

CMH8D

大振膜心型 / 無指向性電容麥克風

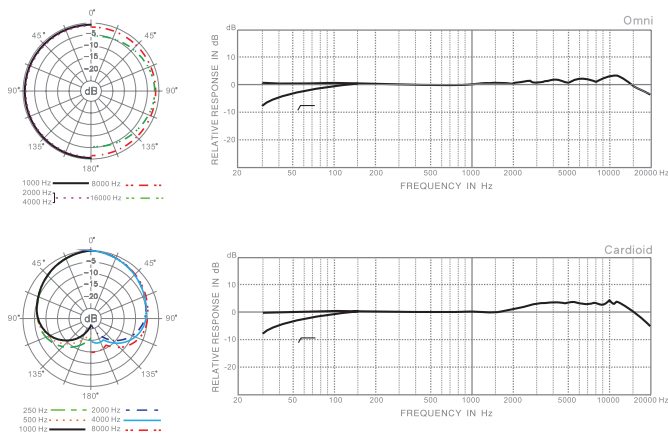
概述

CM-H8D 電子管大振膜電容麥克風可選擇二種指向性—心型或無指向性，在設計上採用特定的電子管。在生產過程中，在經精確和嚴格挑選的電子管，致使麥克風具有很低的雜訊和很高的動態範圍，與電晶體比較，從本質上提高了音質。CM-H8D 音質清晰細膩，使人聲和樂器充滿溫暖感和音樂感。同時，CM-H8D 低廉售價，將使用戶感到喜悅和震驚。

特徵

- 1" 直徑純金蒸發 3 μ m 超薄型膜片音頭
- 可變指向性 - 心型或無向
- 外接低頻衰減開關
- 寬平頻率響應和極大的動態範圍
- 採用電子管線路，導致非凡音質
- 整件產品由專用鋁箱包裝供應

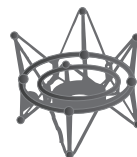
CMH8D 頻率響應圖



規格技術

類型	電容麥克風
原理	壓力梯度型
指向性	心型 / 無指向性
頻率響應	30 - 20,000 Hz
靈敏度	40 / 25 mv/pa
標稱阻抗	200 Ω
等效噪聲級	14 / 18 dB (A 計權 IEC/DIN 651)
最大聲壓級	142 / 146 dB (諧波失真 $\leq$ 1% 1000Hz)
電源	隨貨附 PS-1 電源供應器
使用電纜	7.5 米 (25 英尺) 兩端為 7 針之特殊介面

產品隨附



HM-7
避震架



HM-8
旋轉接頭



PS1
電源供應器

CMH8D

大振膜心型 / 无指向性电容麦克风

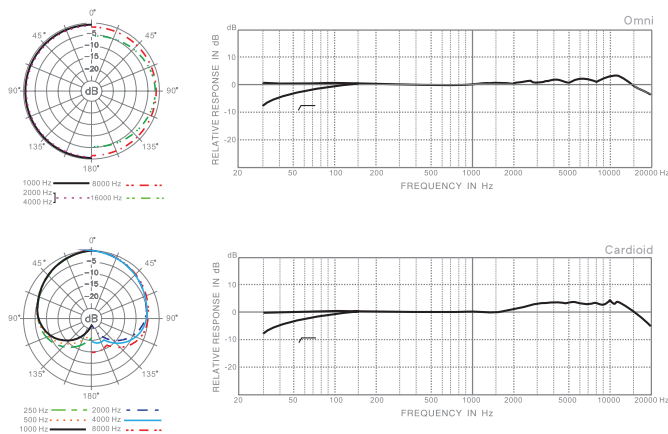
概述

CM-H8D 电子管大振膜电容麦克风可选择二种指向性—心型或无指向性，在设计上采用特定的电子管。在生产过程中，在经精确和严格挑选的电子管，致使麦克风具有很低的杂讯和很高的动态范围，与电晶体比较，从本质上提高了音质。CM-H8D 音质清晰细腻，使人声和乐器充满温暖感和音乐感。同时，CM-H8D 低廉售价，将使用户感到喜悦和震惊。

特征

- 1" 直径纯金蒸发 3μm 超薄型膜片音头
- 可变指向性 - 心型或无向
- 外接低频衰减开关
- 宽平频率响应和极大的动态范围
- 采用电子管线路，导致非凡音质
- 整件产品由专用铝箱包装供应

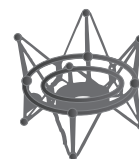
CMH8D 频率响应图



规格技术

类型	电容麦克风
原理	压力梯度型
指向性	心型 / 无指向性
频率响应	30 - 20,000 Hz
灵敏度	40 / 25 mv/pa
标称阻抗	200 Ω
等效噪声级	14 / 18 dB (A 计权 IEC/DIN 651)
最大声压级	142 / 146 dB (谐波失真 ≤ 1% 1000 Hz)
电源	随货附 PS-1 电源供应器
使用电缆	7.5 米 (25 英尺) 两端为 7 针之特殊介面

随供附件



HM-7
避震架



HM-8
旋转接头



PS1
电源供应器

CMH8D

LARGE DIAPHRAGM TRUE CONDENSER MICROPHONE

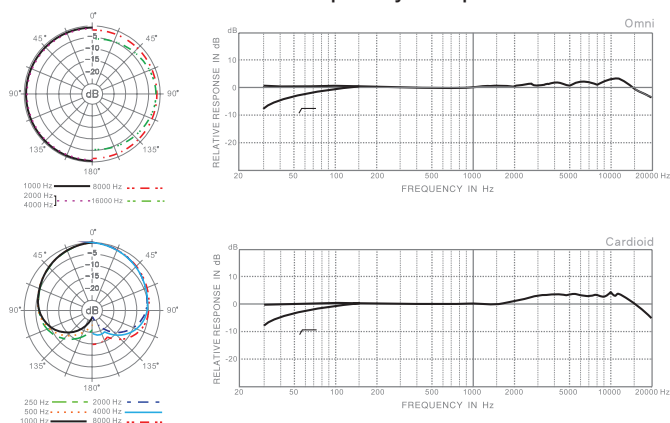
Description

Model CM-H8D is a true large 1" diaphragm microphone. It offers a flexibility to customers to select easily the polar pattern—omni or cardioid as they preferred. The microphone is special designed to match with a traditional electronic circuit. Actually the circuit is very critical in tube choosing both in design and in manufacturing process. The extraordinary wide dynamic range and the outstanding advantage of the electronic circuit greatly improve the sound as to compare with the transistor circuit. Thus CM-H8D offers the out of ordinary sound, i.e. clean fine, more warm feeling for vocal and more musical feeling for instruments miking. As a matter of fact, the very low price of CM-H8D will makes you happy and surprised.

Features

- Large 1" diameter. Ultra thin 3μm membrane gold evaporated capsule
- Switchable polar pattern — omni or cardioid available
- External low frequency roll off
- Flat wide frequency response and extraordinary wide dynamic range
- True natural sound with tube electronics
- Completed microphone packaged in a aluminum suitcase

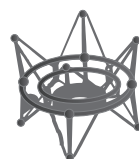
CMH8D Frequency Response



Specifications

Type	Condenser Microphone
Element	Pressure Gradient
Polar Pattern	Cardioid / Omni
Frequency Response	40 - 20,000 Hz
Sensitivity	40 / 25 mv/pa
Rated Impedance	200 Ω
Equivalent Noise Level	14 / 18 dB (A weighted IEC / DIN 651)
Max. SPL	142 / 146 dB (THD ≤ 1.0% 10 Hz)
External Power Supply	PS-1 Special Power Box Attached
Microphone Cable	25 ft. (7.5 m) Special Cable With 7Pin Connector on each end

Included



HM-7
Shock Mount



HM-8
Standard
Rotatable Connector



PS-1
Power Supply