

5.8GHz 无线接入点



EWA AP-3

EWA AP-3(EScene Wireless AccessPoint)是专为亿景 WS 系列 IP 话机配套准备的高性能 5.8GHz 无线接入点，适用于酒店会议室、餐厅、企业办公、会展中心等高密度环境而设计，配套 WS 系列 IP 话机最高建议连接用户数 50 人。EWA AP-3 设备工作在 5.8GHz 频段，采用 MIMO、OFDM 等技术，最高可提供 867Mbps 的无线数据传输速率。内置最多 6 根 MIMO 天线，5.8GHz 最大功率为 100mW，可支持大覆盖的范围和强大的信号穿透力，可以彻底解决声音卡断听不清、掉线等问题。

EWA AP-3 设备采用标准 802.3at PoE 供电，可保证用户在不改变原有电力网络的基础上实现远距离网线供电。同时设备还提供扩展网络接口，使得扩展布线更加便捷，支持与 WS 系列 IP 话机实现快速连接部署，彻底解决无线语音网络面临的各种问题，畅快地享受无线网络的美妙。

功能特点

- 可配合 WS 系列 IP 话机即插即用，快速安装，节约安装人工成本和线缆的成本；
- 吸顶式设计，美观与实用完美结合，不占空间；
- 构建独立网络，不受电脑数据风暴的影响；
- 5.8GHz 无线传输速率最高可达 867Mbps，网络业务高速稳定；
- 支持标准 POE at 供电，AP 独立部署，网络组建简便灵活；
- AP 内置 MIMO 天线，支持 OFDM 技术，无线信号覆盖更广；
- 采用增强的加密技术，只允许接入无线话机，安全可靠；
- 管理页面登录信息随机生成，安全可靠；
- 支持话机自动切换故障 AP，确保电话网络的可靠性；

AP-3 技术说明书

软件规格

工作模式: AP
 SSID 数量: 12 个
 发射功率可调节: 支持
 WMM: 支持
 VLAN 与 SSID 绑定: 支持
 1-11Mbps 输出功率: 26.5+/-1.5dBm
 6-9Mbps 输出功率: 25.5+/-1.5dBm
 12-18Mbps 输出功率: 24.5+/-1.5dBm
 224-36Mbps 输出功率: 24+/-1.5dBm
 48-54Mbps 输出功率: 26.5+/-1.5dBm
 MCS 0-7 输出功率: 24+/-1.5dBm
 开关 LED 灯: 支持
 诊断工具: 支持 ping
 定时重启: 支持
 循环重启: 支持
 设备管理: WEB 管理
 日志功能: 系统日志查看
 软件升级: 支持本地升级
 设备重启: 支持本地重启
 设备恢复出厂值: 支持本地复位

配置备份: 支持

配置还原: 支持

网络参数

WIFI 协议: 802.11 b/g/n/ac
 接入速率: 1-1200Mbps
 最大传输功率: 18dBm/15dBm/13.5dBm

安全

SSID 隐藏: 支持
 WEP 加密: 支持 64/128 位加密
 WPA-PSK 加密: AES/TKIP
 WPA2-PSK 加密: AES/TKIP
 WPA 加密: 支持
 WPA2 加密: 支持
 无线访问控制: 支持基于 MAC 地址过滤
 AP 隔离: 支持
 用户接入数限制: 支持无线客户端数限制
 客户端接入限制: 支持无线客户端 RSSI 阈值设置

物理参数

1 个 SYS 灯
 1 个 2.4G 灯(不做使用)

1 个 5G (5.8G) 灯
 1 个 RJ-45 10/100/1000M 以太网口
 1 个复位键
 吸顶式
 电源适配器: AC 100-240V 输入, DC12V/1A 输出
 支持以太网供电 (PoE): IEEE802.3at
 功耗: 满载 17W, 净重: 1.2KG
 裸机尺寸: 200*200*30MM

工作环境

默认登录 IP: 192.168.0.254
 默认用户名: admin
 默认登录密码: admin
 工作温度: -10° C 到 40° C
 工作湿度: 10%-90%RH(不凝结)
 存储温度: -30° C 到 70° C
 存储湿度: 10%-90%RH(不凝结)

兼容型号

WS620-PEG/WS330-PEG
 WS282-P/WS118
 *详细更多请联系我们!

无线 IP 话机数据表

型号			部署案例:
功能	WS282	WS118	
LCD	132x64 图形点阵屏	128x64 图形点阵屏	如在140m长80m宽的空间, AP部署建议如下: AP可覆盖20米, AP与AP之间间距为28米, AP的数量=(140/28)*(80/28)约为15台。
可编程键	15 (5页无纸化)	10 (功能)	
千兆	×	×	
频率	5.8G Hz	5.8G Hz	
无线自动部署	√	√	
SIP 账号	2	1	
PoE	√	√	



广州市亿景通信技术有限公司

地址: 广州市天河区东圃镇黄村路 51 号粤安工业园 C 栋 4 楼

电话: 020-82320720 | 传真: 020-82326757