BOYO TECHNOLOGY

AI 翻译 · 无界沟通

AI 双屏翻译机解决方案

面对面双向实时互译，打破语言壁垒

140+	10.1	2	50%
全球语言	吋双屏 ×2	路 AB 麦阵列	沟通成本下降

AI + 新媒体整体解决方案提供商
广州市白云区中关村创新中心 4 楼
商务合作 sales@boyotech.com · 技术支持 support@boyotech.com

方案概述



人工同传每天数千元、手机翻译递来递去、嘈杂环境识别不准 —— 跨语言沟通的隐性成本正在吞噬商机。AI 双屏翻译机以双 10.1 吋屏同显译文、AB 麦克风算法分离双方声源、AI 大模型毫秒级翻译，让跨国沟通像与母语者对话一样自然。

行业痛点

成本高昂

专业同传每日数千元，多语种团队组建成本高。

效率低下

跨时差翻译导致响应延迟，谈判节奏被打断。

场景受限

手机翻译显得随意，敏感对话缺乏权限管理。

体验不佳

嘈杂环境拾音不准，双方无法同时看与听。

方案架构

1. **AB 麦阵列**
   角色分离式双麦，自动判断说话方位与归属。

2. **AI 大模型翻译**
   毫秒级响应，覆盖 140+ 语言的行业语义优化。

3. **双屏同显**
   双方各看一屏，译文与原文同步呈现。

4. **语音播报**
   高保真双喇叭，看与听同时到位。

5. **数字人客服**
   离岗值守，问答库可自主维护。

6. **账号数据隔离**
   绑定账号使用，记录归集、一键生成会议纪要。

核心能力

双屏实时显示

面对面各看一屏，避免信息差与递手机。

AB 麦语音分离

双向不同角度声源分离，嘈杂展会也清晰。

会议投屏

PC 端实时显示翻译记录，投大屏供多方共看。

数字人客服

窗口场景叠加 AI 数字员工，接待不中断。

热词与替换词

行业术语、企业名称定向纠错，越用越准。

沟通记录归集

按账号归集对话，自动生成会议纪要。

落地场景

机场边检　酒店前台　外贸展会　政务窗口　医院　银行柜台

客户价值

成本下降

替代昂贵人工翻译，沟通成本节省 50% 以上。

效率提升

实时无障碍对话，减少等待与误解。

市场拓展

小语种客户也能轻松应对，订单转化提升。

推荐产品

AI双屏翻译机 A5　AI双屏翻译机 Z6　AI双屏翻译机 A8

联系我们

广州播丫科技有限公司
广州市白云区中关村创新中心 4 楼
商务合作 sales@boyotech.com · 技术支持 support@boyotech.com
www.boyotech.com

本资料内容以实际交付配置为准，最终解释权归广州播丫科技有限公司所有。