

# Aruba AP-274 , IAP-274室外AP

产品名称	Aruba AP-274 , IAP-274室外AP
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-274/IAP-274-RW 类型:室外无线AP
公司地址	蛇口
联系电话	18617076977 18617076977

## 产品详情

Aruba AP-274室外无线AP/Aruba IAP-274-RW全向天线AP/aruba 274

Aruba 270 系列 AP 专为恶劣的户外环境使用设计，能够耐受极端温度以及持续的潮湿和降水，并实现完全密封以防止大气污染物。

AP-274为瘦AP（需结合控制器使用），IAP-274-RW为胖AP（可以单独使用，也可以被控制器管理）

Aruba 270 系列

具备创新技术、设计美观的 270 系列户外 AP 可在任意气候条件下提供快速可靠的 802.11ac Wi-Fi 性能。

在与 AP 相同的距离下，三个空间流的 270 系列还可使 802.11n 移动设备的速度提升三倍。

270 系列 AP 专为恶劣的户外环境使用设计，能够耐受极端温度以及持续的潮湿和降水，并实现完全密封以防止大气污染物。

AP-274 Aruba AP-274 Outdoor Wireless Access Point, 802.11ac, 3x3:3dual radio, 6 x Nf connector

AP-274-F1 Aruba AP-274 Outdoor Wireless Access Point, 802.11ac, 3x3:3, dual radio, 6 x Nf connector - TAA Compliant

将千兆位 Wi-Fi 扩展到户外企业环境接入点型号

AP-275 和 IAP-275 2.4 GHz ( 600 Mbps ) 和 5 GHz ( 1.3 Gbps ) 射频，均为 3 × 3 MIMO 以及三个集成全向天线 AP-274 和 IAP-274 2.4 GHz ( 600 Mbps ) 和 5 GHz ( 1.3 Gbps ) 射频，均为 3 × 3 MIMO 以及三个外部天线接头 AP-277 和 IAP-277 2.4 GHz 和 5 GHz 射频，均为 3x3 MIMO，带三根集成 80° H x 80° V 波束宽度定向天线

## 无线射频规格

AP 类型：户外，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 的客户端可在支持的数据速率上实现 33% 的性能提升，提供高达 600 Mbps 的速度。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 GHz 到 5.250 GHz 5.250 GHz 到 5.350 GHz 5.470 GHz 到 5.725 GHz 5.725 GHz 到 5.875 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，使用多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，256-QAM（对于 TurboQAM 客户端）802.11ac：BPSK，QPSK，16-QAM，64-QAM，256-QAM 发射功率：可以按 0.5 dBm 的增量配置大（聚集、提供总量）发射功率（受本地法规要求限制）：2.4 GHz 频段：+28 dBm（每链 23 dBm）5 GHz 频段：+28 dBm（每链 23 dBm）无线网共存 (ACC) 功能可尽可能减少来自无线系统的干扰大比率合并 (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显式传输波束成型 (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 MCS23，1 到 3 个空间流）802.11ac：6.5 到 1,300（MCS0 到 MCS9，1 到 3 个空间流）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 功率大功耗：23W 直接 AC 电源：100-240V AC 以太网供电：48 Vdc（标称）802.3at 兼容电源

## 天线

AP-274：6 个 N 型母头接头，用于外置天线。AP-275：六个集成全向天线，用于 3 × 3 MIMO，大天线增益 2.4 GHz 下 5 dBi，5 GHz 下 5 dBi。内置天线针对 AP-275 的水平安装方向优化。AP-277：六个集成的多极化定向天线，带有 80 H x 80 V 波束宽度用于 3x3 MIMO，在 2.4 GHz 和 5GHz 中的大天线增益为 6.5 dBi。

## 监管型号

AP-274 和 IAP-274：APEX0101 AP-275 和 IAP-275：APEX0100 AP-277 和 IAP-277：APEX0102

## 质保

Aruba 有限使用期质保

## 安装

AP-270-MNT-V1：Aruba 270 系列 AP

长杆安装工具包，用于桅杆/壁式安装。安装在高处或者从角落中延伸出来，从而减少障碍物的影响。

AP-270-MNT-V2：Aruba 270 系列 AP 短杆安装工具包，用于桅杆/壁式安装

AP-270-MNT-H1：Aruba 270 系列 AP 安装工具包，用于从倾斜/水平结构中延伸出来

AP-270-MNT-H2：低外形安装，主要用于 AP-277

必须单独订购

可选安装工具包：

## 环境

操作：温度：-40 °C 到 +65 （-40 °F 到 +150 °F）湿度：5% 到 95%，无凝露存储和运输温度：-40 °C 到 +70 （-40 °F 到 +158 °F）大工作高度：3000 米外壳评级：IP66 和 IP67抗风能力：大 165 英里/小时冲击与振动：ETSI 300-19-2-4 规范 T41.E 4M3

## 其他接口

一个 PoE+ PD 端口 10/100/1000BASE-T 以太网网络接口 (RJ-45)自动感知链路速度和 MDI/MDX一个端口 10/100/1000BASE-T 以太网网络接口 (RJ-45)自动感知链路速度和 MDI/MDXAC 电源接口，电源线单独出售串行控制台接口 (micro USB)复位按钮指示器 (LED)：电源/系统状态；在初始操作期间之后自动关闭

## 机械规格

AP-27423 (宽) x 24 (长) x 19 厘米 (高)，含精美外盖9.0 (宽) x 9.4 (高) x 7.5 英寸 (长) 2.7 千克/6 磅23 (宽) x 24 (长) x 14 厘米 (高)，无精美外盖9.0 (宽) x 9.4 (高) x 5.5 英寸 (长) 2.4 千克/5.3 磅尺寸/重量 (不含安装件)：AP-27523 (宽) x 24 (长) x 27 厘米 (高) 9.0 (宽) x 9.4 (高) x 10.6 英寸 (长) 2.4 千克/5.3 磅尺寸/重量 (不含安装件)：AP-27723 (宽) x 22 (长) x 13 厘米 (高) 9.0 (长) x 8.7 (高) x 5.1 英寸 (长) 2.1 千克/4.6 磅尺寸/重量 (不含安装件)：

## 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。

## 认证

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

低软件版本

ArubaOS 6.4 ( AP-274 , AP-275 ) Aruba OS 6.4.3 (AP-277)Aruba Instant 4.1 ( AP-274 , AP-275 ) Aruba Instant 4.2.0 (AP-277)

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 室内无线AP 面板式AP 宿舍专用AP