

# ***Superlux®***

## **CMH8A** 大振膜电容麦克风

### **Contact**

中国地区营销和业务  
旭广企业发展（上海）有限公司  
021-69223756  
shsales@superlux.com.tw  
support\_cn@superlux.com.tw

国际营销和业务  
Superlux 舒伯乐 台湾  
+886-2-26931323  
sales@superlux.com.tw

# CMH8A

## 大振膜电容麦克风

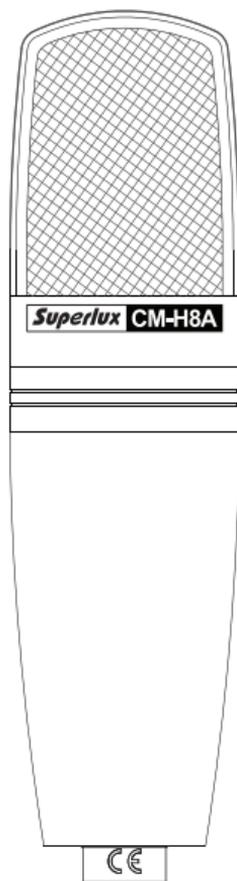
### 概述

全功能录音室等级，1"直径镀金3 $\mu$ m膜片音头，纯熟的手艺造就生动的声音。多样的随附选购配件提供不同的应用与设定。

固定的心型指向特性，无任何外部的控制功能。但有个内部的高通滤波器以消除不必要的低频噪音。8A提供优质的性价比，可应用在不需多指向及外部控制的场合中，但具有与8B相同的高品质音色。当需要大量大振膜麦克风而预算又是很重要的因素时，是音响工程师理想的选择。

### 应用

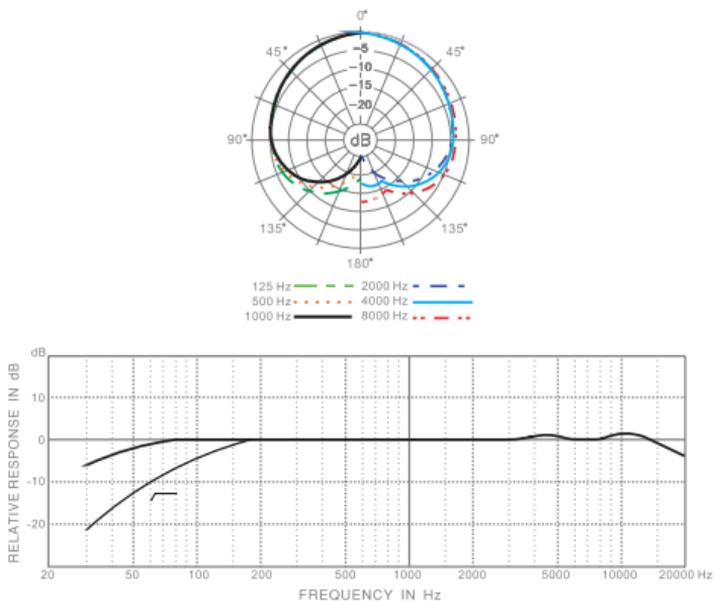
专业录音室/实况录音/人声/弦乐/木吉他/钢琴/铜管乐/木管/打击乐器/中西乐器皆宜

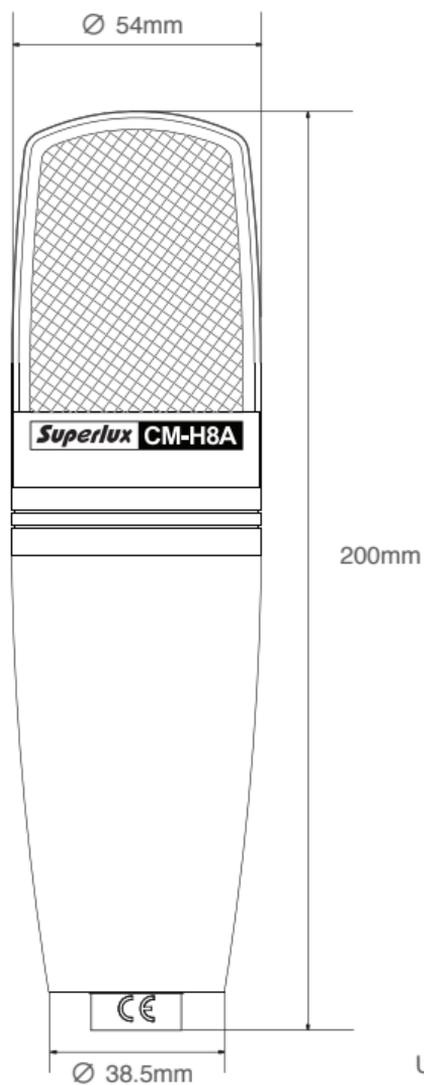


## 特征

- 1" 直径镀金 $3\mu\text{m}$ 膜片音头
- 低杂讯变压器线路
- 内设低频衰减开关
- 平宽频率响应
- 整件产品装入A3型手提箱供应

## CMH8A 频率响应图





Unit: mm/inch

## CMH8A

CMH8A: 隐藏式低频衰减开关

### 规格

\*注意: 技术规格可能有所变动

音头	真电容, Ø1" (25.4mm)
指向性	心型
频率响应	30 - 20,000Hz
滤波器	100Hz, 在内部
衰减器	NA
灵敏度	-34dBV/Pa (20mV)
阻抗	200Ω
最小负载	1,000Ω
信噪比	76dB
等效噪音SPL	18dB
最大声压SPL	132dB
动态范围	114dB
电源需求	48V DC, 2.7mA
表面涂装	香槟银
接头	XLR3M
尺寸	Ø 54 x 200mm, Ø 2.13" x 7.87"
净重	550g (19.4oz)
包装	A3手提箱、彩盒
特色	单振膜

\*1Pa=10 microbars=94dB SPL

## 隨貨附件



A3  
塑膠手提箱

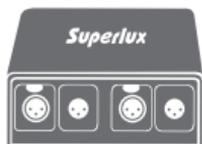


HM8  
旋轉螺頭



YA1  
轉換螺絲

## 選購附件



PS2A  
幻象電源供應器



S65  
防風海绵頭



HM7  
避震架



HM48B  
桌上型麥克風  
怪手架



HM58B  
桌上型麥克風  
怪手架



HM18AG  
口水罩



MS158  
腳架

## 认识您的麦克风



### 换能方式的考量 电容式

极轻质量的振膜，敏感度高，可以小型化，适合小外型的需求，也适合录音室对于极度细节描写的特性。必须有电源方能运作，例如幻象电源或者电池供应。



### 指向特性的考量 心型指向

对于正面有最强的灵敏度，对于侧面则稍弱，对于背后最不敏感。很适合一般现场扩声使用，有明显的近讲效应，适合歌唱者。



**警告！**若未遵循相关的警告事项，当操作不当时，可能会导致严重的人身伤亡事故或财产损失

- ※请勿曝露此产品在雨中，或可能被水弄湿的环境中，可能会导致起火或触电事故
- ※请勿尝试修改本产品，可能会导致人身伤害或产品故障
- ※不要用力过大，不要拉扯线缆，否则会导致故障
- ※应让本产品及一起应用的设备保持干燥，并避免暴露在很高的温度和湿度下



## 保固服务

Superlux舒伯乐针对在符合使用手册上所载明之使用方法，给予自购买日期起，一年的所有材质及制造质量的保证期限。此保证期限将依据在不同国家或地区而有所调整。请联络当地的经销商以或得更多的信息。在有效期限内，若发现任何材质或生产质量，或是任何功能无法正常使用，Superlux将进行维修或更换零件。此保证条款只针对经由Superlux所授权的代理商或经销商所卖出的产品，然而以下的状况将不在保证条款内：

由于意外、错误的使用、不正当的使用、自行修改或维修，运送过程中造成的损害，不遵守说明书上所载明之使用方法、未经由Superlux所授权的公司执行维修的动作，由非授权的经销商所提出的要求，或任何Superlux产品其上的序列号贴纸已经无法辨识或已经修改或被移除者。Superlux产品的维修只能由原厂所授权的维修中心或是授权的代理商或经销商为之。未经授权的维修、保养或修改将无法获取相关的保证，并且排除在保证条款之外。在保证条款下的维修保证，必须在提出当地授权代理商或经销商的销货收据下，才能获得保障。而且必须在提出采买日期才能决定你的Superlux产品是否在保证期限内。要获得原厂授权的维修保固，请联络业经授权的代理商、经销商或经由电邮support\_cn@superlux.com.tw与我们联系。