorytet pierwszego kanału)
2. wejścia mikrofonowe
3. wejścia liniowe
4. terminal wyjść głośnikowych
5. przewód zasilający

6. Eksploatacja urządzenia

Przed podłączeniem wzmacniacza do sieci elektrycznej należy podłączyć zestawy głośnikowe do terminali głośnikowych wzmacniacza. Należy pamiętać aby impedancja podłączanych zestawów głośnikowych nie była niższa niż impedancja wyjściowa wzmacniacza.

Po podłączeniu zestawów głośnikowych należy podłączyć źródła dźwięku i wstępnie ustawić czułość wejściową kanałów, następnie podłączyć przewód sieciowy. Nie należy dopuszczać do przesterowania kanałów wejściowych oraz wyjścia wzmacniacza. Konsekwencją przeciążenia wzmacniacza jest zadziałanie zabezpieczenia, sygnalizowane poprzez kontrolkę.

7. Schemat blokowy

