

AIR V 单通道无线主机

Brähler 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。出色的拾音效果为现场表演者提供极致完美的体验。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。

PRODUCT FEATURES

产品特点

- 主机采用双供电系统；
- 采用自适应滤波和多种分集技术，高阶数字处理技术；
- 采用优化的 PLL 合成器和微处理器技术，保障音频传输，有效抑制噪音；
- 内置频谱扫描仪，可在复杂的工作环境中，快速扫描使用频段受干扰的情况，通过柱状清晰显示现场频点受干扰的程度，并自动筛选干净频点使用；
- 采用天线矩阵式（极化信号处理方式），能同时灵活捕获垂直极化波和水平极化波，不但增强接收距离，而且还能有效避开干扰信号，确保所接收的信号可靠稳定；
- 主机屏幕可显示自定义名字；
- 具备 ID 识别功能。

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 6dBμV 时，S/N>60dB
综合 S/N 比	> 105dB
频率响应	45Hz ~ 18KHz ± 3dB

