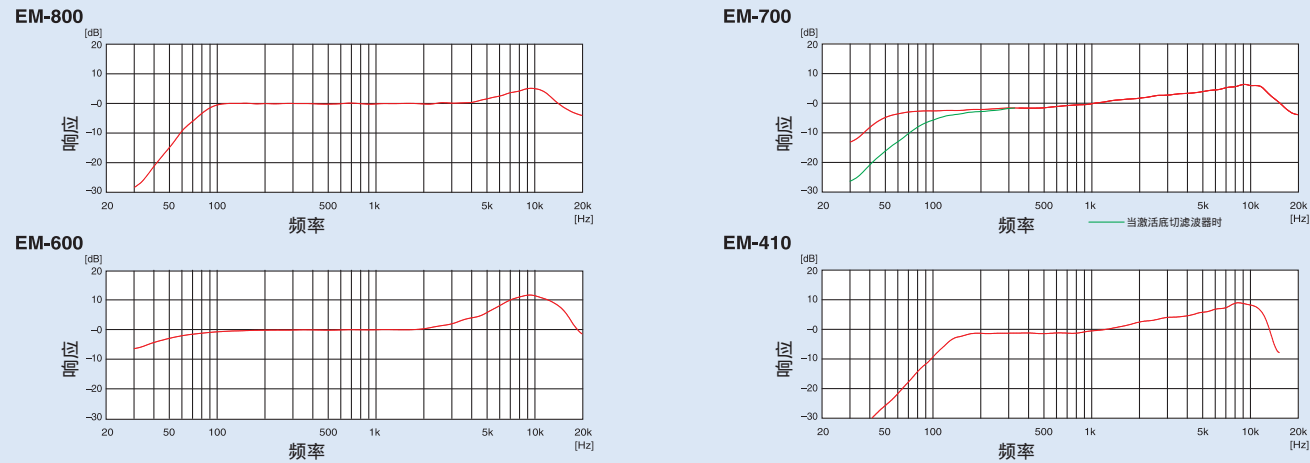


规格

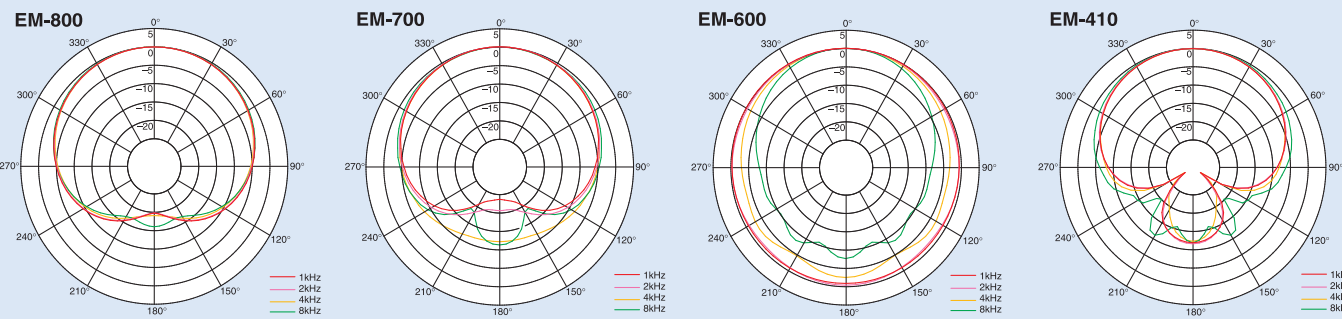
型号	EM-800 鹅颈式话筒	ST-800 话筒支架	EM-700 界面话筒	EM-600 嵌入式界面话筒	EM-410 领夹式话筒
元件	驻极体电容型	—	驻极体电容型	驻极体电容型	驻极体电容型
指向性	心形	—	心形	全指向型	超心型
额定阻抗	120 Ω, 平衡式	—	120 Ω, 平衡式	120 Ω, 平衡式	120 Ω, 平衡式
额定灵敏度	-35 dB (1kHz 0 dB = 1 V/Pa)	—	-33 dB (1kHz 0 dB = 1 V/Pa)	-36 dB (1kHz 0 dB = 1 V/Pa)	-47 dB (1kHz 0 dB = 1 V/Pa)
幻象供电	9 ~ 52V DC	—	9 ~ 52V DC	9 ~ 52V DC	9 ~ 52V DC
频率响应	60 Hz ~ 20kHz	—	35 Hz ~ 20kHz	30 Hz ~ 20kHz	100 Hz ~ 15kHz
低频切除	—	—	100 Hz, -12 dB/oct	—	—
输入连接器	—	XLR-3-31或同等接头	—	—	—
输出连接器	XLR-3-12或同等接头	XLR-3-32或同等接头	XLR-3-12或同等接头	XLR-3-12或同等接头	平衡式话筒插头
电线长度	—	—	7.5m	—	5.0m
工作温度	0℃ ~ +40℃	—	0℃ ~ +40℃	0℃ ~ +40℃	0℃ ~ +40℃
外观	机体、轴：铜合金 黑色，半光焗漆，喷漆	锌压铸件，黑色 消光加工，喷漆	机体：铝压铸件，黑色 消光加工，喷漆 穿孔网：表面处理钢板 黑色，消光加工，喷漆	机体：钢，白色 半光焗漆，喷漆 头部：镀锌钢丝 白色，半光焗漆，喷漆	机体：铜合金，黑色 半光焗漆，喷漆
尺寸	Ø12 × 420mm	115(宽)×40(高)×124(深)mm	83(宽)×23(高)×83(深)mm	Ø28 × 68mm	Ø8.9 × 28.6mm (不包括线)
重量	135g	715g	290g	85g	100g
选配件	防风罩 × 1	—	—	橡胶隔离环 × 2 M20螺母 × 21	防风罩 × 1 话筒固定器 × 1
适用支架	话筒支架: ST-800(任选)	—	—	—	—

特征图例

频率响应 (1W/1m)



指向响应



有线话筒

EM-800/700/600/410



专为确保高清晰度的语音扩声而设计

TOA CHINA LIMITED
提讴艾(上海)电器有限公司
www.toachina.com.cn

规格若有变更，恕不另行通知
Printed in China 0086-2011-04





满足所有用户语音应用要求 的多功能高性能话筒

TOA新开发的EM系列话筒，音质绝佳，性能可靠。宽广的高频响应特性加强了语音清晰度，提升了抗环境噪音能力；其原音重现效果堪称业内典范。

新型TOA话筒系列设计时尚，结构紧凑，包括EM-800鹅颈式话筒、EM-700界面话筒、EM-600嵌入式界面话筒和EM-400领夹式话筒。



EM-800

鹅颈式话筒

- 会议、演讲和宗教仪式的理想语音应用设备
- 心形驻极体电容话筒元件拾音效果绝佳
- 60 ~ 20 kHz的超高频率响应即使通过广播系统也可提供清晰的输出
- 高灵敏度(-35dB)提供一个令人满意的音色响应
- 带有两个调整点的鹅颈杆可以更加灵活定位话筒的角度
- 驳回不良声音，最小化可能出现的回音
- 9 ~ 52伏的幻象电源扩大了应用范围



ST-800
话筒支架(任选)



EM-700

界面话筒

- 会议、演讲和宗教仪式的理想语音应用设备
- 心形驻极体电容话筒元件拾音效果绝佳
- 在桌上使用时，优化设计可提供最佳性能
- 身形纤细，设计时尚，适合室内装饰
- 驳回不良声音，最小化可能出现的回音
- 低切滤波器开关可防止拾取周围环境噪音
- 35 ~ 20 kHz的宽频范围提供了均衡清晰的声音和令人满意的音色响应
- 9 ~ 52伏的幻象电源扩大了应用范围



EM-600

嵌入式界面话筒

- 会议室记录和安全监听的理想设备
- 全指向性驻极体电容话筒能收录整个环境声音
- 设计隐蔽，可以轻松安装在墙壁，天花板和桌面上
- 在桌上使用或安装到天花板时，可提供最佳的优化性能
- 50 Hz低切滤波器可抑制噪声侵入，如空调的隆隆声，门开/关的声音
- 作为附件提供的两个橡胶隔离圈用以减少振动
- 35 ~ 20 kHz的宽频范围提供了均衡清晰的声音和令人满意的音色响应
- 9 ~ 52伏的幻象电源扩大了应用范围



EM-410

领夹式话筒

- 会议、演讲和宗教仪式的理想语音应用设备
- 超心型指向紧凑驻极体电容话筒收音效果绝佳
- 佩戴在胸前时可提供最佳的性能
- 电线支架最大限度减少电线与衣服之间的摩擦噪音
- 传声器头可做360度旋转，即使佩戴在翻领上，也能获得最佳的拾音效果
- 9 ~ 52伏的幻象电源扩大了应用范围