

大中型企业解决方案



- 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



- 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

NR系列高端路由器(框式)

TL-NR9302



万兆上联堆叠式三层网管交换机

TL-SH8452

- 48个10/100/1000Base-T RJ45端口，4个复用千兆SFP端口
- 4个万兆SFP+端口，其中背面2个万兆端口(M1、M2)仅用于堆叠
- 支持双热插拔电源模块TL-PSM100-AC或TL-PSM150-AC
- 支持TP-LINK NMS云管理系统
- 支持堆叠，多达8个堆叠单元
- 支持BGP、OSPF、RIP动态路由、静态路由
- 支持DHCP服务器、DHCP中继、DHCP Snooping
- 支持四元绑定、ARP/IP/DoS防护、802.1X认证
- 支持VLAN、QoS、ACL、生成树、组播、IPv6



全千兆云管理PoE交换机

TL-SG2226PE

- 24个10/100/1000Base-T RJ45端口，2个千兆SFP光口
- 1~24号千兆RJ45端口支持IEEE 802.3af/at标准PoE供电
- 整机最大PoE供电功率为375W，单端口最大PoE供电功率为30W
- 支持商云APP端及Web端远程管理
- 支持智能开局、异常告警、快速排障
- 支持802.1Q VLAN、Port VLAN、QoS、带宽控制、风暴抑制
- 支持端口汇聚、端口镜像、端口监控、线缆检测、环回保护
- 支持云管理、VLAN隔离、标准交换三种工作模式
- *该机型仅3.0及以上版本支持云管理功能



增强级防火墙

TL-NFW7600

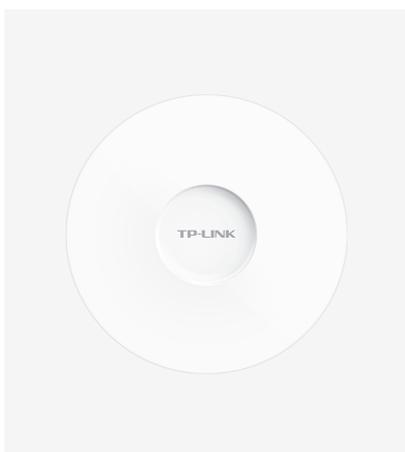
- 十六核64位网络专用处理器，单核主频1.5GHz，8GB DDRIV高速内存
- 4个万兆SFP+端口、2个千兆SFP端口（Combo）
- 7个10/100/1000M RJ45端口
- 支持配置安全策略、审计策略、带宽策略、NAT策略等
- 支持可拓展的一体化DPI深度安全（入侵防御、反病毒、文件过滤、恶意域名远程查询、应用行为控制）
- 支持丰富的策略对象（安全区域、地址、应用、黑白名单、安全配置文件、入侵防御、审计配置文件等）
- 支持丰富的网络功能，静态路由、策略路由、智能均衡、VPN（IPSec/PPTP/L2TP VPN）、DDNS等
- 多管理员角色，精细化权限管理



电梯监控专用无线套装

TL-E501固定端&TL-E501轿厢端

- 11AC无线技术、867Mbps无线速率
- 100层电梯井环境4K视频轻松传输
- 出厂免配置，默认设置网桥连接
- 支持DC/Passive PoE供电
- 无线发射功率线性可调，根据需求调整传输距离、避免同频干扰
- 独立硬件保护电路，可自动恢复工作异常设备
- 支持TP-LINK网桥集中管理软件统一管理
- 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-XAP3007GC-PoE/DC易展版

- 11AX (Wi-Fi 6) 双频并发，最高无线速率可达2976 Mbps
- 支持易展MESH组网，子节点免布线，覆盖盲点信号扩展更方便
- 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商用云平台集中管理
- 支持TP-LINK 商云APP远程查看/管理



AX3000双频千兆Wi-Fi 6无线面板式AP

TL-XAP3000GI-PoE易展版

- 新一代Wi-Fi 6 (802.11ax)技术
- 11AX 2.4G/5G 双频并发，无线速率高达2976Mbps
- 国标86壳体，外观优雅
- 802.3af/at标准PoE网线供电，无需外接电源
- 支持TP-LINK易展功能，简单按下按键，即可供TP-LINK易展设备无线接入
- 频谱导航，引导双频用户优先连接5GHz频段，使2.4GHz和5GHz两个频段负载均衡，保障网络性能
- FIT模式支持自动射频调优
- FIT模式支持智能漫游
- 支持弱信号设备剔除、禁止弱信号设备接入功能
- 胖瘦一体，可以根据不同应用环境选择不同模式
- 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



**AX3000双频Wi-Fi 6室外无线
AP (2.5G口)
TL-XAP3001GP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
- 千兆网口，2.5G SFP光口，高速传输，直连便捷
- 外置双频防水可拆全向天线，独立射频电路设计，适合室外场地无线覆盖
- 专业室外壳体设计，防水、防尘等级可达IP65，工作温度可达-30°C~65°C，适应各种恶劣环境
- 自动射频调优，优化整体性能
- 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
- 智能漫游，提升无线体验
- DC、802.3at PoE以及Passive PoE供电，灵活布点
- 抱杆/壁挂安装，维护简便
- 支持TP-LINK商用网络云平台集中管理



**视频存储服务器
TL-NVS616-256**

- 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



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



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



300万AI智能网络摄像机

TL-AIPC435HP-F2.8

- 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，AI算力支撑
- TP-LINK自研AI深度学习算法，支持抓拍人脸、电瓶车检测等智能应用
- 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256GB 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
- 支持外接音频输出、报警输入输出，可连梯控



400万像素PoE音频红外网络摄像机

TL-IPC443HSP

- 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



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



400万像素PoE音频红外网络摄像机

TL-IPC546HSP

- 分辨率可达2560×1440
- 采用6颗大功率红外灯，夜视照射距离可达80米
- 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
- IP67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



H.265+电梯监控红外网络摄像机

TL-IPC432MP-D2.8

- H.265+ 存储再减半
- 最高分辨率2304×1296，输出300万像素清晰实时画面
- 星光级夜视，低照度还原全彩画面
- 超大视场角，视野宽阔
- 支持双向语音，支持5m拾音
- 具有防暴性能，安全可靠
- 最高支持128GB Micro SD卡，拥有更长的存储时间
- ICR红外滤片式自动切换，日夜不间断监控
- 支持走廊模式，灵活监控
- 支持smart IR，防止夜间红外过曝
- 支持APP远程监控，扫码一键添加
- 支持IP冲突自修改，配置简单易用
- 支持跨网段添加，兼容各种品牌NVR