

aruba 224室内AP ， IAP-224-RW

产品名称	aruba 224室内AP ， IAP-224-RW
公司名称	深圳市新源科技贸易有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:Aruba 型号:AP-224/IAP-224-RW 类型:室内无线AP/虚拟控制器AP
公司地址	蛇口
联系电话	18617076977 18617076977

产品详情

aruba224/arubaAP-225室内AP/arubaIAP-224-RW虚拟控制器AP

查看更多图片

aruba 224/aruba AP-225室内AP/aruba IAP-224-RW 虚拟控制器AP

超快 220 系列 802.11ac AP 在高密度环境中提高性能，可由移动控制器管理，也可以部署在无控制器 Aruba Instant 模式下。在 5 GHz 频带下为 1.3 Gbps，在 2.4-GHz 频带下为 600 Mbps.如遇选型疑问或技术问题，可提前与掌柜沟通。

Aruba 220 系列

超快 220 系列 802.11ac AP 在高密度环境中提高性能，可由移动控制器管理，也可以部署在无控制器 Aruba Instant 模式下。

在 5 GHz 频带下为 1.3 Gbps，在 2.4-GHz 频带下为 600 Mbps，这些三个空间流的 AP 可实现比 802.11n AP 快三倍的速度。

AP-225 和 IAP-225 配有六根集成全向下倾天线，而 AP-224 和 IAP-224 配有三个 RP-SMA 连接器用于外置双频带天线。

为千兆位 Wi-Fi 设定别的性能标准

AP-225

Aruba AP-225 Wireless Access Point, 802.11ac, 3x3:3, dual radio, integrated antennas AP

AP-225-F1

Aruba AP-225 Wireless Access Point, 802.11n/ac, 3x3:3, dual radio, integrated antennas, FIPS/TAA

AP-220 系列规格

AP-225 和 IAP-225 2.4 GHz (600 Mbps) 和 5 GHz (1.3 Gbps) 射频，均为 3 × 3 MIMO 以及三根集成全向下倾天线 AP-224 和 IAP-224 2.4 GHz (600 Mbps) 和 5 GHz (1.3 Gbps) 射频，均为 3 × 3 MIMO 以及三个组合全向双工外部天线连接器

无线射频规格

AP 类型：室内，双射频，5 GHz 802.11ac 和 2.4 GHz 802.11n 除了 802.11n 数据速率之外，2.4 GHz 射频可以使用 256 QAM 调制支持 802.11ac 数据速率。这使得支持 TurboQAM 的客户端可在支持高数据速率上实现 33% 的性能提升。可软件配置双射频，支持 5 GHz 和 2.4 GHz 3 × 3 MIMO，三个空间流以及 1.3 Gbps 无线数据速率支持的频段（适用各国家/地区特定的限制）：2.4000 GHz 到 2.4835 GHz 5.150 到 5.250 GHz 5.250 到 5.350 GHz 5.470 到 5.725 GHz 5.725 到 5.850 GHz 可用信道：取决于配置的监管区域动态频率选择 (DFS) 优化了对可用 RF 频谱的使用支持的射频技术：802.11b：直接序列扩展频谱 (DSSS) 802.11a/g/n/ac：正交频分复用 (OFDM) 802.11n/ac：3x3 MIMO，使用三个空间流支持的调制类型：802.11b：BPSK，QPSK，CCK 802.11a/g/n：BPSK，QPSK，16-QAM，64-QAM 802.11ac：BPSK，QPSK，16-QAM，64-QAM，256-QAM 发射功率：可以按 0.5 dBm 的增量配置（聚集、提供总量）发射功率（受本地法规要求限制）：2.4 GHz 频段：+23 dBm 5 GHz 频段：+23 dBm 无线网共存 (ACC) 功能可有效处理来自无线系统的干扰比率合并 (MRC) 可提高接收装置性能循环延时分集 (CDD)，用于改善下行链路 RF 性能针对 20 MHz、40 MHz 和 80 MHz 信道的短保护间隔空时分组编码 (STBC)，用于提升范围和改进接收低密度奇偶校验 (LDPC)，实现高效率纠错和提升吞吐量传输波束成型 (TxBF)，用于提升信号传送的稳定性支持的数据速率 (Mbps)：802.11b：1, 2, 5.5, 11 802.11a/g：6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 802.11n：6.5 到 450 (MCS0 到 MCS23) 802.11ac：6.5 到 1,300 (MCS0 到 MCS9，NSS = 1 到 3) 802.11n 高吞吐量 (HT) 支持：HT 20/40 802.11ac 超高吞吐量 (VHT) 支持：VHT 20/40/80 802.11n/ac 数据包聚合：A-MPDU，A-MSDU

电源

较坏条件下的 AP 功耗（不包括连接 USB 设备消耗的功率）：在受限模式下 (PoE)：13.5W 在非受限模式下 (PoE)：17W 在非受限模式下 (DC)：15.5W 电源单独出售直接 DC 电源：12 Vdc 标称，+/- 5% 以太网供电：48 Vdc (标称) 802.3af 或 802.3at 兼容电源能效模式 PoE – 使用 802.3af PoE 节能，2.4 GHz 下功能有限禁用 USB 端口禁用第二个以太网端口 2.4 GHz 802.11n 射频，采用 1 × 3:1SS 模式采用 802.3at PoE+，功能受限

其他接口

两个 10/100/1000BASE-T 以太网网络接口 (RJ-45) 自动感知链路速度和 MDI/MDX PoE-PD：48 Vdc 802.3af PoE 或 802.3at PoE+ DC 电源接口，接受 1.7/4.0 毫米中间极性圆形插头，9.5 毫米长度 USB 2.0 端口（类型 A 连接器）串行控制台接口 (RJ-45，TTL 级别) 指示器 (LED)：电源/系统状态以太网链路状态 (2x；EN

ET0 , ENET1) 射频状态 (2x ; RAD0 , RAD1) Kensington 安全插槽复位按钮

天线

AP-224 : 三个 RP-SMA 连接器 , 用于外置双频段天线AP-225 : 六根集成全向下倾天线 , 用于 3 × 3 MIMO , 天线增益 2.4 GHz 下 3.5 dBi , 5 GHz 下 4.5 dBi。内置天线为 AP-225 的水平吊顶方向优化。

安装

随 AP 提供 : 安装支架 (2) , 用于连接 9/16 英寸或 15/16 英寸丁字架下挂吊顶可选安装工具包 : AP-220-MNT-C2 : Aruba 220 系列 AP
安装工具包包含两个用于插入式滑轨的天花板龙骨滑轨适配器。AP-220-MNT-W1 : Aruba 220 系列 AP
安装工具包包含一个墙面/吊顶安装托架。AP-220-MNT-W3 : Aruba 220 系列 AP
安装工具包包含一个墙面/吊顶安装托架

机械规格

尺寸/重量 (单元 , 不含安装附件) : 203 (长) x 203 (高) x 54 毫米 (宽) 8.0 英寸 (长) x 8.0 英寸 (高) x 2.1 英寸 (宽) 750 克/27 盎司尺寸/重量 (发运) : 315 (长) x 265 (高) x 100 毫米 (宽) 12.4 (长) x 10.4 (高) x 3.9 英寸 (宽) 1,250 克/44 盎司

环境

操作 : 温度 : 0 ° C 到 +50 ° C (+32 ° F 到 +122 ° F) 湿度 : 5% 到 93% , 无凝露存储和运输温度范围 : 温度 : -40 ° C 到 +70 ° C (-40 ° F 到 +158 ° F)

规章

FCC/加拿大工业部CE 标志R&TTE 指令 1995/5/EC低电压指令 2006/95/ECEN 300,328EN 301,489EN 301,893UL/IEC/EN 60950EN60601-1-1 , EN60601-1-2有关特定于各国家/地区的监管信息和审批 , 请联系您的 Aruba 代表。

监管型号

AP-224 和 IAP-224 : APIN0224AP-225 和 IAP-225 : APIN0225

认证

CB 体系认证 , cTUVusUL2043 Plenum RatingWi-Fi 联盟认证 802.11a/b/g/n/ac

认证

CB 体系认证 , cTUVus Wi-Fi 联盟认证 802.11a/b/g/n/ac

质保

Aruba 终身有限质保

低软件版本

ArubaOS 6.3.0.0 Aruba Instant 4.0.0.0

主营：aruba无线AP,aruba无线控制器 , Aruba虚拟控制器AP , Aruba室内AP , aruba室外AP,美国优科 , Ruckus室内AP , Ruckus室外AP , 优科无线AC控制器 , 优科虚拟控制器AP,DELL戴尔服务器 , DELL工作站 , H3C , 锐捷 , 美国极进

酒店专用AP 室内吸顶式AP 面板式AP 宿舍专用AP 企业级无线WiFi 企业级路由器