



INSTRUKCJA OBSŁUGI

KOMPRESOR/LIMITER
CN-9102



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

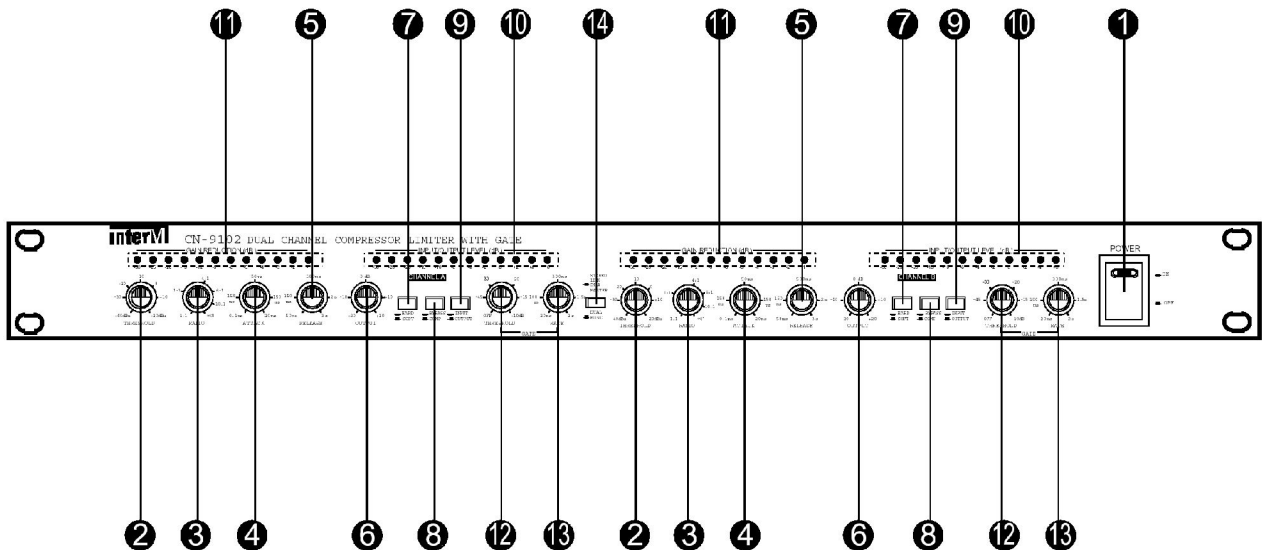
2. Specyfikacja techniczna

PARAMETR	WARTOŚĆ
impedancja wejściowa	47 kOhm
czułość wejściowa	przełączany +4dBV/-10dBu
maksymalny poziom wejściowy	+20dBu@4dBV
THD	<0,1%
impedancja wyjściowa	<75 Ohm
pasmo przenoszenia ($\pm 0,5$ dB)	5 Hz-50 kHz (-1dB)
szum (wzmocnienie jednostkowe)	<-94dB
przesłuchy międzykanałowe	<-85dB
zasilanie	230V 50Hz
pobór mocy	14W
waga	3,4kG
wymiary	482(szer.)x44(wys.)x280(gł.)

3. Podstawowe właściwości

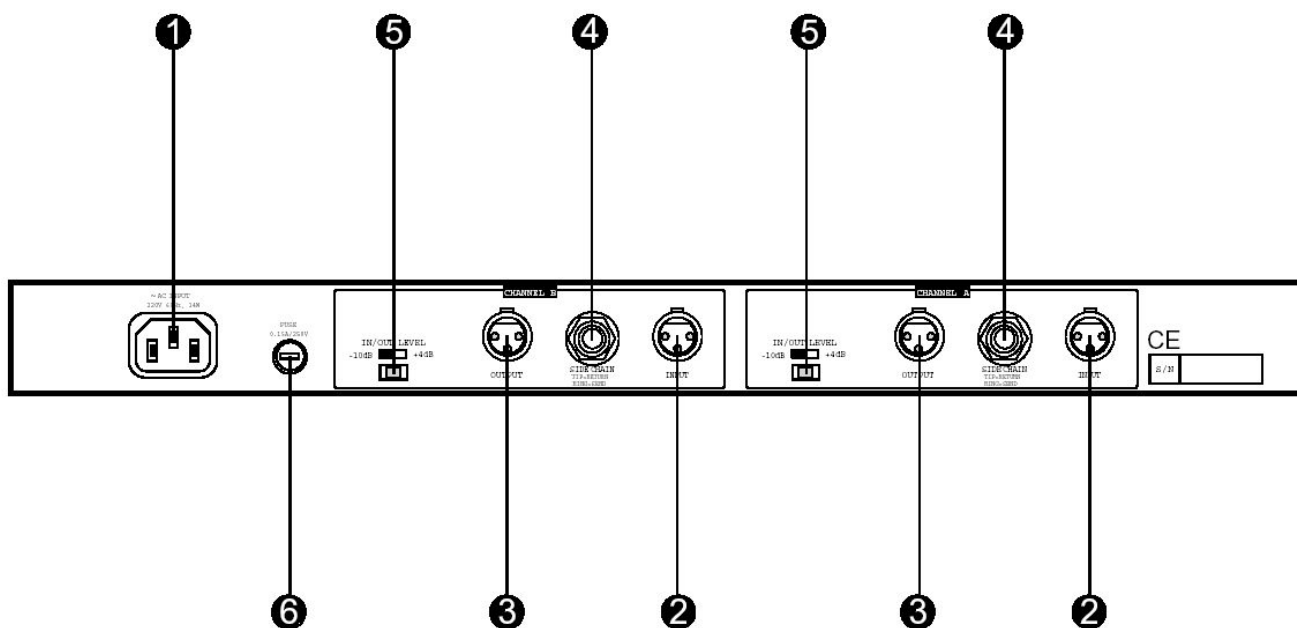
- CN-9102 to dwukanałowy kompresor/limiter z bramką szumową
- urządzenie nadaje się zarówno do pracy w studiach nagraniowych jak i w instalacjach nagłaśniających
- dwa kanały mogą pracować niezależnie
- każdy kanał wyposażony jest w bramkę szumów z regulacją parametrów pracy oraz wskaźniki poziomu sygnału wejściowego i wyjściowego

4. Panel przedni



1. włącznik zasilania
2. regulacja progu (-40dB do +20dB)
3. regulacja nachylenia krzywej kompresji(1:1 do ∞ :1)
4. regulacja czasu ataku (0,1ms do 200ms)
5. regulacja czasu powrotu (50ms do 3s)
6. regulacja poziomu wyjściowego (-20dB do +20dB)
7. przełącznik typu charakterystyki "kolano: twarde/miękkie"
8. przełącznik "bypass"
9. przełącznik wyświetlania poziomu sygnału wejściowego/wyjściowego
10. wskaźnik poziomu sygnału wejściowego/wyjściowego
11. wskaźnik redukcji wzmocnienia (kompresji)
12. regulacja progu bramki szumowej (-60dB do -10dB)
13. regulacja czasu otwarcia bramki (20ms do 2s)
14. przełącznik trybu pracy stereo/2 kanały

5. Panel tylny



1. gniazdo przewodu sieciowego
2. wejście symetryczne
3. wyjście symetryczne
4. wejście sidechain
5. przełącznik czułości wejściowej