

V1903-AC

硬AC服务器

产品介绍:

V1903- AC 为盒式硬件 AC 服务器，主打高性价比，兼具强劲业务处理能力与极具竞争力的成本优势。伴随 AC+AP 架构在中小企业（SMB）场景的大规模普及，该设备可实现 AP 集中统一管理，部署灵活便捷，适配 FTTH 宽带接入、SOHO 办公、小微企业办公等多种组网环境，是中小型无线网络集中管控的优选硬件方案。

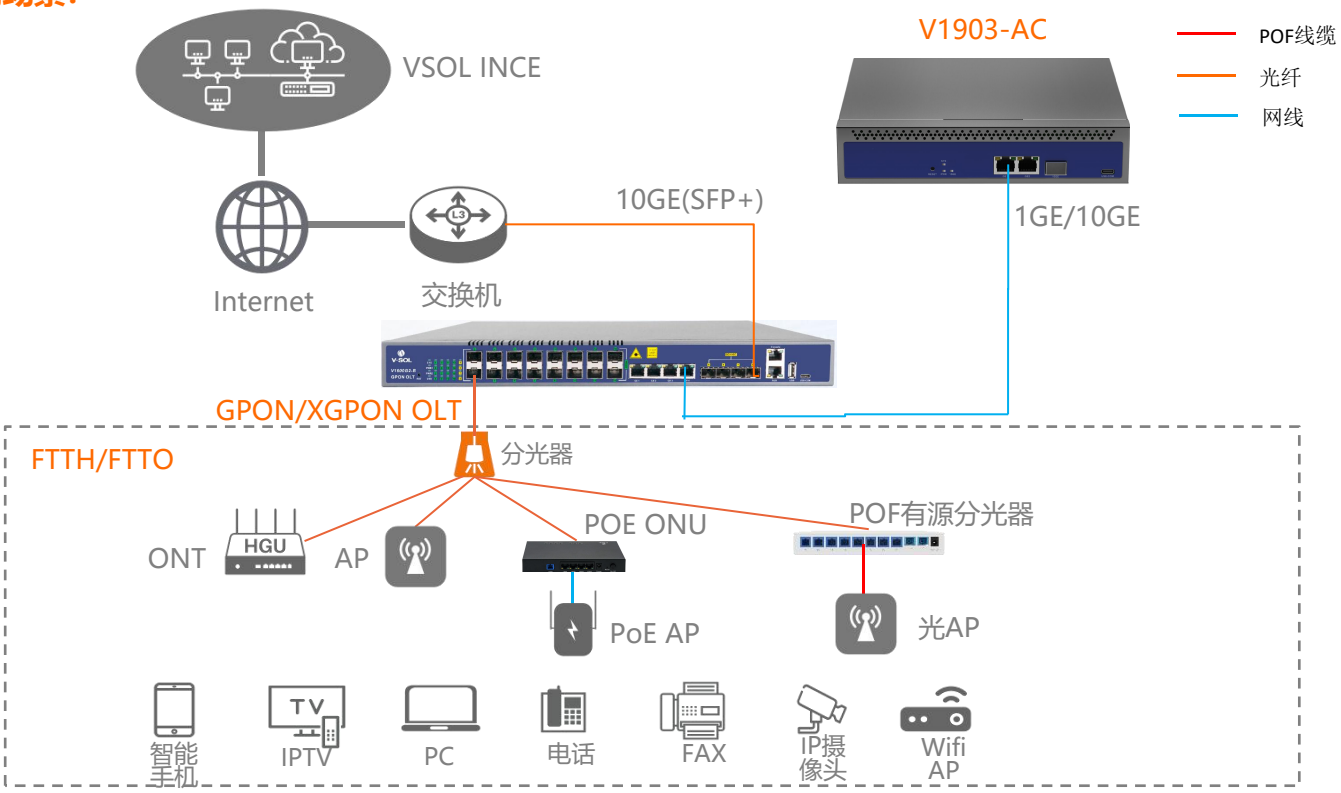
亮点:

高性能芯片组

10GE(SFP+) 上行

集中管控

应用场景:



技术规格

项目		V1903-AC
外形	机壳	1U
上联口	数量	3
	RJ45(GE)	2
	SFP(GE)/SFP+(10GE)	1
管理口		1*USB-COM(Type-C)口
端口转发速率(Mpps)		21.576
管理方式		WEB/Telnet/CLI/SNMP
电源	交流	工作电压范围: 100~240V, 额定电压: 110V/220V
	直流电源适配器	直流12V/1A
防雷等级	电源	4KV
	接口	1KV
温度	工作温度	-20°C ~+60°C
	存储温度	-40~+70°C
	相对湿度	5~95% (非凝结)
重量		单电源净重：0.9kg
尺寸		210mm*173mm*43.6mm

容量指标

- 纳管AP数：400台
- 接入终端数：12800台

功能规格	V1903-AC
首页	支持首页查看站点级网络运行概况 支持查看AP在线率、终端数量、告警数量、流量趋势和关键体验指标 支持按站点、楼层、区域、AP组、SSID和终端类型筛选数据
AP自动发现与预加入	支持局域网AP自动发现和批量纳管 支持异常匹配确认和审计记录
自动组网	支持采集邻居AP信号、信道及上联信息 支持自动生成网络拓扑和显示链路质量 支持根据带宽、信号、负载和终端分布调整组网路径
自动优化	支持按站点、楼层、AP组及射频进行信道优化 支持自动信道和功率调整 支持立即、计划及低峰期执行网优任务 支持优化效果持续监测 支持查看优化前后参数及收益
辅助部署	支持图片及PDF平面图导入 支持比例尺、楼层、房间和墙体设置 支持AP点位及安装信息标注 支持RSSI、SNR、信道利用率、终端及告警热力图 支持输出AP数量、点位、功率、信道及漫游建议 支持区域终端密度统计

功能规格	V1903-AC
数据统计	支持AP状态、CPU、内存、温度、版本及上联状态统计 支持RSSI、SNR、信道利用率、噪声、重传率及接入成功率统计 支持SSID、AP及终端流量统计 支持终端类型、频段、在线时长及漫游次数统计 支持告警和配置版本统计 支持实时视图、历史趋势、多维筛选及数据导出
故障诊断	支持AP、LeaderAP、本地AC及云连接状态监测 支持设备离线、重启、版本异常及上联抖动诊断 支持告警影响范围和处理建议展示 支持网络拥塞识别及优化建议 支持网络拓扑和异常链路展示 支持AP、网关、云端、终端及指定服务器测速 支持网络侧、部署侧及终端侧故障定界
终端管理	支持基于终端、SSID、信号、业务及负载的漫游策略 支持AP及频段负载均衡 支持重点终端保障和告警阈值配置 支持开放、PSK、企业、Portal及外部认证 支持终端在线时间和流量统计 支持终端画像、认证日志及计费数据管理
运维可视化	支持基于终端、SSID、信号、业务及负载的漫游策略 支持AP及频段负载均衡 支持重点终端保障和告警阈值配置 支持开放、PSK、企业、Portal及外部认证 支持终端在线时间和流量统计 支持终端画像、认证日志及计费数据管理

订单信息：

产品名称	产品描述	电源配置	配件
V1903-AC	2*RJ45+1*SFP/SFP+	1*DC 1*AC 1*AC+1*DC(默认)	1G SFP 模块 10G SFP+ 模块