



ClearOne的第二代波束成形麦克风阵列是具有波束成形和自适应指向的专业级麦克风阵列，其整合了ClearOne的新一代声学回声消除和噪声消除功能。

时尚的外观设计适合融入到任何会议环境，并且通过其声学智能技术提供最清晰的音频拾音效果。

第二代麦克风阵列

- + 波束成形和自适应指向技术
- + 先进的AEC及NC技术
- + 自适应环境的声学智能
- + 可代替9到12个传统麦克风

灵活可扩展

- + 每台CONVERGE® Pro 2主机最多可通过菊花链连接3个波束成形麦克风阵列
- + 不占用CONVERGE® Pro 2模拟输入通道
- + 单电缆用于供电，音频传输和信号控制
- + 可通过菊花链连接DIALOG® 20无线麦克风系列

时尚的外观设计

- + 三种安装方式 - 吊顶、墙面和桌面
- + 两种供电方式：P-Link，PoE
- + 标准吊顶投影机安装支架

配置和管理

- + 全新的CONVERGE® Pro 2系统配置软件
- + 设备的自动发现
- + 系统监控和故障排除



应用场所

董事会议室

会议室

大型报告厅

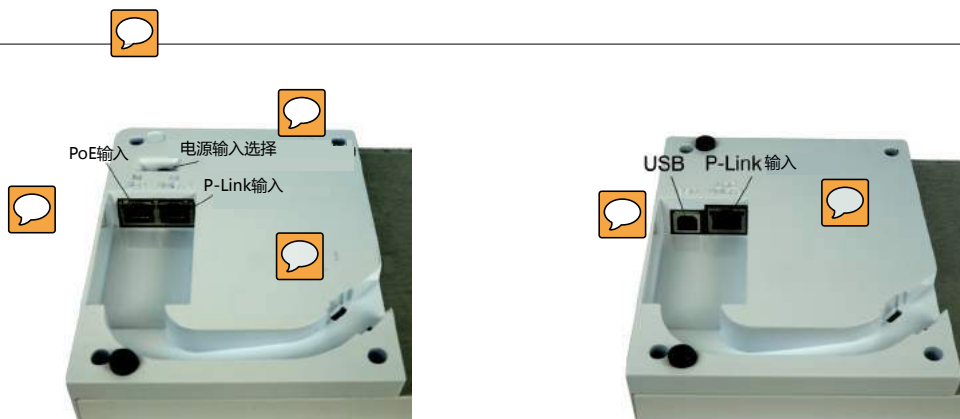
培训中心

法庭

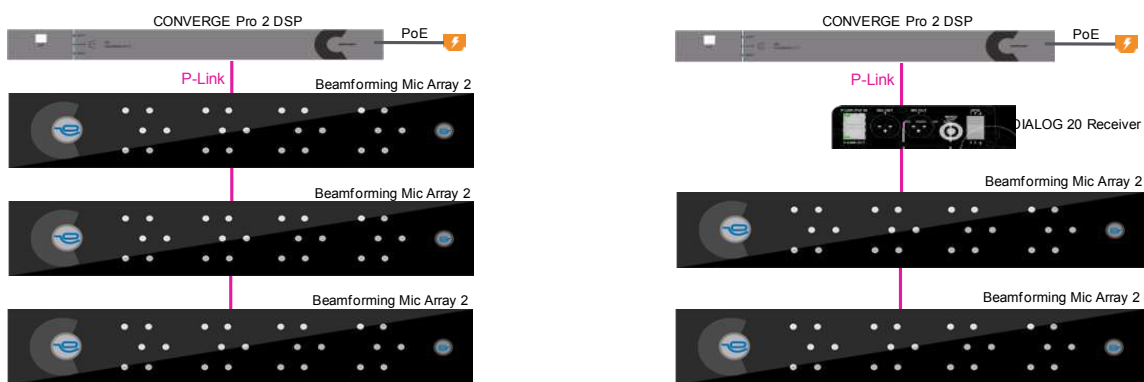
远程医疗协作

宗教场所

背板连接端口

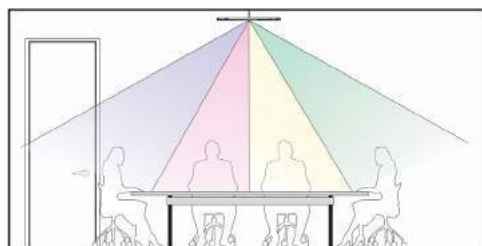
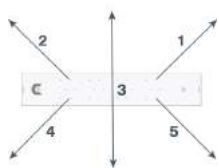


系统连接示意图

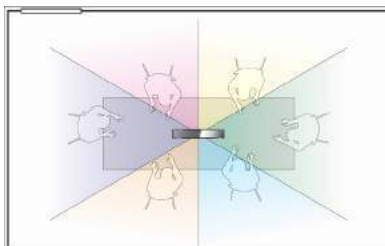
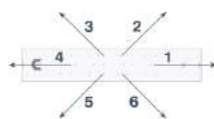


操作模式演示

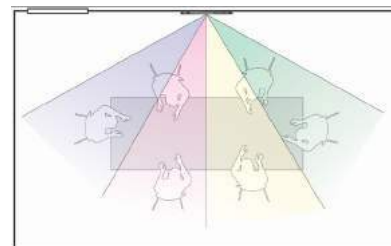
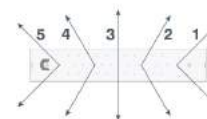
天花模式



桌面模式



墙面模式



功能规格

音频

24个麦克风
1通道输入 (不占用CONVERGE Pro 2的任何输入通道)

波束数量:

5 天花模式
6 桌面模式
5 墙面模式

指向特性: 自定义

频率响应: 150Hz – 16kHz, +/- 3dB
动态范围: 150Hz – 16kHz, >70dB

LED及触摸传感器

传感器类型: 电容触摸静音按钮

LED (2x: 两侧末端各一个):

- 工作状态
 - » 工作状态 (非静音): 蓝色
 - » 静音: 红色
- 关机状态: 无灯

BEAMFORMING MIC ARRAY 2 配置

波束 启用/禁用

安装方式选择:

自动
天花
墙面
桌面

声学回声消除 (AEC) 开/关

噪声消除 (NC) 开/关

滤波器类型:

All Pass
Low Pass
High Pass
Notch
PEQ

自动电平控制 (ALC) 开/关

增益调整

静音打开/关闭

门限控制自动/手动

USB

未来升级使用

P-LINK外设总线

P-Link输入和输出: 专属外设总线

端口类型: RJ-45

电缆:

实芯24AWG, 超五类或六类网线

传输距离: 60米

菊花链:

- 单条线路上, 一台CONVERGE Pro 2主机可接入3台
Beamforming Microphone Array 2单元
- 单条线路上, 一台CONVERGE Pro 2主机最多接入3台
Beamforming Microphone Array 2单元和3套DIALOG 20
无线接收机单元
- 两台CONVERGE Pro 2主机通过C-Link连接后, 单条线
路可以接入6台Beamforming Microphone Array 2单元

电源选择开关

传感器类型: 滑动开关

- 通过P-Link总线供电给P-Link设备
- 通过PoE供电设备或者PoE网络交换机供电给P-Link设备

配置和管理软件

CONVERGE Pro 2 CONSOLE 系统配置软件

命令

通过P-LINK连接到CONVERGE Pro 2主机
发送控制命令

安装方式

天花安装套件 (30cm, 60cm, 90cm和120cm
四种长度悬挂杆)

墙面安装套件

桌面安装

电源和散热

电源类型: PoE

端口类型: RJ-45

电源: P-Link或PoE供电设备

PoE In: PoE IEEE 802.3at

电源指示器: 根据提供电源的来源 (P-Link或PoE) 显示

电源电压: 100-240VAC, 50 / 60HZ

交流电源功耗: 12W典型值

直流功耗: 5.26W典型值

散热量: 40.95BTU / Hr

工作温度:

-10°C至 40°C 环境温度

尺寸和重量 (WxHxD)

(762mm x 25.4mm x 146mm)

设备重量: 2.0kg

商品重量: 2.59kg

产品编号

910-3200-201:

白色 Beamforming Microphone Array 2

910-3200-201-B:

黑色 Beamforming Microphone Array 2

销售和咨询



HK Headquarter
香港总部

Beijing
北京

Shanghai
上海

Shenzhen
深圳

Chengdu
成都

Xiamen
厦门