

全向数字麦克风音箱

CUS-M22



CUS-M22

CUS-M22全向麦克风是一款智能语音终端，集成阵列麦克风和扬声器，具备语音交互、音频信号处理、语音通话能力，支持蓝牙无线连接，物理按键音量控制，支持dongle连接，支持蓝牙级联扩展，标准USB接口搭配会议主机/电脑使用，应用于中小型会议室。适用于腾讯会议/钉钉会/ZOOM/TEAMS等云会议应用。

功能特性

- 8个阵列麦克风，高清语音：AI 降噪，抑制常见噪声（键盘敲击，桌子敲击等）；
- 优秀的回声消除算法，优质双工效果，对讲声音无明显压制；
- 混响消除，自动增益；
- 噪声消除，会议室常见噪声消除；
- 支持语音跟踪，声源定位；
- 支持USB连接，支持蓝牙无线连接；
- 支持自带DONGLE连接，适配后自动连接；
- 支持2台全向麦通过蓝牙级联；
- 提供物理音频控制按键。

技术参数

音频

麦克风类型
全指向麦克风

麦克风数量
8个阵列拾音

麦克风频响范围
USB通道：100 Hz 至15 kHz
蓝牙通道：100 C36Hz 至7.5kHz

麦克风有效拾音距离
7米

扬声器数量
高音x1 + 低音x1

扬声器频响范围
75 Hz 至20k Hz

扬声器音量
最高 85 dB SPL @ 1/2 米

多模式降噪(ANC)
支持

回声消除 (AEC)
支持

自动增益 (AGC)
支持

连接能力

蓝牙
内置双蓝牙 (V5.3)，支持A2DP、AVRCP、HFP、HSP 和BLE 协议

USB
USB 2.0, TYPE A

级联
支持2个全向麦通过蓝牙无线级联

无线适配器 (选配)
USB TYPE A 接口，自动适配全向麦，通过蓝牙连接主机

一般规范

电池
可充电锂电池，4400mA 5V @ 2A；
最高30小时通话时间；8小时音乐时间

工作温度
0°C ~ +40°C

存储温度
-20°C ~ +60°C

尺寸 (LxWxH)
直径：136mm；高度：36.5mm

功能

语音提示
连接状态等信息语音提示

LED指示灯
音量、电池状态、连接状态等状态指示

按键
触摸按键+实体按键，可进行音量调节，连接方式切换等操作

产品应用场景

全向数字麦克风音箱	1个	2个
小微会议室	20平方	50平方
中小会议室	2-8人	10-15人