

brähler
百年贝拉

9006 ●

9007 ●

9005 ●



满足更高规格的会议需求

Conference Equipment Meeting Higher Demands

AIR

系列

AIR 系列最新 5 代无线麦克风系统，出色的工业设计极具视觉冲击力，配搭 OLED 系统状态显示屏，多角度清晰监控数据，质感非凡。

采用自适应滤波和多种分集技术，射频性能极佳，高阶数字处理技术，配搭高品质咪头出色还原声音，为现场表演者提供极致完美的体验效果。

双电源供电系统，保障系统稳定接收信号，内置频谱扫描仪，快速扫描、锁定可用频点，极大方便中大型演出系统的安装、设置和监控。



会议室



多功能厅



演讲台



9006 9007 9005



咪头

- ① 咪头采用阵列式天线发射设计，稳定发射信号
- ② 专业防震设计，极大地消除机械与环境噪音
- ③ 红外线数据同步功能，能自动、快速及精确的与主机对频
- ④ 咪头模组分离式设计，可根据需要更换咪头
- ⑤ 节能电路设计，两节 AA 电池保障 10 小时稳定工作
- ⑥ 航空铝管体为亚洲用户提供更好手握感的同时，更加坚固且降低手噪
- ⑦ 阳极氧化工艺

高阶数字处理技术 为现场表演者提供极致完美的体验效果

主机

- ① 主机采用双供电系统
- ② 具有宽广的频率响应范围，低音浑厚，中高音清晰通透
- ③ 内置频谱扫描仪，快速扫描频段，自动筛选合适频点
- ④ 主机屏幕可显示自定义名字
- ⑤ 具备 ID 识别功能

腰包发射器

- ① 坚固耐用的金属机身，具有良好的耐磨性能与抗干扰能力
- ② 采用迷你 4 针 XLR 连接头，适用领夹头戴或吉他等信号输入
- ③ 具有 5V / 12V / 48V 供电，轻松供电于不同场合使用的电容麦克风
- ④ 红外线数据同步功能，能自动、快速及精确的与主机对频
- ⑤ 分离式天线设计

AIR V 无线麦克风系统

● 颜色可定制

AIR V

单通道无线主机

TECHNICAL PARAMETERS

技术参数

频率稳定性:	± 0.005% PLL 锁相回路频率控制
载波频段:	UHF 603-634 MHz 635-666 MHz, 667-699 MHz
预设通道:	32 个预设通道
工作有效距离:	可视距离 100 米
振荡方式:	PLL 锁相回路频率控制
灵敏度:	在偏移度等于 25KHz 输入 6dB μ V 时, S/N>60dB
综合 S/N 比:	> 105dB
综合频率响应:	45Hz ~ 18KHz \pm 3dB



AIR V-T

双通道无线主机

TECHNICAL PARAMETERS

技术参数

频率稳定性:	± 0.005% PLL 锁相回路频率控制
载波频段:	UHF 603-634 MHz 635-666 MHz, 667-699 MHz
预设通道:	32 个预设通道
工作有效距离:	可视距离 100 米
振荡方式:	PLL 锁相回路频率控制
灵敏度:	在偏移度等于 25KHz 输入 6dB μ V 时, S/N>60dB
综合 S/N 比:	> 105dB
综合频率响应:	45Hz ~ 18KHz \pm 3dB

AM V-1

无线手持话筒

TECHNICAL PARAMETERS

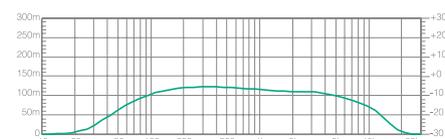
技术参数

载波频段:	UHF 603-699 MHz
振荡方式:	PLL 相位锁定频率合成
谐波辐射:	<-65dBm
频带宽度:	120MHz
最大偏移度:	±45KHz
音头:	动圈式, 心型指向性
电流消耗:	90mA (典型)
尺寸:	52.2mm \times 264.2mm



FREQUENCY RESPONSE

频响曲线



PM V

腰包发射器

TECHNICAL PARAMETERS

技术参数

载波频段:	UHF 603-699 MHz
振荡方式:	PLL 相位锁定频率合成
谐波辐射:	<-65dBm
频带宽度:	120MHz
最大偏移度:	±45KHz
输入插座:	4-pin 迷你 XLR 插口
RF 功率输出:	13mW
电流消耗:	60mA (典型)

PA V 天线分配器

TECHNICAL PARAMETERS
技术参数

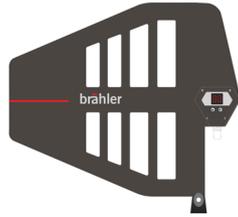
频率范围:	UHF 470 - 960 MHz
RF 输出增益:	1 dB ± 1 dB
系统阻抗:	50Ω
接头:	BNC
天线输入接头供电:	12V / 150mA DC
输出供电:	每通道: 12V / 1000mA DC
主机供电:	110-240V, AC50/60 Hz
尺寸:	482mm x 44mm x 213mm



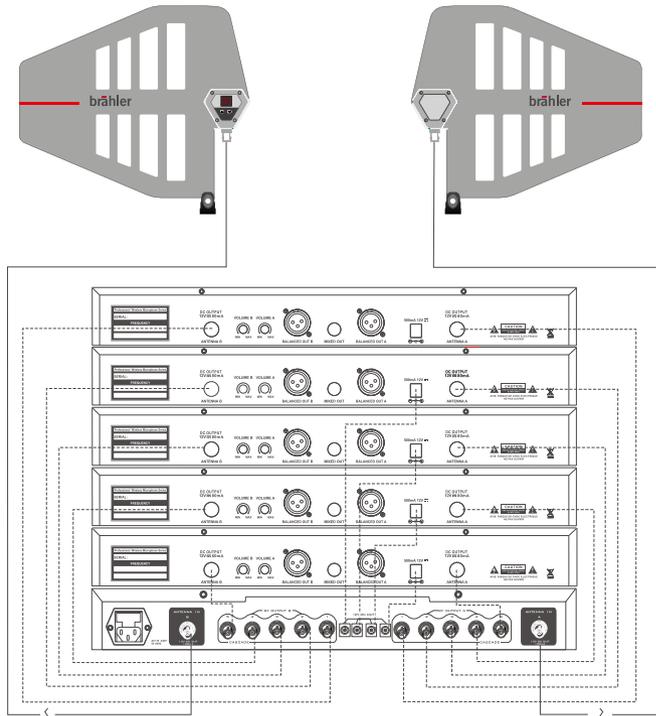
PA V-1 有源指向天线

TECHNICAL PARAMETERS
技术参数

频率范围:	UHF 470 - 960 MHz
天线增益:	7.5dBi
驻波比:	<2:1
3dB 波速宽:	垂直面: 90°, 水平面: 120°
阻抗:	50Ω
接头:	BNC
尺寸:	325mm x 278mm x 2.1mm



天线系统安装连接图



AM V-2 无线领夹话筒 (黑色)

TECHNICAL PARAMETERS
技术参数

咪头:	迷你电容式咪头
频率响应:	50Hz-18KHz
最大声压级:	145dB
灵敏度:	-46dB±2dB
拾音方向:	单指向
输出插头:	Mini-XLR 4-pin plug
输出连线长度:	1M
颜色:	黑色



AIR V
无线麦克风系统



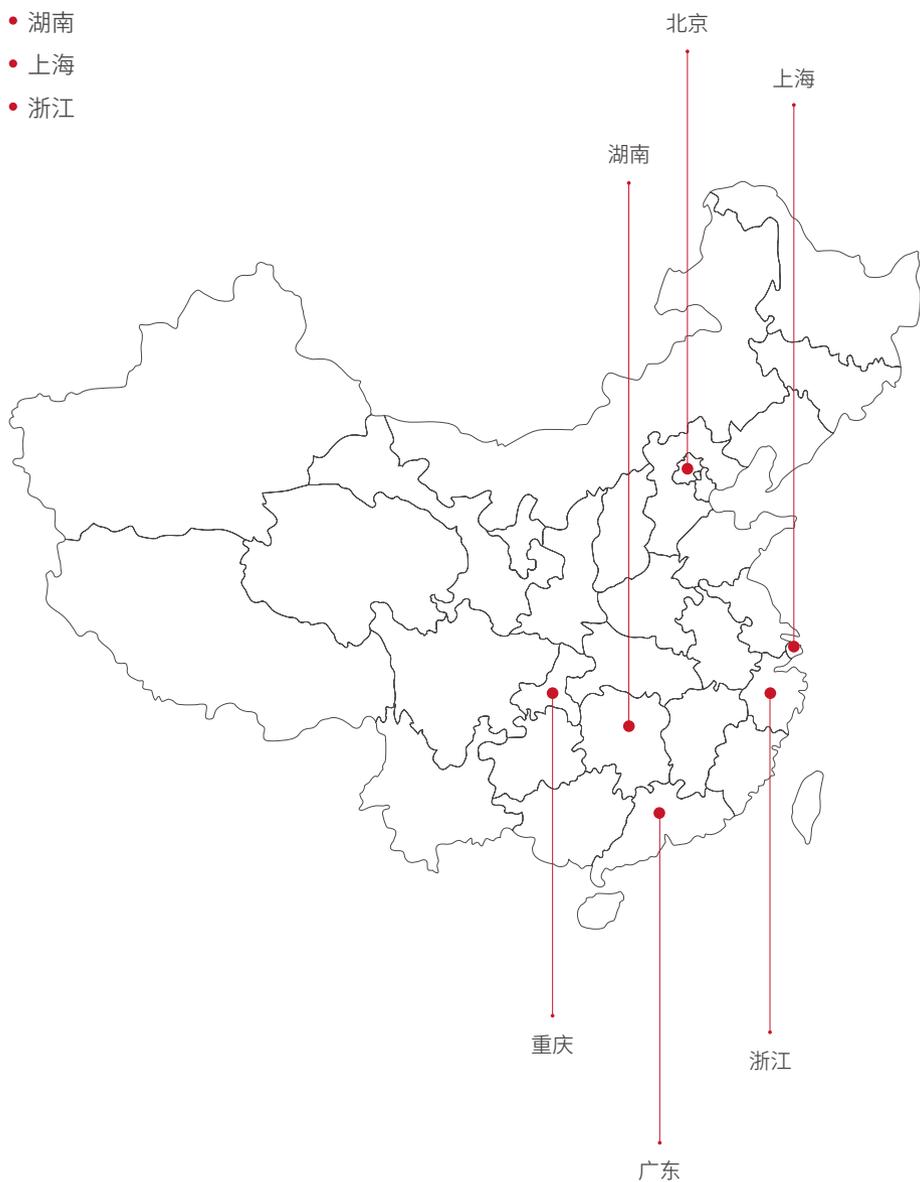
AM V-3 无线头戴话筒 (肤色)

TECHNICAL PARAMETERS
技术参数

咪头:	迷你电容式咪头
频率响应:	45Hz-18KHz
输出阻抗:	≤ 2.2K Ω
灵敏度:	-47dB±2dB
拾音方向:	单指向
输出插头:	Mini-XLR 4-pin plug
输出连线长度:	1M
颜色:	肤色

全国服务中心

- 北京
- 重庆
- 广东
- 湖南
- 上海
- 浙江



© 400-800-9395

Brähler | Braehler | 百年贝拉 均为本公司授权产品名称，
Brähler (百年贝拉) 品牌致力于产品的不断研发与更新，我们保留更改技术的权利，更改时恕不另行通知。

www.braehler-systems.cn



关注 Brähler (百年贝拉) 微信公众号