

# Aruba 228无线，IAP-228控制器AP

产品名称	Aruba 228无线，IAP-228控制器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-228/IAP-228 类型:室内吸顶式AP
公司地址	蛇口
联系电话	18617076977 18617076977

## 产品详情

Aruba AP-228室内无线AP/Aruba IAP-228虚拟控制器AP/aruba228

[查看更多图片](#)

Aruba AP-228室内无线AP/Aruba IAP-228虚拟控制器AP/aruba 228

坚固耐用型室内 228 无线 AP 可在仓库和体育馆等严苛的室内环境中向 802.11ac 移动设备提供千兆位 Wi-Fi 性能 228 配有六个 RP-SMA 连接器，用于外置高增益天线，适合大型公共场所。AP-228为瘦AP（结合控制器使用）IAP-228为胖AP（单独使用，也可以被控制器管理）

Aruba 228

坚固耐用型室内 228 无线 AP 可在仓库和体育馆等严苛的室内环境中向 802.11ac 移动设备提供千兆位 Wi-Fi 性能。

它具有独特的工业设计，可以支持缺少保温和降温措施的环境中的宽温度范围。228 还配有六个 RP-SMA 连接器，用于外置高增益天线，适合大型公共场所。

228 在 5 GHz 频段数据速率为 1.3 Gbps，在 2.4 GHz 频段为 600 Mbps，其速度比 802.11n AP 快三倍，提供了与有线连接相似的性能。

适用于复杂室内位置的 5 GHz AP-228 规格  
(5.8 GHz 和 5.2 GHz) 和 2.4 GHz AP-228 规格  
(5.8 GHz 和 5.2 GHz) 射频，均为 3 × 3 MIMO  
以及三个组合双工外置天线连接器。

无线射频规格，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。

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，使用最多三个空间流

支持的调制类型：

802.11b：BPSK，QPSK，CCK

802.11a/g/n：BPSK，QPSK，16-QAM，64-QAM

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：+28 dBm（每链 23 dBm）

5 GHz 频段：+28 dBm（每链 23 dBm）

高级蜂窝网共存 (ACC)

功能可有效处理来自蜂窝无线系统的干扰

最大比率合并 (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

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

电源坏条件下 AP 的功耗：23W

电源单独出售

以太网供电 (PoE+)：802.3at 兼容

其他接口

自动感知链路速度和 MDI/MDX

负载平衡支持，可实现超过 1 Gbps 的平台吞吐量

PoE-PD：802.3at PoE+

两个 10/100/1000BASE-T 以太网网络接口 (RJ-45)

串行控制台接口 (Micro USB)

## 安装

直接兼容 AP-220-MNT-W1

270 系列户外 AP 安装 ( AP-270-MNT-V1、 AP-270-MNT-V2、 AP-270-MNT-H1、 AP-270-MNT-H2 ) 在使用 AP-270-MNT-ADP 适配器时兼容

可选安装工具包：

机械规格量 (单元，不含安装附件)：

222 (长) x 150 (宽) x 75 (高) 毫米，8.5 (长) x  
6 (宽) x 2.5 (高) 英寸

1.225 千克/2.700 磅

操作：

温度：-40 °C 到 +60 °C ( -40 °F 到 +140 °F )

湿度：5% 到 93%，无凝露

存储和运输：

温度：-40 °C 到 +70 °C ( -40 °F 到 +158 °F )

工作高度：3,000 米

天线 RP-SMA 连接器，用于外置天线

符合加拿大工业部

CE 标志

R&TTE 指令 1995/5/EC

低电压指令 72/23/EEC

EN 300,328

EN 301,489

EN 301,893

UL/IEC/EN 60950

EN 60601-1-1 和 EN 60601-1-2

符合 IAP-228 : APIN0228

符合 CE 体系认证，cTUVus

UL2043 Plenum Rating

Wi-Fi 联盟 (WFA) 认证 802.11a/b/g/n/ac

质保a 终身有限质保

最低软件版本0

Aruba Instant 4.2.0

卢福珠 ( 经理 )

渠道部

mobile:18620349779

Aruba Q:670097900

戴尔 Q Q : 980097900/610079700

优科QQ : 312285582

E-mail : 610079700@qq.com

优科企业网站 ; www.mycoer.com

DELL网站商城:www.dellgys.com

优科新闻资讯 : www.mycoer.com

优科/DELL淘宝商城 : <https://shop125300079.taobao.com/index.htm?spm=a1z10.1-c.w5002-11366304332.2.naWU00>

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 工业级路由器