

## E309D PRO

### 高質量電容式鵝頸管麥克風

#### 概述

E309D PRO 微形鵝頸麥克風提供專業性能，適用於會議室、演講廳、簡報以及教堂敬拜等場所，能獲得最佳的演講效果。E309D PRO 含有高品質及高靈敏度之電容音頭，且音頭可選擇為心型、超心型或是全指向性音頭，以提供不同應用之需求。針對不同的應用，選擇不同的音頭，提供最佳的彈性應用及對聲場的控制。具有不同音頭之 E309D PRO 機種型號如下：E309DU PRO 心型音頭、E309DH PRO 超心型音頭、E309DO PRO 全指向性音頭。

E309D PRO 麥克風均採用高品質並經耐用試驗之鵝頸管，而且都有抑制由手機、個人數位助理、無線網路等無線電波干擾之功能。底座含有軟觸開關及 LED 燈指示，且有 3 針的卡儂平衡式輸出，加上可程式化的開關設定，能夠滿足大多數的應用。內含的麥克風輸出接點，可由底座的底部或是背部引出連接線，使安裝的桌面看起來更整齊。

#### 特徵

- 高品質電容音頭
- 高品質軟管結構
- 可程式化開關之底座
- 高品質音頭可選用心型、超心型或是全指向性
- 無線電頻率抑制功能
- 應用：會議室、演講廳、簡報、教堂敬拜

#### 產品隨附



S55F  
防風海綿  
E309D PRO 專用

#### 選購配件：

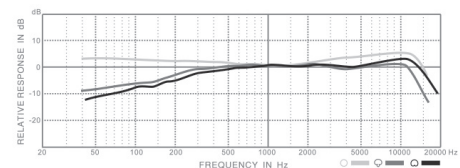
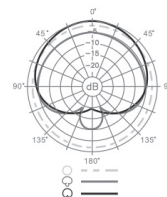
- \* 10 公尺長麥克風線（一端裸線，一端 XLR 公頭）
- \* 5 公尺長麥克風線（一端 XLR 母頭，一端 XLR 公頭）
- \* 10 公尺長麥克風線（一端 XLR 母頭，一端 XLR 公頭）



#### 規格技術

|       |                     |
|-------|---------------------|
| 換能器   | 背駐極電容式              |
| 收音型式  | 心型 / 超心型 / 全指向性     |
| 頻率響應  | 20~20,000Hz         |
| 動態範圍  | 105 dB              |
| 訊噪比   | 75 dB               |
| 等效噪音  | 19 dB               |
| 最大聲壓級 | 124 dB SPL          |
| 靈敏度   | -38 ± 2 dBV/Pa      |
| 電源需求  | P48, 5.5mA          |
| 輸出阻抗  | 200 ohms            |
| 輸出接頭  | 3 針 XLR 卡儂公座及螺牙固定接頭 |
| 淨重    | 938g (33.1 oz)      |

#### E309D PRO 頻率響應圖



## E309D PRO

### 高质量电容式鹅颈管麦克风

#### 概述

EE309D PRO 微形鹅颈麦克风提供专业性能，适用于会议室、演讲厅、简报以及教堂敬拜等场所，能获得最佳的演讲效果。E309D PRO 含有高品质及高灵敏度之电容音头，且音头可选择为心型、超心型或是全指向性音头，以提供不同应用之需求。针对不同的应用，选择不同的音头，提供最佳的弹性应用及对声场的控制。具有不同音头之 E309D PRO 机种型号如下：E309DU PRO 心型音头、E309DH PRO 超心型音头、E309DO PRO 全指向性音头。

E309D PRO 麦克风均采用高品质并经耐用试验之鹅颈管，而且都有抑制由手机、个人数位助理、无线网路等无线电波干扰之功能。底座含有软触开关及 LED 灯指示，且有 3 针的卡侬平衡式输出，加上可程式化的开关设定，能够满足大多数的应用。内含的麦克风输出接点，可由底座的底部或是背部引出连接线，使安装的桌面看起来更整齐。

#### 特征

- 高品质电容音头
- 高品质软管结构
- 可程式化开关之底座
- 高品质音头可选用心型、超心型或是全指向性
- 无线电频率抑制功能
- 应用：会议室、演讲厅、简报、教堂敬拜

#### 随供附件



S55F  
防风海棉  
E309D PRO 专用

#### 选购配件：

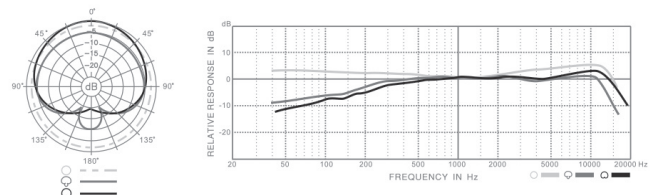
- \* 10 公尺长麦克风线（一端裸线，一端 XLR 公头）
- \* 5 公尺麦克风线（一端 XLR 母头，一端 XLR 公头）
- \* 10 公尺麦克风线（一端 XLR 母头，一端 XLR 公头）



#### 规格技术

|       |                     |
|-------|---------------------|
| 换能器   | 背驻极电容式              |
| 收音型式  | 心型 / 超心型 / 全指向性     |
| 频率响应  | 20~20,000Hz         |
| 动态范围  | 105 dB              |
| 讯噪比   | 75 dB               |
| 等效噪音  | 19 dB               |
| 最大声压级 | 124 dB SPL          |
| 灵敏度   | -38 ± 2 dBV/Pa      |
| 电源需求  | P48, 5.5 mA         |
| 输出阻抗  | 200 ohms            |
| 输出接头  | 3 针 XLR 卡侬公座及螺牙固定接头 |
| 净重    | 938g ( 33.1 oz )    |

E309D PRO 频率响应图



## E309D PRO

### HIGH QUALITY CONDENSER GOOSENECK MICROPHONE

#### Description

The E309D PRO Miniature Gooseneck Microphone delivers the professional features needed to achieve optimum speech pickup in board meetings, conferences, presentations, houses-of-worship and more. The E309D PRO features a highly sensitive condenser capsule and is available in a cardioid, supercardioid or omni-directional pickup pattern for maximum flexibility and control. The three model numbers for E309D PRO with different capsule are as bellow: E309DU PRO with incorporated cardioid capsule, E309DH PRO with incorporated supercardioid capsule, E309DO PRO with incorporated omni-directional capsule

Both the E309D PRO feature a brand-new design in a high-quality gooseneck. They are immune to radio-frequency (RF) interference from cell phones, PDAs, wireless internet devices, two-way radios, etc. An On/Off switch doubles as a power LED, providing status indication. The integrated desk stand features a programmable membrane switch. The base features both a 3-pin XLR male output connection and a 4-pin connector to allow a hard-wired cable to be led out from either the bottom or the rear of the base.

#### Features

- High quality condenser capsule
- Durable, high quality gooseneck structure
- High dynamic range, low distortion
- Integrated programmable stand
- Selectable capsules from cardioid, super-cardioid and omni-directional
- Applications: Conference room, Board meetings, Presentations, Houses-of-worship

#### Included



S55F  
Windscreen  
for E309D PRO only

#### RELATED ACCESSORIES:

- \* 10m mic cable ( open end and XLR-M )
- \* 5m mic cable ( XLR-XLR )
- \* 10m mic cable ( XLR-XLR )



#### Specifications

|                        |   |
|------------------------|---|
| Transducer             | Back Electret                               |
| Polar Pattern          | Cardioid / Supercardioid / Omni-directional |
| Frequency Response     | 20~20,000 Hz                                |
| Dynamic Range          | 105 dB                                      |
| Signal-to-Noise Ratio  | 75 dB                                       |
| Equivalent Noise Level | 19 dB                                       |
| Max. SPL               | 124 dB SPL                                  |
| Sensitivity            | -38 ± 2 dBV/Pa                              |
| Finish                 | Matte-black                                 |
| Power Requirement      | P48, 5.5 mA                                 |
| Output Impedance       | 200 ohms                                    |
| Connector              | 3-pin XLR male jack                         |
| Net Weight             | 938 g ( 33.1 oz )                           |

E309D PRO Frequency Response

