

EChair F-Bundle 有线嵌入式主席单元

Brähler 新一代嵌入式鹅颈会议话筒，卓越的拾音效果，完美体现人声；话筒支持“热插拔”，即插即用；按键及咪杆具备红色指示灯，指示设备发言状态；主席单元具备一键静音优先按键，可临时或永久关闭所有代表单元，掌控会议进程；具备手动开启及声控开启两种激活发言模式；系统中主席单元不受数量限制，并可置于回路中任意位置；全新的电路设计优化单元功耗，满足更多单元连接到主机；具备扬声器，可通过主机统一管理。

PRODUCT FEATURES

产品特点

- 主席单元具备一键静音功能；
- 内置 14mm 金膜电容话筒设计，高度还原人声；
- 话筒咪杆与底座分离式设计，可更换方杆话筒杆，便于运输；
- 嵌入式单元通过螺丝固定安装，安装孔位采用磁吸盖板覆盖，喷涂环保纳米疏油涂层；
- 全金属壳体设计加强抗手机干扰性能；
- 底座具备 8 针接口。



www.braehler-systems.cn

TECHNICAL PARAMETERS

技术参数

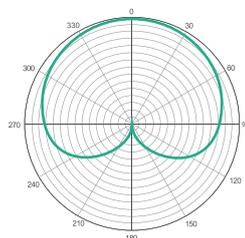
单体	电容式
指向性	心型指向性
拾音距离	5-100cm
咪头尺寸	φ18mm×50mm
最大电流消耗	60mA
灵敏度	-50dB/Pa
频率响应	38Hz-20KHz
信噪比	72dB
最大输入声压	(f=1KHz, THD < 3%) 128dB;
输入阻抗	(F=1KHz) 2.2kΩ
模块	扬声器模块
咪杆长度	370mm 可选配 410mm
组件	主席底座-嵌入式: EChair-F 鹅颈话筒杆-370: G370 鹅颈话筒杆-410: G410

MEASUREMENT ENVIRONMENT

测量环境

温度 Temperature: 29°C
相对湿度 Relative Humidity: 60%
气压 Pressure: 102kPa
环境噪声 Ambient Noise: ≤ 32dBA

POLAR PATTERN 指向性



MEASURING EQUIPMENT

测量设备

音频分析仪 Audio Analyzer: Audio Precision APx515
扬声器 Speaker: 真力 GENELEC® SAM™ 8361A Three Frequency Coaxial
Intelligent Monitor Speaker 三分频同轴智能监听音箱

FREQUENCY RESPONSE 音频曲线

