

# 户外高速率传输AP

产品名称	户外高速率传输AP
公司名称	上海叠冠实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:叠冠 产地:上海
公司地址	上海市金山区金山卫镇钱鑫路315号114室
联系电话	86-021-37788277 4008521612 13818443184

## 产品详情

### 产品概述:

本产品是一款150Mbps的室外远距离无线CPE，内置10dBi高增益定向天线,此产品通过中继模式可以实现远距离无线接入上网，此外还支持网关模式,AP模式,超级WDS模式、WISP模式功能，适用于无线组网和无线覆盖。CPE100采用防尘防水防雷外壳和天线，能在各种室外环境下工作。

### 产品规格

#### 硬件配置

主芯片 QCA9531 150Mbps高性能运营级芯片  
无线技术 802.11N, 1T1R 150M MIMO技术  
内存 64MB DDR2 RAM  
Flash 16MB  
设备接口 1个10/100 Mbps自适应有线网络接口(支持12-24V POE供电)

#### 天线参数

1 个复位按钮，恢复出产默认设置使用  
天线增益：10dBi 双极化定向天线  
水平角度60度;垂直角度 33度

#### LED灯

1个sys灯、1个 wifi灯、4个信号强度灯

#### 产品尺寸

长180 mm ，宽95 mm ，高 44 mm

#### 电源适配器

12V(POE 24V)/1A;

#### 射频参数

#### 射频特性

802.11b/g/n:  
2.4~2.4835GHz  
韩国、日本、ETSI、FCC通信信道可选

调制模式	OFDM = BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM DSSS = DBPSK, DQPSK, CCK					
传输速率	150 Mbps					
接收灵敏度 & 发射功率						
无线模式	无线速率	标准	接收灵敏度(dBm)			发射功率 (± 1.0dBm)
			CH1	CH6	CH11	
11b	1Mbps	-83	-99	-99	-99	21dBm
	11Mbps	-76	-92	-92	-92	
11g	6Mbps	-85	-95	-95	-95	21dBm
	54Mbps	-68	-82	-82	-82	19dBm
11n HT20	MCS0/8	-85	-95	-95	-95	20dBm
	MCS7/15	-67	-79	-77	-78	18dBm
11n HT40	MCS0/8	-82	-93	-93	-93	20dBm
	MCS7/15	-64	-75	-75	-75	18dBm

其他特性  
工作模式  
通信标准

AP模式、超级WDS、网关模式、万能中继模式  
IEEE 802.3(Ethernet)  
IEEE 802.3u(Fast Ethernet)  
IEEE 802.11b/g/n

无线安全

WEP 安全机制 支持 64/128/152 位WEP安全密码  
WPA/WPA2 安全机制 (WPA-PSK 使用 TKIP 或 AES)  
WPA/WPA2 安全机制 (WPA-EAP 使用 TKIP)

环境参数  
使  
用  
环  
境

工作温度：0 到 40 ；  
存储温度：-40 到 70 ；  
工作湿度：10% 到 90%RH 不凝结；  
存储湿度：5% 到 90%RH 不凝结；