

公园景区解决方案



- 专业室外壳体设计，适应各种恶劣环境
- 867M无线，内置高增益双极化天线，提供高性能无线
- 纯净5GHz频段，干扰更少，无线传输距离达15千米以上
- 双千兆有线网口，让百兆以上无线传输突破有线瓶颈

5GHz AC867室外无线CPE

TL-CPE530



AC3800四频高密度室外高功率无线AP

TL-HDAP3802GP全向

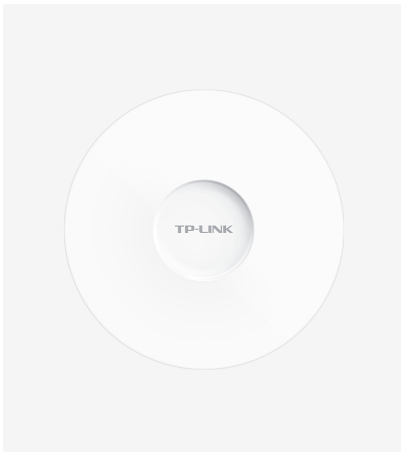
- 11AC双频段并发，四个射频同时接入，最高无线速率可达3800Mbps
- 千兆SFP光口，直连更便捷
- 内置5dBi全向天线，独立射频电路设计，覆盖半径可达300米
- 专业室外壳体设计，防水、防尘等级可达IP68，工作温度可达-30°C~65°C，适应各种恶劣环境
- 频谱导航，使2.4GHz和5GHz两个频段负载更均衡
- 功率线性可调，有效降低AP间相互干扰
- 自动剔除弱信号设备，避免拖累整个网络，提升无线网络性能
- 独立硬件保护电路，可自动恢复工作异常AP
- Passive PoE网线供电，灵活布点
- 抱杆/壁挂安装，灵活简便
- 射频调优功能和802.11r协议暂不支持，近期更新软件支持



室外防水4G无线路由器

TL-TR903

- 支持4G全网通，插卡自动联网，随时随地监控
- 双300M天线，Wi-Fi信号更强
- 支持IP65防尘防水，应对多种天气情况
- 内置3个百兆口，IPC接入数量倍增
- 外置LTE双天线，4G信号更强



AC3800四频高密度无线吸顶式AP

TL-HDAP3807GC-PoE/DC

- 11AC双频段并发，四个射频同时接入，最高无线速率可达3800Mbps，相较普通双频AP接入客户端数翻倍
- 专业超材料天线，高等级隔离度，提升覆盖区域信号质量
- 频谱导航，引导双频客户端优先连接到5GHz频段上，使2.4GHz和5GHz两个频段负载更均衡，保障网络性能
- 胖瘦一体，不同环境选择不同工作模式
- FIT模式支持智能漫游技术
- FIT模式支持射频自动调优功能（近期更新软件支持）
- 无线发射功率线性可调，根据需求调整信号覆盖范围
- 简易吸顶式安装，支持802.3at标准PoE、12VDC两种供电方式
- 端口隐藏式壳体，布线美观
- 独立硬件保护电路，可自动恢复工作异常AP
- 支持TP-LINK商用网络云平台集中管理



AX3000双频千兆Wi-Fi 6 无线吸顶式AP

TL-XAP3006GC-PoE/DC易展版

- 新一代 Wi-Fi 6 (802.11ax) 技术
- 11AX双频并发，最高无线速率可达2976Mbps
- 无线发射功率线性可调，根据需求调整信号覆盖范围
- 专业双频天线，提升覆盖区域信号质量
- 频谱导航，引导双频客户端优先连接到5GHz频段上，使2.4GHz和5GHz两个频段负载更均衡，保障网络性能
- 简易吸顶式安装，802.3at标准PoE网线供电
- 端口隐藏式壳体，布线美观
- 胖瘦一体，不同环境选择不同工作模式
- 独立硬件保护电路，可自动恢复工作异常AP
- FIT模式支持射频自动调优功能
- FIT模式支持智能漫游技术
- 支持TP-LINK商用网络云平台集中管理
- 支持TP-LINK 商云APP远程查看/管理



NR系列高端路由器(框式)

TL-NR9302

- 2个八核64位网络专用处理器，单核主频1.2GHz
- 8GB DDRIV高速内存
- 8个万兆SFP+光纤扩展口，12个10/100/1000M RJ45电口，可自定义端口类型
- 接入认证（Web认证,短信认证,PPPoE服务器）
- 多种VPN（IPSec/PPTP/L2TP VPN）
- 上网行为管理（应用限制/网站过滤/网页安全）
- 内外网ARP防护及常见攻击防护
- 智能IP带宽管理及连接数限制
- 7KV防雷能力
- 整机带机量10000台，可管控1000台 TP-LINK AP



- 提供2个主控处理单元和2个电源模块，支持热插拔和冗余备份
- 支持3块万兆上联/全万兆业务板（TL-SH8452F-LPU、TL-ST8026F-LPU）
- 支持TP-LINK商用云平台管理
- *左侧图片为插满业务板状态，实际出货需单独购买业务板

多业务智能路由交换机

TL-S7803E



- 适应-40℃~+75℃温度下严苛的工业级工作环境
- IEC/EN 61000-4高标准工业级防护设计，适应恶劣环境
- 2.4GHz和5GHz双频段射频同时连接，提高通讯可靠性
- 先进11AC技术，无线速率可达1267Mbps
- 独立功放电路，提升发射功率
- 支持设备工作为Client、Client-Router模式，机身小巧，适合安装在移动端提供无线通信
- 增强漫游技术，Client/Client-Router模式设备可快速漫游至信号更优的AP
- 无线冗余技术，干扰下设备通信不中断
- 紧凑型钢壳机身，精致美观，坚固耐用，高效散热
- 标准DIN导轨/壁挂安装，维护简便
- 支持TP-LINK商用网络云平台集中管理

工业级双频无线客户端

TL-CPE1300D工业级



智能人体测温型热成像双光谱网络摄像机

TL-NIPC5456-T3

- 可见光最高分辨率2560*1440，输出400万像素清晰实时画面，16:9画面比例更完美
- 采用1/2.7"高性能星光级CMOS图像传感器，图像清晰度高
- 热成像探测器分辨率256×192 (输出1920×1080)，焦距3.2mm
- 支持双光谱融合：支持热成像通道融合可见光图像信息，提升热成像通道图像细节
- 内置2颗报警灯、2颗红外灯
- 内置麦克风，支持扬声器
- 支持报警输入/输出接口，音频输入/输出接口，RS485接口
- 最高支持256GB Micro SD卡，拥有更长存储时间
- 人体测温 and 场景测温相结合，体温筛查同时可检测环境温度，及时发现异常温度点
- 人体测温实现面部测温点精准定位，测温精度可达 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ （加黑体方案精度 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ）；场景测温实现冷热点实时追踪，测温精度可达 $\pm 3^{\circ}\text{C}$
- 支持人脸抓拍、口罩检测、吸烟检测、火点检测等多种智能功能
- 适用于体温筛查、消防安全、智慧养殖等多种解决方案



300万AI智能人脸抓拍网络摄像机

TL-AIPC534HP-F

- 最高分辨率2304*1296@25fps，输出300万像素清晰实时画面
- 采用高性能AI芯片，搭载1.0T澎湃算力
- TP-LINK自研AI深度学习算法，精准识别抓拍人脸
- 外置2颗暖光灯、2颗红外灯，支持全彩/红外/移动侦测全彩
- 内置扬声器、麦克风，支持双向语音、声光报警
- 支持IEEE 802.3af/at 标准PoE供电，稳定安全，施工方便
- 最高支持128GB Micro SD卡，拥有更长的存储时间
- 支持智能周界防范，包括越界侦测和区域入侵
- H.265+编解码标准，存储再省一半
- IP66级防尘防水，满足室内室外各种应用场景



- 300万高清像素，采用星光级图像传感器
- 专业监控设备，支持360°大范围高清画质监控
- 支持360°水平旋转，垂直方向102°
- 支持300个预置点，8条巡航扫描，4条花样扫描
- 支持3D定位、定时任务、一键守望、一键巡航功能
- 支持20倍光学变倍，64倍数字变倍
- 6颗大功率红外补光灯，夜视距离达150m
- 内置高分贝扬声器与拾音器，支持语音对讲、声光报警
- 大面积金属壳体，工业级防雷，IP66防护等级，耐候性强
- 最高支持256GB Micro SD卡，拥有更长的存储时间

300万红外5寸智能警戒高速球

TL-IPC5320E-DC



- 分辨率可达2560×1440
- 采用高效点阵式红外灯，夜视照射距离可达30米
- ICR红外滤片式自动切换，日夜不间断监控
- 内置麦克风，支持5m拾音
- 支持IEEE 802.3af/at 标准PoE供电，稳定安全，施工方便
- 支持智能周界防范，包括越界侦测和区域入侵
- 支持APP远程监控，NVR跨网段添加

400万像素PoE音频红外网络摄像机

TL-IPC443HSP



- 分辨率可达2560×1440
- 内置4颗白光灯、2颗红外灯，支持全彩/红外/移动侦测全彩
- 内置麦克风，支持5m拾音
- 支持802.3af/at标准PoE供电，稳定安全，施工方便
- AI人形侦测，高效识别人形，异常情况立即告警
- 支持抱杆/吊顶/壁挂3种安装方式
- 支持智能周界防范，包括越界侦测和区域入侵
- IP66级防尘防水，满足室内室外各种应用场景
- 支持APP远程监控，NVR跨网段添加

400万PoE全彩星光室外网络摄像机

TL-IPC546MP-W



- 300万高清像素，采用星光级图像传感器
- 专业监控设备，支持360°大范围高清画质监控
- 支持360°水平旋转，垂直方向102°
- 支持300个预置点，8条巡航扫描，4条花样扫描
- 支持3D定位、定时任务、一键守望、一键巡航功能
- 支持20倍光学变倍，64倍数字变倍
- 6颗大功率红外补光灯，夜视距离达150m
- 内置高分贝扬声器与拾音器，支持语音对讲、声光报警
- 大面积金属壳体，工业级防雷，IP66防护等级，耐候性强
- 最高支持256GB Micro SD卡，拥有更长的存储时间

300万红外5寸智能警戒高速球

TL-IPC5320E-DC



- 分辨率可达2560×1440
- 内置4颗白光灯、2颗红外灯，支持全彩/红外/移动侦测全彩
- 内置麦克风，支持5m拾音
- AI人形侦测，高效识别人形，异常情况立即告警
- 支持抱杆/吊顶/壁挂3种安装方式
- 支持智能周界防范，包括越界侦测和区域入侵
- IP66级防尘防水，满足室内室外各种应用场景
- 支持APP远程监控，NVR跨网段添加

400万全彩星光室外网络摄像机

TL-IPC546M-W



- 高密度大容量存储，大型监控项目必备，最大支持16*10T，单U密度可达53TB
- 高性能存储技术，最大支持256路高清视频流，录像检索性能较NVR提升3倍
- RAID磁盘阵列，支持RAID0/RAID1/RAID5/RAID6/RAID10多种模式
- 支持全局热备盘，及时备份数据，支持硬盘热插拔，易安装、易维护
- 支持多种录像模式、高效利用存储空间；
- 支持H.265+编解码标准，同等条件，存储再省一半
- 系统自诊断，多种检测技术监测硬盘、阵列、设备运行状态，智能调整运作速率

视频存储服务器

TL-NVS616-256



视频管理服务器

TL-VMS600

- 高性能、多并发，大规模监控项目专用，最大支持2000路点位接入、管理
- 多用户管理，支持10000个用户的注册管理，承载100个用户在线登陆及配置
- 高性能流媒体服务，高效转发视频流，最大支持768路视频
- 内置VMS系统，包含1000路点位授权
- 双网口设计，实现内外网域隔离
- 多场景适配，既可进行局域网内集中管理，也可实现互联网分享转发
- 稳定运行，支持7*24H不间断运行，散热性能卓越
- 精细化权限分配，不同角色不同权限
- 完整的项目管理流程，支持项目划分、批量配置



H.265 高清视频解码器

TL-NVD6012S

- 支持12路HDMI高清输出接口，单个接口最高支持4K高清视频输出（3840*2160@30Hz）
- 支持H.265+、H.265、H.264等多种主流编码格式视频
- 支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式
- 支持G.711A、G.711U等音频格式的解码
- TL-NVD6012S最高支持24路800万，或48路400万，或108路200万，或最高384路VGA分辨率及以下同时解码
- 支持最多12块屏幕按照任意方式拼接，自定义屏幕摆放方式，使用灵活
- 支持web方式访问、配置和管理
- 支持鼠标便捷使用，画面放大、切换、播放快速操作
- 支持单画面跨解码器放大显示
- 支持导入和导出配置参数
- 支持获取系统运行状态、系统日志
- 支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护
- 支持TUMS平台接入管理



20W三网口级联供电网络音柱
TL-SPK202P-3PoE/DC

- 网络音柱，内置20W D类数字功放
- 整机功率：数字输入时 $\leq 25.5\text{W}$ ，模拟输入时由输入音源决定
- 高低音喇叭组合，传声范围广，穿透力强
- 兼容DC和PoE两种供电方式，施工灵活方便
- 支持PoE级联，最多可为后端2台设备解决网络和供电问题
- 支持TP-LINK NVR管理，支持远程喊话、联动报警
- 支持TP-LINK NBS网络广播系统管理，智能高效
- 支持RCA莲花头接口，可作为模拟音柱使用
- IP66防尘防水，支持壁挂/抱杆安装，满足室内外各种应用场景



20W网络音柱
TL-SPK202P-PoE/DC

- 网络音柱，内置20W D类数字功放（整机功率为25.5W）
- 高低音喇叭组合，传声范围广，穿透力强
- 兼容DC和PoE两种供电方式，施工灵活方便
- 支持TP-LINK NVR管理，支持远程喊话、联动报警
- 支持TP-LINK NBS网络广播系统管理，智能高效
- IP66防尘防水，支持壁挂/抱杆安装，满足室内外各种应用场景



一体化模块式智能太阳能供电系统

TL-ZJ800&TL-K234

- 专利创新的模块化设计，一次安装，灵活扩容升级
- 供电系统由一体式支架&智能控制器、太阳能组件、智能电池三个模块组成
- 一体化支架采用高品质SGCC镀锌钢，通过风洞实验室的14级风力测试
- 防水箱体符合IP66防尘防水，采用耐候PC加玻纤，有效适应室外恶劣环境
- 智能控制器采用专利MPPT控制技术，充电效率提升20%
- 输出3路12V直流电源，最大输出电流可达5A
- 太阳能组件采用单晶A级太阳板，转换效能可达21.6%
- 4个安装角度可选（20°、30°、45°、55°），适应全国各地环境
- 太阳能板表面覆盖3.2mm高强度钢化玻璃，防冲击能力更强
- 智能电池模块，支持智能辅热，适应极端寒冷天气
- 多重安全保护，支持过充、过放、过流、过温、短路保护



智能太阳能供电系统

TL-SP930H

- 输出3路12V直流电源，可独立控制供电时间
- 专利MPPT控制技术，充电效率提升20%
- 单晶A级太阳板，转换效能可达21.6%
- 4个安装角度可选（25°、35°、45°、55°）
- 宽温工作，支持智能辅热，适应极端寒冷天气
- 支持过充、过放、过流、过温、短路保护
- 支持APP远程查看和管理
- 精选高强度SGCC镀锌钢
- IP66防护等级，适应各类户外场景
- 三步操作，安装简便