

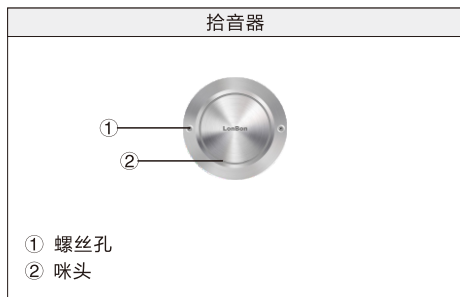
拾音器

产品安装使用说明



LonBon 来邦 | 来邦科技股份有限公司

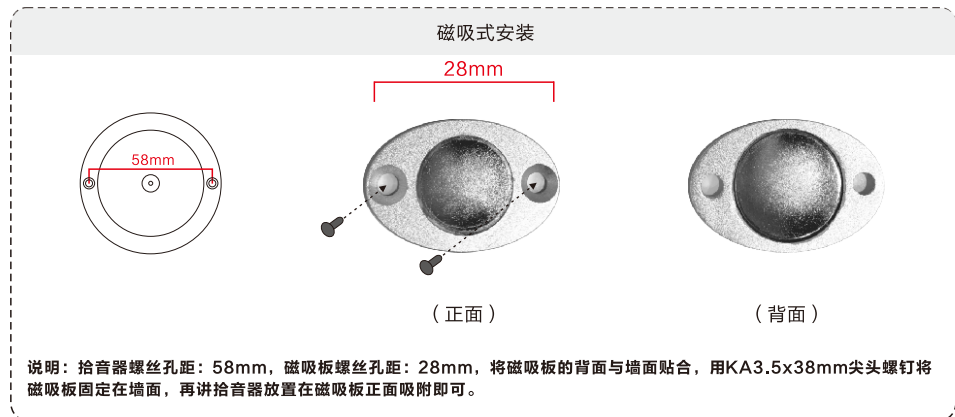
一、安装调试



1、接线说明：



2、安装方式：



3、供电及布线要求：

- (1) 拾音器可集中供电，也可单独供电，尽量使用拾音器配套电源；
- (2) 建议采用RVVP 3*0.5mm屏蔽线，减少线路干扰，原则上距离越远线径要求越粗；
- (3) 拾音器端屏蔽网不用接地，音频采集设备屏蔽网需要接地；
- (4) 不要与交流电等强电走同一缆曹，远离变压器和灯具整流器等强电干扰设备。

4、配IPC使用调试方法：

- (1) IPC音频参数配置：音频编码选“AAC”，采样率选“32kHz”，音频输入选“LINE IN”，有些IPC采样率最大是“16kHz”，根据实际情况选择；
- (2) IPC输入音量配置：保持默认值，海康IPC音量一般设置为50，调太大会导致声音失真；
- (3) 环境噪声设置：IPC降噪默认关闭，环境噪声较大需要开启；
- (4) 拾音器音量调节：根据不同使用环境，可调节音量旋钮来改变音量大小，逆时针旋转调小音量，顺时针旋转调大音量，音量调到合适位置，否则可能导致声音失真或不清晰；

二、常见问题及处理

1、现象：拾音器无声

处理方法：

- (1) 检测线路是否接触良好，音频采集及播放设备音量是否调节合适；
- (2) 如果连接摄像头，需要将摄像头设置为复合流；

2、现象：噪声大或声音失真

处理方法：

- (1) 检查或更换电源，尽量采用配套电源；
- (2) 检查线路是否存在干扰，采用屏蔽线；
- (3) 检查是否啸叫，拾音器与播放设备尽量不要放到一个房间；
- (4) 音频采集设备音量调节太大，导致失真，减小音量。