takenoko

Gain Booster for Microphone



Features

マイクとマイクプリアンプの間に繋ぐことで、音を 18dB 大きくすることが可能。

(※パッシブダイナミックマイクとパッシブリボンマイクのみに対応。)

(※マイクプリアンプはミキサーやオーディオインターフェースに内蔵のものでも可。)

- 出力は2系統(メインアウトとサブアウト)あるので、2 つの機器に同時に音声信号を送ることも可能。
- 背面のトグルスイッチを切り替えることで、メインアウトとサブアウトの位置を簡単に入れ替え可能なため、使用用途や設置環境などに合わせて4パターンの接続方法に対応。
- 接続する機器の入出力インピーダンスによってフィルターが形成されて、周波数応答が変わってしまうことをできるだけ防ぐ 回路設計。



Yokohama Microphone

https://yokohama-mic.com

Specifications

Туре	Gain Booster
Frequency response	20 - 100,000 Hz
Gain	18 dB
Maximum Input Level	9 dBV (136 dB SPL @sakura)
Input Impedance	125k Ω
Output Impedance	50 Ω
Current Consumption	5.8 mA
Power	Phantom 48V (only Main Out)
Switch	Main Out / Sub Out
Dimensions	80 × 40 × 120 mm
Weight	330 g
Input Connector	XLR 3-pin female
Output Connector	XLR 3-pin male ×2
Accessories	None