

E322

鵝頸管電容麥克風

概述

E322 系列是超小型鵝頸背駐極電容會議麥克風，頭段和尾段能自如彎曲，軟管中部用鐵質連接管鉚接。採用高清晰音質控制及抑制電路設計，具有會議擴聲特定的頻率響應和卓越的心型指向性，反饋前增益大。適合於講台演講、會議等場所的人聲拾音。

E322 系列鵝頸結構經特殊設計和處理，彎曲摩擦聲極小。穩重美觀的外表造型設計，且安裝容易、操作簡便。二種長度配合黑色或白色塗裝，適用於不同場所拾音。外設低頻衰減切換，過濾不必要的聲音。配套提供的標準附件方便一般使用場所的安裝固定，另備有多種特殊用途的附件可選購。

特徵

- E322 心型單指向性拾音，可以減低回饋聲的產生，亦可因應收音方便的設定來抑制周圍的環境雜訊，改善訊噪比提高靈敏度
- 寬闊的頻率響應和動態範圍能準確清晰的拾取人聲拾音
- 平衡式輸出，確保長電纜無雜音
- 二種長度和雙彎曲，任意角度反覆彎曲無機械噪聲，彎曲定位不彈復，適合不同場所的需求
- 超小型頭段，最大限度不遮擋使用者
- 附有會議標準安裝座及防風海綿罩

隨貨附件



HM22
標準安裝座

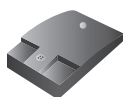


HM22
防震蓋



S21F
防風海綿罩

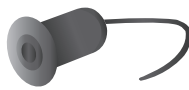
選購附件



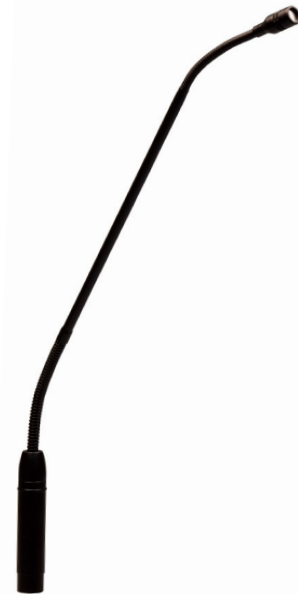
DS002
鵝頸麥克風底座



GT6F
XLR3F底座



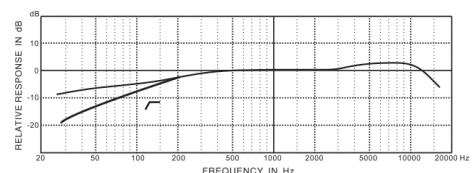
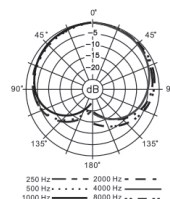
HM24
XLR嵌入式插座



規格技術

類型	背駐極電容式
原理	壓力梯度型 FET 前置放大
指向性	心型（定向） 繞麥克風軸線旋轉並對稱，頻率均勻
頻率響應	40-20,000 Hz
靈敏度	-40 dBV/Pa (10 mV/Pa) 1 Pa = 94 dB SPL
標稱阻抗	600 Ω
最小負載阻抗	2000 Ω
等效噪聲級	24 dB (IEC/DIN 651)
最大聲壓級	127 dB SPL (THD ≤ 1% 1kHz)
動態範圍	103 dB
輸出端子相位	膜片受到正壓力時 2 腳 (相對於 3 腳) 產生一正電壓
低頻衰減	100 Hz 以下 12 dB/ 倍頻程
電流耗量	4 mA
電源	12 - 48 VDC 幻象供電
輸出接插件	3 pin male XLR 型

E322 頻率響應圖



E322

鹅颈电容麦克风

概述

EE322 系列是超小型鹅颈背驻极电容会议麦克风，头段和尾段能自如弯曲，软管中部用铁质连接管铆接。采用高清晰音质控制及抑制电路设计，具有会议扩声特定的频率响应和卓越的心型指向性，反馈前增益大。适合于讲台演讲、会议等场所的人声拾音。

E322 系列鹅颈结构经特殊设计和处理，弯曲摩擦声极小。稳重美观的外表造型设计，且安装容易、操作简便。二种长度配合黑色或白色涂装，适用于不同场所拾音。外设低频衰减切换，过滤不必要的声音。配套提供的标准附件方便一般使用场所的安装固定，另备有多种特殊用途的附件可选购。

特征

- E322 心型单指向性拾音，可以减低回馈声的产生，亦可因应收音方便的设定来抑制周围的环境杂讯，改善讯噪比提高灵敏度
- 宽阔的频率响应和动态范围能准确清晰的拾取人声拾音
- 平衡式输出，确保长电缆无杂音
- 二种长度和双弯曲，任意角度反覆弯曲无机械噪声，弯曲定位不弹复，适合不同场所的需求
- 超小型头段，最大限度不遮挡使用者
- 附有会议标准安装座及防风海绵罩

随货附件



HM22
标准安装座



HM22
防震盖



S21F
防风海绵罩

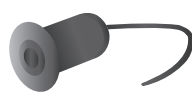
选购附件



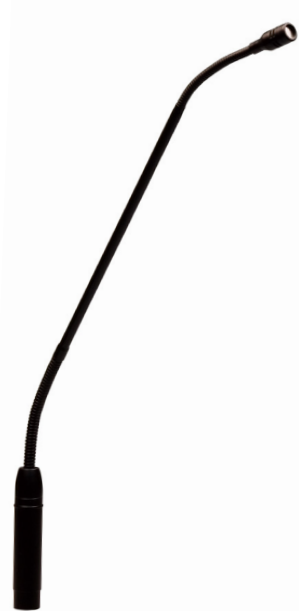
DS002
鹅颈麦克风底座



GT6F
XLR3F底座



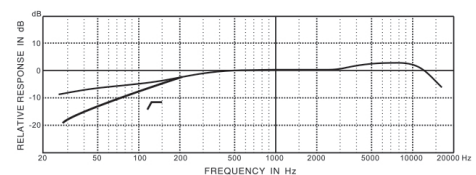
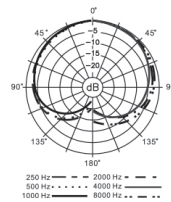
HM24
XLR嵌入式插座



规格技术

类型	背驻极电容式
原理	压力梯度型 FET 前置放大
指向性	心型 (定向) 绕麦克风轴线旋转并对称，频率均匀
频率响应	40-20,000 Hz
灵敏度	-40 dBV/Pa (10 mV/Pa) 1 Pa = 94 dB SPL
标称阻抗	600 Ω
最小负载阻抗	2000 Ω
等效噪声级	24 dB (IEC/DIN 651)
最大声压级	127 dB SPL (THD ≤ 1% 1kHz)
动态范围	103 dB
输出端子相位	膜片受到正压力时 2 脚 (相对于 3 脚) 产生一正电压
低频衰减	100 Hz 以下 12 dB/ 倍频程
电流耗量	4 mA
电源	12 - 48 VDC 幻象供电
输出接插件	3 pin male XLR 型

E322 频率响应图



E322 - Interim Catalogue 暂行目錄

*Specifications are subject to change without notice

*設計和規格如有更改，恕不另行通知

E322

GOOSENECK CONDENSER MICROPHONE

Description

The E322 is a miniature condenser capsule, gooseneck microphone for conference applications. Double bending for easy position setting. High quality electronics with integrated limiter for conference purpose designed frequency response. Cardioid pattern for high gain before feedback. The E32 is suitable for podium, speech, conference hall etc.

The E322 gooseneck structure is special treated to reduce the bending noise to minimum. Sleek stylish for modern decor style. 2 length versions matched with black or white finish to various demands.

External accessible low cut filter out un-wanted noise. Standard supplied accessories for popular applications and mounting. Optional accessories for various applications.

Features

- Uni-directional, reducing feedback and environmental noise.
- Wide and uniform frequency response, large dynamic range for clean vocal pick-up
- Balanced output, for long cable connection without interference
- 2 length versions, double bending sections
- Repeating bending to various angle without mechanical noise, and with no rebound
- Miniature capsule maintaining minimum visual blocking
- Supplied with standard conference mounting flange and wind screen

Supplied Accessories



HM22
Standard Base



HM23
Anti-Shock



S21F
Foam Windshield

Supplied Accessories



DS002
Gooseneck
Microphone Base

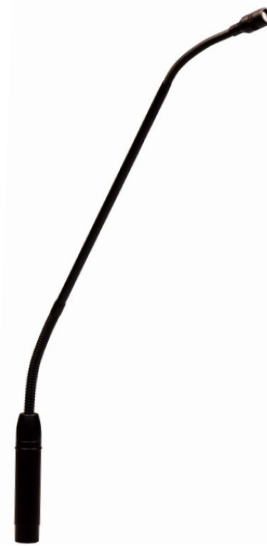


GT6F
XLR3F
Fixing Base



HM24
XLR Embedding
Socket

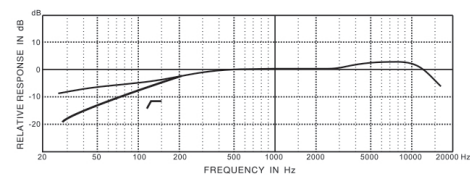
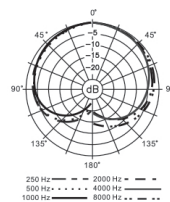
www.superlux.com.tw



Specifications

Type	Back Electret
Element	Pressure gradient, FET preamplifier
Polar Pattern	Unidirectional (Cardioid), Rotationally symmetrical about microphone axis, uniform with frequency.
Frequency Response	40 to 20,000 Hz
Sensitivity	-40 dBV/Pa (10 mV/Pa) 1 Pa -94 dB SPL
Rated Impedance	600 Ω
Minimum Load Impedance	2,000 Ω
Equivalent Noise Level	Less than 24dB (IEC/DIN 651)
Max. SPL	127 dB SPL (THD ≤ 1% 1kHz)
Dynamic Range	103 dB
Polarity	Pin 2 output positive voltage (related to pin 3) when diaphragm receives positive pressure.(Diaphragm moving inward)
Low Frequency Roll-Off	100 Hz, 12 dB/OCT
Current Consumption	4 mA
Power Supply	12 to 48 VDC phantom power
Connector	Integral 3 pin male XLR type

E322 Frequency Response



E322 - Interim Catalogue 暫行目錄

*Specifications are subject to change without notice

*設計和規格如有更改，恕不另行通知