

康睦APP

康睦PSP电源过线器

康睦UPS电源

康睦PSW电源过线器

康睦致力于以系统化创新重构智能入户门行业生态。在智能入户门行业向电器化转型的关键阶段，康睦以系统性解决方案打破发展瓶颈。通过深度整合康睦 APP、PSP 电源过线器、UPS 墙装电源、PSW 无线电源过线器等核心产品，构建起覆盖软件控制、电力供应、设备安装的全链条生态体系，为门厂客户与终端用户提供一站式智能入户方案，引领行业迈向标准化、便捷化的发展新征程。

硬件层面，三款电源系统形成场景化解决方案矩阵。PSP 电源过线器以标准化设计破解行业安装难题。UPS 墙装电源针对 24V/12V 双模供电需求，150W 大功率支持多设备协同运行。

PSW 无线电源过线器则以磁共振无线传输技术突破传统有线局限。康睦系统化布局源于对行业痛点的深刻认知。智能入户门行业长期存在标准缺失、安装复杂、系统割裂等问题，单一产品难以满足市场需求。康睦通过软件与硬件的深度融合，实现从权限管理、安全防护到电力供应、设备连接的全流程贯通，大幅降低门厂生产安装成本与用户使用门槛。未来，康睦将持续深化生态布局，推动智能入户门系统与全屋智能家居的互联互通，参与行业标准制定，助力智能入户门从单一安防设备升级为家庭智能入口，让安全便捷的智能生活惠及更多家庭。



在数字化浪潮席卷生活的时代，家庭安全管理正从传统模式向智能化、精细化转型。康睦 APP 作为康睦智能安防生态的核心中枢，深度整合尖端技术与人性化设计，为用户打造覆盖权限管理、应急访问、实时监控、安全预警等场景的一站式解决方案，重新定义智能家庭安全标准。

康睦 APP 构建于自主研发的智能安全管理平台之上，采用端到端加密技术，操作记录等敏感信息在云端与设备间传输的绝对安全。在权限管理模块，可针对家庭成员、访客、服务人员等不同身份，灵活配置时间、区域、操作类型等多维权限参数。



设备配置与登录界面
登陆后可对设备进行地点、名称设置



账户的编辑与管理
登陆后可对账户信息进行管理、修改和编辑



远程临时密码功能
临时密码需要部分非联网设备确认时间设置



事件记录查询界面
可对过往的事件记录进行查询、检索



远程视频对讲功能
当访客呼叫时，可通过手机与其对讲、开门



多设备的录入和管理
一个账户支持多台设备并行连接和使用

在多成员家庭场景中，康睦 APP 的权限管理功能展现出强大的实用性。家长可为孩子设置上学日的门禁通行时段，为老人配置专属紧急呼叫权限。对于别墅庭院的高端住宅，可划分入户门、车库门、花园门等独立权限区域，实现访客权限的精准分配。商务差旅场景下，用户通过 APP 生成临时密码的操作流程极为便捷：在手机端选择“临时密码”功能，设定生效时间与访问次数限制（默认为无限制），通过短信、微信等渠道分享密码。当快递员配送生鲜时，用户可远程授权其在 30 分钟内开启快递柜专属锁具，超时后密码自动失效，既保障包裹安全又避免频繁沟通。

在外出行场景中，康睦 APP 的实时监控功能提供全方位守护。用户可通过“视频直播”功能，实时查看家门口画面，支持双向语音对讲功能，当发现可疑人员时，可远程启动声光震慑模式。家庭日常管理中，历史记录查询功能成为安全管理的重要工具。用户可按时间轴检索操作记录，包括开锁方式（指纹 / 密码 / 刷卡）、操作时间、设备状态变更等信息。记录系统采用分布式存储架构，通过可视化图表呈现高频访问时段、异常操作分布等分析结果，帮助用户发现潜在安全隐患。



康睦APP
您最贴心的智能管家

康睦PSP电源过线器

为智能入户门开发的专用电源控制及管理系统

康睦PSP电源过线器

智能入户门标准化革命的破局者

在智能入户门行业发展进程中，安装标准缺失、电路接口混乱、施工复杂度高的问题长期存在，阻碍行业迈向规模化与规范化。康睦团队聚焦行业痛点，基于自身系统产品研发经验，推出康睦PSP 电源过线器，通过标准化设计与创新技术，重新定义智能入户门的安装与测试标准，助力行业实现家电化应用的理想状态。

PSP 电源过线器由四大核心模块构成精密系统。门框端配备 220v 转 24v 电源适配器，内置过压、过流、短路保护机制，确保供电稳定安全；触电式滑动接口采用专利弹片接触设计，镀金触点确保电力与信号稳定传输。

门扇端电路控制系统搭载标准化接口设计，为智能控制面板、马达锁体等设备提供即插即用支持，大幅简化安装流程。系统还内置故障诊断功能，支持手动检查设备状态，出现异常时通过指示灯提示快速定位问题，便于维修排查。不间断供电电池(UPS)具备过充、过放保护功能，确保用电安全。

PSP特有的专利接地结构是一大技术亮点。通过多段式接地导线与门框、门扇形成完整接地回路，接地电阻控制在 1Ω 以内，有效释放金属门体静电，将漏电流控制在安全阈值内，彻底消除入户门静电、漏电风险。

在功能实现上，PSP 以 150W 大功率输出，全面覆盖门扇与门框端需求。门扇端可实现智能设备标准化接插、供电控制及故障排查，同时在停电时由 UPS 保障核心功能运行；门框端则为墙装控制面板、智能家居扩展设备提供电源与控制支持，支持氛围灯光同步、第三方供电接入，并为开门机防夹传感器预留专用接口，实现秒级障碍物感应急停，提升使用安全性。

康睦 PSP 电源过线器的推出，将智能入户门智能设备及后续施工安装时间大幅度压缩，显著降低施工难度与人力成本。其统一的接口标准与安装规范，减少因接线错误导致的设备故障率，推动行业从非标定制向标准化生产转型，为智能入户门的普及应用奠定坚实基础，成为引领行业迈向家电化、规范化发展的关键力量。

康睦PSP电源过线器电源部分设计已通过国家强制 3C 认证



康睦PSP电源过线器，重新定义智能入户标准，让安全与便捷触手可及！
即刻咨询，抢占智能入户门标准化升级先机！



标准化设计，安装零门槛
统一接口标准，傻瓜式插装，告别复杂接线



专利技术+四重电路保护，安全零隐患
通过国家 3C 认证，彻底杜绝漏电风险！



全场景兼容，扩展无边界
150W 大功率，轻松支持智能入户全生态！

康睦 UPS 墙装电源

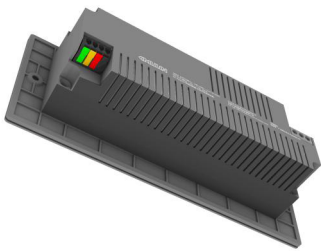
双模供电的智能电力管家

在智能家居设备日益普及的今天，稳定且灵活的电力供应成为保障设备高效运行的关键。康睦针对墙装智能控制设备24V、12V双模电压的不间断供电需求，推出基于 118 型预埋盒的 UPS 墙装电源系统，以创新设计与专业技术，为智能入户用电提供可靠解决方案。

康睦 UPS 墙装电源搭配四个输出接口（GND、24V+、24V+(UPS)、12V+(UPS)，构建起智能供电体系。24V+接口专为普通设备设计，可为氛围灯带、基础传感器等提供稳定电压；24V和12VUPS电源则可搭载不间断电源功能，当市电中断时，确保智能入户系统、电控马达锁体等核心设备持续运行，避免因断电导致的功能失效。

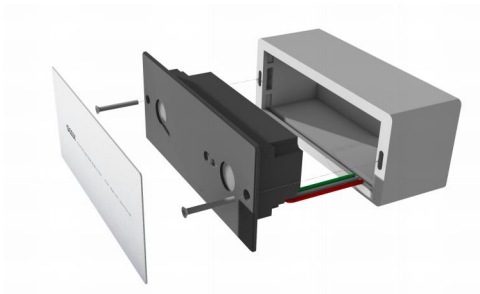
在安装与外观方面，该电源采用标准 118 型预埋盒安装形式，与家庭墙面装修完美兼容，无需复杂改造，显著降低施工难度与时间成本。表面采用不锈钢磁吸面板设计，兼具耐用性与美观性，便于日常检修与维护；简洁硬朗的线条与金属质感，更能提升家居整体格调。

性能上，康睦 UPS 墙装电源支持最高 150W 大功率输出，可同时驱动多个智能设备协同工作，成为守护家居智能设备的可靠电力管家。



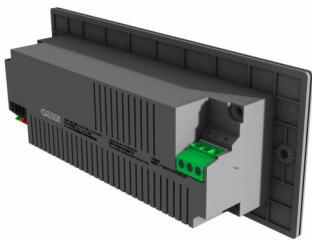
四个输出接口

GND、24V+、24V+(UPS)、12V+(UPS)



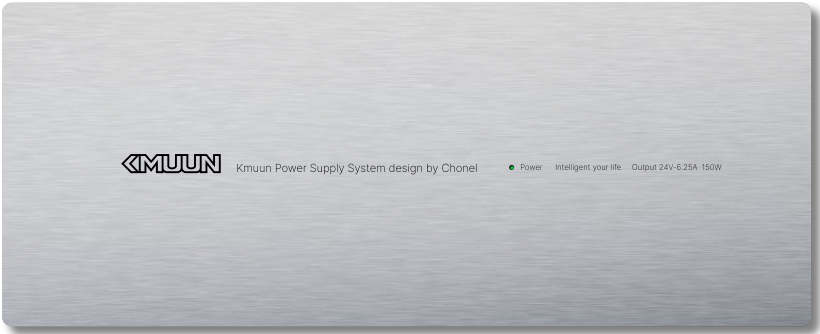
表面采用不锈钢磁吸面板设计

兼具耐用性与美观性，便于日常检修与维护



零火线三个标准电气接口

遵循安全规范，保障用电安全



康睦PSW无线电源过线器

智能入户门的无线革命

康睦 PSW 无线电源过线器

智能入户门的无线革命

传统有线过线器存在的触点易损、安装复杂、适配性差等问题，成为行业发展的瓶颈。康睦团队凭借对技术的深刻理解，推出康睦 PSW 无线电源过线器，以革命性的无线传输技术，重新定义智能入户门的供电与控制标准，为行业发展注入全新活力。

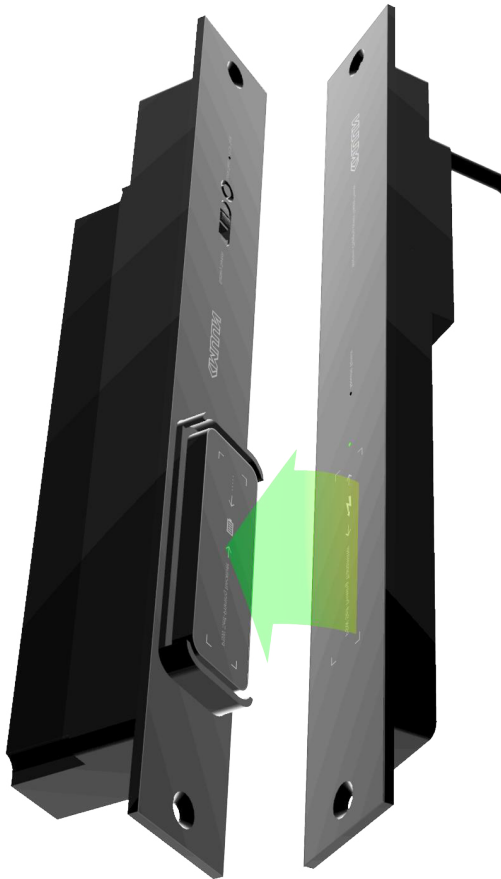
康睦 PSW 无线电源过线器区别于传统的电路连接方式，PSW 运用磁共振无线传输技术，在门框与门扇之间内置耦合线圈，实现 12V 稳定电力供应与数据传输。这种无线传输方式彻底消除了触点氧化、腐蚀、磨损等问题，有效避免浪涌、漏电风险，极大提升了系统的稳定性与使用寿命。同时，其独特的无线特性完美解决了普通有线过线器难以攻克的偏轴门过线供电与控制难题，为各类特殊门型的智能化改造提供了可行方案。

从产品构成来看，PSW 由多个精密模块协同工作。门框端配备 220v 转 12v 的电源适配器，采用先进的 LLC 谐振拓扑电路，具备过压、过流、短路等多重保护机制，确保供电安全稳定；门扇端电路控制系统集成智能识别芯片，可自动匹配接入设备，实现即插即用，大幅简化安装流程。此外，设备内置的不间断供电电池（UPS），在停电时可提供长达 6 小时的应急供电，保障智能入户门核心功能持续运行。而特殊设计的专利接地结构更是为安全保驾护航，通过金属屏蔽层与防静电涂层的结合，将接地电阻控制在 0.5Ω 以内，彻底消除入户门静电、漏电隐患，并顺利通过国家强制 3C 认证。



采用专利磁吸式辅助定位结构，通过强磁引力精准校准门框与门扇的无线线圈位置，有效规避因安装偏差或长期使用导致的位置偏移问题。

显著提升无线传输效率，降低能耗损失，在保障电力与信号稳定传输的同时，进一步延长设备使用寿命，为智能入户门提供更高效率、更节能的无线供电解决方案。



还在为入户门电路老化烦恼？
还在为复杂接线头疼？
康睦 PSW 无线电源过线器，
开启智能入户无线新时代！
无线传输告别触点损耗，
标准化接口即插即用，
专利接地保障用电安全。
无论是偏轴门改造，还是全屋智能升级，
PSW 都能轻松应对。
康睦 PSW，更可靠的供电、更便捷的安装、更智能的生活！
康睦 PSW 无线电源过线器
以无线科技，定义入户安全新高度！