



PRODUCT INFORMATION

TT Touch 无限极控

-- 多元控制应用软件 (App)



×



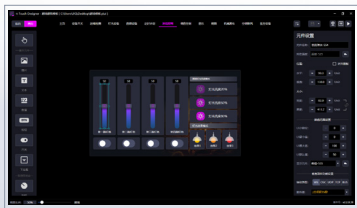
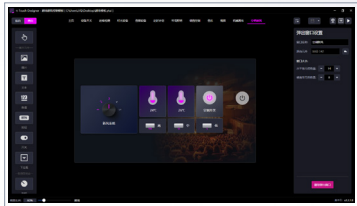
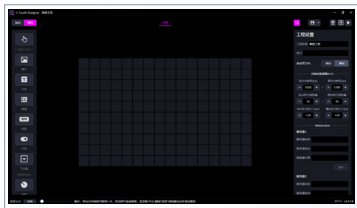
×

HarmonyOS

- 操作系统兼容适用于WIN 8/10/11
- 兼容安卓系统、鸿蒙系统。

> FEATURES

π Touch寓意无穷尽的控制，是一个云可管理的软件平台，基于标准网络架构构建，全自主开发，开放的生态系统。



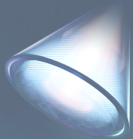
产品型号:	π Touch
操作系统:	windows 8/10/11; Android系统和鸿蒙系统
网络协议:	RTSP,OSC,UDP,TCP,WebSocket,Modbus
界面语言:	支持中文、英文
自定义:	高度自定义界面布局
通信方式:	有线，无线（wifi）
兼容设备:	支持各种兼容上述协议的物联网设备和主机
数据类型:	支持UTF-8、GBK、Hex、Int、Float、Double



Touch 无限极控

功能特性

> FEATURES

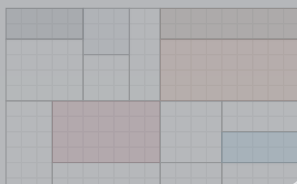


π Touch 是一款功能强大、易于使用的中控软件，适用于工业物联网、剧场剧院、宴会厅、报告厅、会议室、影音室和文旅等多种场景。

它支持通过有线和无线网络实现远程控制，兼容多种通信协议，并提供高度自定义的编辑界面，实时接收物联网主机的状态反馈。

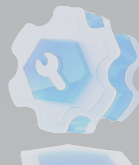
① 高度定制化界面

提供直观的拖拽式界面设计工具，自由设计控制面板，调整布局、图标和功能，零基础打造专属的操作界面。



② 多协议兼容

支持TCP、UDP、WebSocket、OSC、Modbus、RTSP、RS-232和RS-485等多种通信协议。



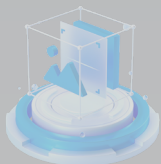
③ 数据类型

支持发送和接收UTF-8、Hex、int、Float、Double等多种数据类型，满足不同设备和应用的需求。



④ 预设模板

通过不同的模板一键切换，一键发送多条数据协议，实现多种使用需求。



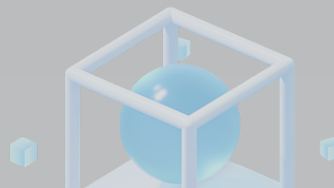
⑤ 多控制端联动

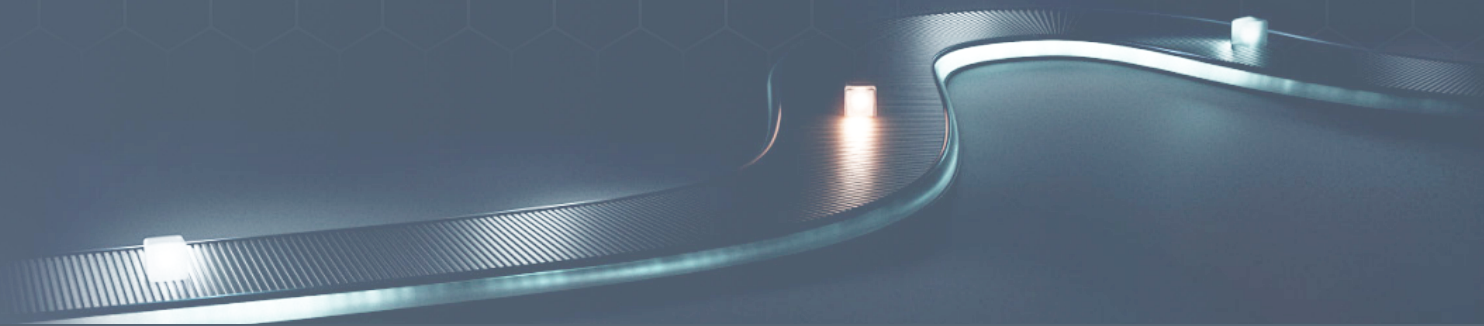
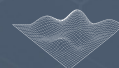
可以支持多控制端联动，形成一个大型控制平台。



⑥ 高效集成能力

可与智能家居、工业自动化、舞台灯光、音视频设备等多种系统无缝集成，实现一体化控制。





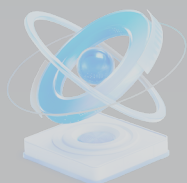
⑦ 远程操控

软件无需中央控制系统主机设备，通过电脑、手机和平板安装即可实现远程操控功能。



⑧ 灵活连接方式

通过Wi-Fi或以太网连接设备，适应多种网络环境，确保稳定可靠的控制体验。



⑨ 网络发布

通过编辑端链接网络
支持远程发布到控制终端上使用



⑩ 定时与计划

支持自定义定时任务和批量计划任务，
实现设备的自动化控制。



⑪ 状态实时反馈

实时监控设备运行状态，包括开关状态、参数设置、连接状态等，随时运维设备状态。

⑫ RTSP流媒体

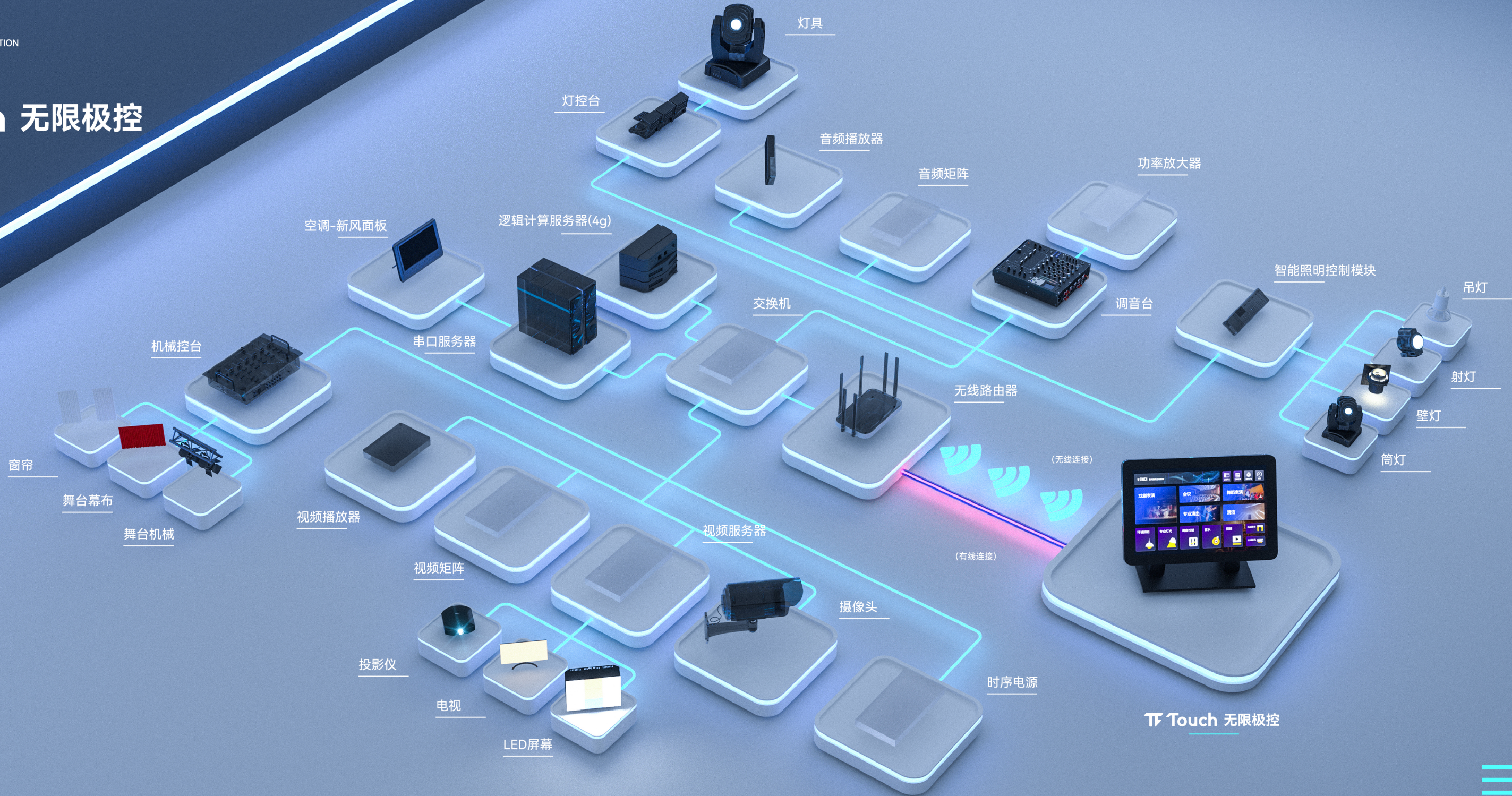
集成RTSP协议，支持监控摄像头、视频会议设备接入与播放。

⑬ 智能家居扩展

无缝对接小米米家、涂鸦智能、易微联、博联智能、美的美居、萤石云等主流智能家居平台。



TF Touch 无限极控



应用连接图

