

MAS-D阵列话筒采用金属流线型桌面设计，时尚的同时彰显庄重气质，内置独特的麦克风阵列技术和一体化的麦克风模组，从而提高了阵列话筒的拾音范围和品质，保证了发言者在特定的范围内可以站立、坐下、转动头部，前后移动而不影响声音效果。免除了麦杆和更大的拾音范围使得发言者有更大的使用空间，也没有了麦杆正对着的压迫感。

产品特点：

阵列话筒提供了无声电子开关，可控制话筒的收音操作，同时提供了话筒工作指示灯，红灯亮时话筒处于静音状态，绿灯亮时话筒处于收音状态。

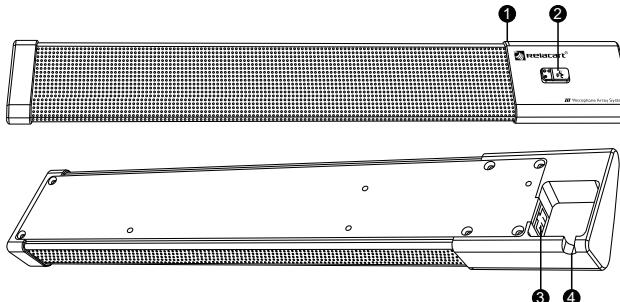
可配合MAS-D的上位机软件使用，上位机软件可控制MAS-D阵列话筒的音量大小、开启/关闭发言、直通/高通滤波选择等功能。

采用POE供电和Dante协议，专业RJ45连接，只需一根网线连接到带POE供电的交换机就可以配合其它Dante设备组合成系统输出声音，安装简单方便，是各种会议、演讲、录音的理想选择。

得益于独特的麦克风模组电路设计，阵列话筒拥有80CM超远的拾音距离和更纵深的拾音范围，指向特性比一般的心型话筒有明显的提高。

MAS-D阵列话筒具有射频干扰(RF)屏蔽技术，提供杰出的防止射频干扰能力，避免收音时时收到如手提电话等的干扰。

产品功能介绍：

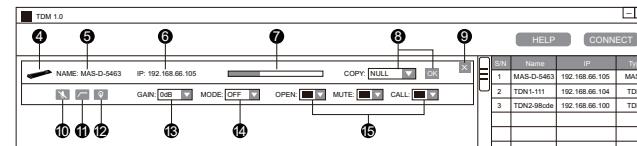


- ① 工作状态指示灯：静音时亮红灯，发言时亮绿灯。
- ② 按键开关：短按发言，再短按静音。
- ③ 网口：用网线连接到POE供电的交换机。
- ④ 线槽：阵列话筒背面的网线出线口。

上位机软件说明：

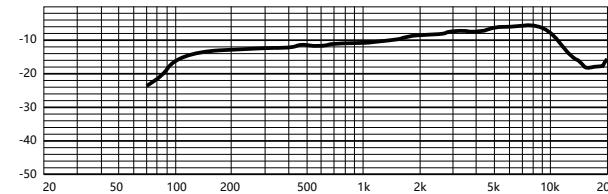


- ① CONNECT: 点击此按键，即可显示为“CONNECTED”，表示自动搜索局域网内的话筒并自动连接。
- ② HELP: 点击进入软件应用指南。
- ③ 话筒列表: 显示搜索到的话筒数量、名称型号和IP地址。双击选中的话筒可以打开左侧的功能页面。

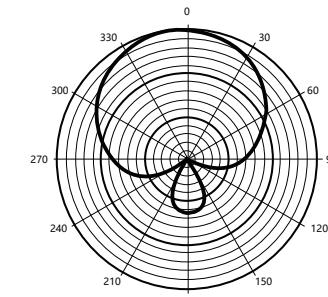


- ④ 话筒产品轮廓图: 显示当前连接的话筒轮廓。
- ⑤ NAME: 显示当前连接话筒的名称。
- ⑥ IP: 显示当前话筒的IP地址。
- ⑦ 电平信号显示: 可直观地显示电平信号的大小。
- ⑧ COPY: 点击下拉菜单可选已设置好参数的话筒，再点击“OK”可将已设置好的话筒参数复制到当前话筒。（注：仅支持复制同一型号的话筒）
- ⑨ 关闭话筒功能窗口按键。
- ⑩ 静音开关: 一键开/关静音。
- ⑪ 低切开关: 按下此开关后，软件可智能将话筒拾到的环境中的低频噪声过滤。
- ⑫ 定位开关: 按下此开关后，对应的话筒 LED 就会闪烁，可根据闪烁 LED 灯，快速找到该话筒的位置。
- ⑬ GAIN: 增益调节按键，共有6级增益可调 (+15dB/+12dB/+9dB/+6dB/+3dB/0dB)。
- “0”是默认档位，这时增益处于关闭状态，当开关拨至“+15dB/+12dB/+9dB/+6dB/+3dB”任意一个档位时，为增加拾音灵敏度。
- ⑭ MODE: 话筒模式，共4种模式设置 (ON/OFF/PTT/PTM)。
- ON: 通电初始为发言，LED灯呈绿色，轻触开关则为静音，LED灯呈红色；
OFF: 通电时初始为静音，LED呈红色，轻触开关则为发言，LED灯呈绿色；
PTT: 通电初始为静音，LED灯呈红色，长按开关则发言，LED灯呈绿色；
PTM: 通电初始为发言，LED灯呈绿色，长按开关则静音，LED灯呈红色。
以上是在默认状态下的灯光显示。
- ⑮ LED颜色设置: 可自定义设置话筒各种状态的LED颜色。

频响曲线：



指向性：



技术参数：

频率响应: 20-20000Hz

输入阻抗: 2.2KΩ

灵敏度: -11dB 于 1KHz @ 1Pa

信噪比: 65dB于1KHz

最大输入电平: -14dBa 于 1KHz @ 1Pa

拾音距离: 80CM

端口: RJ45

供电方式: POE IEEE802.3

功耗: 2.3W

外形尺寸 (mm) : 348 (长) x 60 (宽) x 31 (高)

重量: 约400g

DANTE网络: RJ45连接头, 100Mbps以上CAT5或CAT6网络

连接图：

