

R102MKII

全頻有源鋁帶麥克風

R102

經典有源鋁帶麥克風

概述

R102 系列鋁帶麥克風專為廣播電視錄音設計，它不僅具有電容麥克風的高靈敏度以及平坦的頻率響應，又有比電容式麥克風更快速的響應（即瞬態響應），速度響應為當今麥克風佳者。復古式鋁帶純正、溫暖的音色內涵，適用於人聲、廣播、弦樂、交響樂、錄音等，8 字形指向廣播或做 Blumein 立體錄音，是現場人聲及樂器拾音的理想選擇。

特徵

- 幻象供電
- 靈敏度高，動態範圍大，噪音小
- 低阻抗輸出，失真低
- 前級放大器採用特殊屏蔽無磁場干擾
- 性能穩定，不受環境溼度溫度影響
- 8 字型指向性，靈敏度正反面相同
- 鋁帶音頭模組更換容易

應用

- 遠或近距離拾音
- 室內人聲廣播
- 電子吉他擴大機
- 各類樂器錄音或擴聲
如：大鼓、低音鼓、打擊樂器、弦樂器、鋼琴等



規格技術

類型	鋁帶式麥克風
聲學原理	壓力梯度
頻率響應	R102: 25-15,000Hz R102MKII: 20-18,000Hz
靈敏度	-40dBV/Pa (10 mV/Pa) 1Pa = 94dB SPL
額定阻抗	250 Ω
最小負載阻抗	1000 Ω
信噪比	76dB
等效噪音	18dB
最大聲壓級	138dB SPL (THD ≤ 0.5% 1kHz)
動態範圍	120dB
電源供電	48V 幻象供電
耗電流	4mA
接頭	3 pin male XLR 型
淨重量	500g (17.6oz.)

R102/R102MKII 頻率響應圖

