

Yealink 亿联网络

RoomCast-AI投屏盒子

AI加持 重塑智慧会议体验



4K无线投屏



会议音频+投屏双录制



AI字幕&翻译



AI会议纪要

亿联网络 RoomCast AI 投屏盒子是一款适用于中小型会议室的投屏协作系统。搭载亿联会议平台，集成无线投屏、字幕转写翻译、AI 会议纪要、空间管理等功能为一体，提供更智能、更高效的本地会议协作解决方案。

股票代码: 300628

小身材 强劲性能 稳定流畅

超强性能

8核CPU、4+32G内存，
支持4K投屏+超清录制

轻巧易部署

198g、双频WI-FI 6，支持POE供电，
支持无线网络部署

安卓14系统

丰富应用功能，支持AI纪要、投屏、
录制、信发、日程



会议内容一键投屏



线材杂乱，手机投屏外设复杂，接口不兼容、准备耗时长。



深度适配亿联会议平台，通过亿联无线投屏器WPP30快速投屏。

高清呈现 还原画面细节

- 4K分辨率，60Hz高帧率显示
- 支持亿联会议APP一键投屏
- 多协议支持，免安装APP
- 无线投屏器WPP30，即插即投



会议音频+投屏双录制 不遗漏会议细节



录音笔仅能录制音频，本地投屏内容&批注无法留存，会议内容不完整。



本地投屏内容和音频同时录制，视频和文字实时同步，完整记录会议细节。

会议内容录制

- 搭载高性能处理芯片，支持4K30fps 边投边录
- 内置麦可实现6米收音范围，轻松覆盖中小会议空间
- 支持亿联聆晰音频算法，AI音频降噪，还原纯净人声



AI字幕&转译 您的实时字幕员

过去

外贸、跨国学术会议以及培训时，需要翻译软件，才能生成其他语言的文字转写，耗时耗力。



现在

线下交流的实时多语言字幕员，打破语言壁垒，说什么转什么，减少理解误差。

字幕转写&转译

- 支持识别9种语言（中英日韩俄泰越阿拉伯西班牙语）自动翻译20种语言
- 支持多语互转、多语字幕实时显示
- 语音转写准确度高达98%



*适配中，敬请期待

AI会议纪要 总结提炼干货&生成待办

过去

手机&电脑自带的录音虽便携，但手工整理依旧耗时耗力，录制文件分享复杂且有风险。

现在



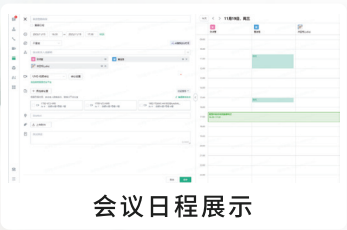
录制后自动生成有分析、可留存的文字&视频云录制文件，一键分享，安全协作，权限可控。

智能纪要

- 会后自动生成会议纪要，打造企业“数字资产”
- 声纹识别区分发言人，准确记录会议内容
- 支持一键分享，多人协作，权限可控
- 支持通义、DeepSeek等大模型切换
- 支持智能摘要、智能章节、自动生成待办等



智慧会议室统一管理



会议日程展示



企业信息发布



【会议室告警】

- 📍 会议室：三号楼会议室
- 📍 设备名称：三号楼会议室-主机
- ① 告警原因：设备离线
- ② 发生时间：2024.08.06 21:00

设备远程管理

RoomCast-AI投屏盒子技术规格参数表

技术参数	规格
HDMI输出	4k/60fps
解码能力	4k/30fps
网络	• 千兆有线网络 • Wi-Fi 6 • 802.11a/b/g/n/ac/ax • 2x2 MIMO • 蓝牙5.0 • 超声波频段通信
接口	• 1x HDMI 输出 • 1x 千兆网口(PoE 口) • 1x USB Type A • 1 x 重置孔 • 1 x 电源接口 • 1 x Kensington 安全锁孔
供电	• PoE 供电 (IEEE 802.3af) • 12V 电源适配器
投屏方式	• 亿联无线传屏器 (选配) • Miracast • AirPlay • 亿联投屏码投屏
音频特征	• 内置4颗MEMS麦克风阵列
扩展屏模式	• Windows 支持 • 需要Miracast 或亿联无线传屏器
最大同时投屏数	• 最大支持四个投屏源同时投屏
数据安全	• 所有投屏数据都仅在局域网内传输 • Wi-Fi 网络支持WPA/WAP2 PSK，WPA加密 • 支持AES256位传输数据加密 • 支持PIN 码认证，防止未授权的投屏流
远程设备管理	• 亿联设备管理云服务 • 亿联设备管理平台
环境	• 操作温度：0~40℃ • 工作湿度：10~95%，无冷凝
规格	• 体积(mm/in): 145 x 72.5 x 23.5 (5.71" x 2.85" x 0.93") • 重量: 0.198kg (0.437lb)

Yealink 亿联网络

让 沟 通 更 简 单 更 高 效



厦门亿联网络技术股份有限公司

免费咨询热线: 0592-5702000 | 技术支持热线: 400-0570-200 | Email: presales@yealink.com | Web: www.yealink.com.cn

2025-11-RoomCast AI-中文-V1.1