

# 语音识别音箱灯方案



IC 代理及方案供應商

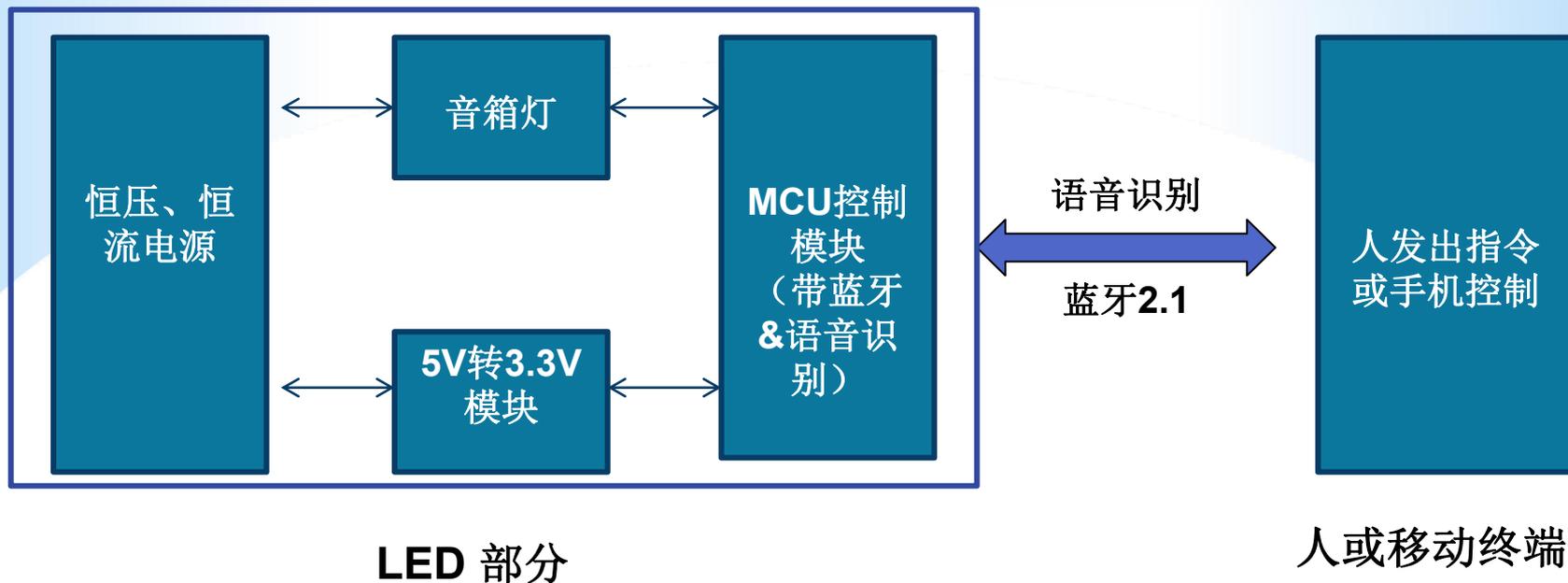
*IC Agents And Solution Providers*

\*深圳市德科创科技有限公司

# 方案应用

- \* 互诺蓝牙2.1带语音识别音箱 灯方案，是基于杰理芯片开发，应用最新蓝牙&语音识别技术，让手机或其他（支持蓝牙2.1技术）取代各类遥控器和开关的新型娱乐应用方案，兼有语音识别的智能控制。可以随音切换蓝牙模式与语音识别模式。
- \* 语音识别操作时，只需要保持灯光通电，音箱灯收到人声指令后，就能马上连接，智能控制LED灯的开光、强弱及颜色，灯光能通过语音控制让家居灯光控制更加方便、快捷。
- \* 切换到蓝牙模式时，通过手机传送音频到灯上，可以是一款随音乐节奏变化、七彩互变等娱乐功能。

\* 工作原理图：



- \* 采用杰理46系列芯片研发蓝牙2.1带语音识别控制方案，可便捷控制LED灯亮度与色温效果，以及通过手机蓝牙无线播放音乐。
- \* 可语音控制开关、调光调色、情景控制、定时设定等多种功能。
- \* 广泛适用于家居照明、休闲场所照明、情景照明等领域。
- \* 控制距离达到20米左右,带断记忆功能。
- \* 识别率达到90%左右。

- \* 提供蓝牙芯片或模块，均通过BQB认证。
- \* 支持客户原理图开发、PCBA BOM及LAYOUT。
- \* 为客户订制专案语音指令，支持中英语言平台。
- \* 可以根据客户产品功能要求，重新立案开发同类产品。
- \* 报价、MOQ技术资料，请联系业务提供。

# The End , Thank You!!

*Contact details : Wilson Liang*

*Email : wilson@sz-jkc.com*

*Mobile : CN-13536102099;18676912370 QQ : 99060040*

*Company website: www.iHunuo.com*

## 公司简介

\* 深圳市互诺科技有限公司（iHunuo）是一家以技术为核心，专注于蓝牙、WIFI低功耗无线射频行业，集合射频核心器件供应以及整体解决方案的高新技术企业。公司是瑞昱半导体（Realtek）和杰理公司中国区的第三方合作伙伴，拥有近多项产品认证和20余项目专利以及软件著作权，公司汇聚了一批在半导体和射频行业拥有多年经验的资深人士，致力于为客户提供最专业的解决方案和个性化的定制服务，解决客户在无线协议以及高频设计上的问题，助推客户加快产品化。

### \* 公司业务范围

- 智能玩具
- 可穿戴设备
- 手机APP 专案开发
- WIFI模块：选用Realtek
- 2.4G模块：选用NST、硕呈