Yealink 亿联网络

多功能会议室传感器

亿联 RoomSensor Pro 是一款应用于会议室的多功能传感器，产品基于亿联 AI 算法，精准识别人体特征，实现精准的人数统计。内含温度、湿度、光照等多项环境检测功能，随时关注会议室环境质量。可通过蓝牙与亿联网关设备建立连接与通信，支持数据的主动上报，实现会议室智能化策略和联动，提供自动预约、自动释放和联动 IOT 设备调节等功能。检测范围广，并可根据实际检测需求进行自定义检测区域绘制，绘制方式简单易懂，检测准确率高，避免误检和漏检的情况发生。底座和机身分离设计，易于部署安装，方便拆装和维护。通过精准的可视化数据及联动策略，为企业打造更智能的会议使用环境。

重点特征

检测范围广

超大检测范围，实现更大面积覆盖，减少传感器部署数量，降低企业成本。

自定义检测区域

支持自定义绘制检测区域，可适应不同的检测环境和局部检测的需求。

灵活部署

支持 3M 胶和钻孔两种固定方式，底座和机身分离设计，方便拆装，后期维护简单。

人数统计

基于亿联 AI 学习算法，准确度高，避免误报或漏报。

环境检测

支持会议室内温度、湿度、光照度检测，实现数据上报和联动策略。

云端设备管理

可通过 YMCS 远程对设备进行监控、管理和诊断。

蓝牙协议通讯

采用蓝牙 5.2 协议，可与亿联网关设备建立稳定连接。

IOT 联动

智能化策略，包括自动预约、自动释放和联动 IOT 设备调节。

会议室传感器规格参数

基础规格

- 检测类型：
  - 人数
  - 温度
  - 湿度
  - 光照度

传感参数

- 人数统计：
  - 检测范围：半径 4m 圆形区域（当安装高度为 3m）
  - 检测距离：≤ 5m
- 温度：
  - 量程：0° C~40°C
  - 分辨率：0.1°C
  - 精度：±0.5°C
- 湿度：
  - 量程：10~95% RH
  - 分辨率：0.5%RH
  - 精度：±3%
- 光照度：
  - 量程：
    - 一档：0~300lux
    - 二档：301~800lux
    - 三档：801~3000lux
    - 四档：3001~20000lux
    - 五档：20000lux 以上
  - 精度：±10%

通讯与接口

- 供电：
  - PoE 供电 (IEEE 802.3at)
  - DC 5V /1.2 A
- 以太网：1 x 以太网口 (10/100Mbps)
- 蓝牙：5.2
- USB: 1 x USB-A（调试使用）

- 指示灯：
  - 1× USB LED 灯
  - 1× 系统指示灯
- 按键：1 x Reset 键

安装

- 方式：吊顶安装
- 高度：≤ 3m（2.7m~3m 为最佳部署高度）

环境

- 工作温度：0~40° C
- 工作湿度：10~95%, 无冷凝

规格

- 重量 (g/lb)：187.5/0.41
- 尺寸 (mm/in)：98×98×30.5 (3.86″ ×3.86″ ×1.20″)

关于亿联

厦门亿联网络技术股份有限公司（股票代码：300628）是全球领先的沟通与协作解决方案提供商，提供国际品质、技术领先、体验友好的云 + 端视频会议、IP 语音通信及协作解决方案，且与微软等国际品牌达成长期深度的战略合作。

亿联网络以研发为核心，坚持自主创新，拥有多项音视频核心技术专利，致力于让沟通更简单、更高效。专注统一通信领域，包括音视频会议、语音通信、个人协作通信，以及数字化时代下的智慧办公，帮助各类企事业单位提高效率和竞争力。
其自主品牌 Yealink 畅销美国、英国、澳大利亚等 140 多个国家和地区，根据 2021 年 Frost&Sullivan 的统计数据，IP 话机市场占有率为全球第一； VoIP Phones Customer Satisfaction Report 2018 Licensed for Distribution Eastern Management Group 数据显示用户满意度全球第一；根据 IDC 2021 年全球视频会议市场统计数据，全球视频会议系统出货量 TOP5。

版权所有

Copyright © 2024 厦门亿联网络技术股份有限公司
本手册版权归厦门亿联网络技术股份有限公司所有，未经书面许可，不得以任何形式、任何手段（电子、机械、影印、录音或其他方式）或出于任何目的复制或传播本文档中的任何部分。

技术支持

请访问 http://support.yealink.com 获取最新的固件版本、产品手册等材料，FAQ 中可以找到常见问题及解决方案，为了方便您更好的获取相关的技术支持服务，您可登录 https://ticket.yealink.com 提交您的相关问题，我们将有专业人员为您解答。

厦门亿联网络技术股份有限公司
网址：www.yealink.com.cn
地址：福建省厦门市湖里高新技术园区
护安路 666 号亿联网络总部大楼
版权 © 亿联网络技术股份有限公司 2024