

UniFi® Network



Access Point WiFi 6 无线接入点 Pro

室内双频 WiFi 6 接入点，最多可支持 300+ 客户端，汇聚吞吐速率可达 5.3 Gbps。

Access Point WiFi 6 无线接入点 Pro (U6 Pro) 是一款高性能的双频 WiFi 6 接入点，非常适合家庭和办公使用。U6 Pro 在 5 GHz (4x4 MIMO) 和 2.4 GHz (2x2 MIMO) 频段的汇聚吞吐速率高达 5.3 Gbps，支持并发终端数量高达 300+，让您在高并发环境下仍可享受到稳定、可靠的无线网络传输；它还支持访客流量隔离，以确保内部网络的安全和稳定。U6 Pro 支持 4x4 MIMO 同时以 160 MHz 频宽进行传输，上行传输带宽更高以实现更快的数据传输。您可以通过 UniFi Network 应用程序进行完全管理*，仅需数分钟即可轻松完成上线。

*可通过以下形式管理：
Dream Machine Pro: 1.9.0-12 及以上版本；
UniFi Network 应用程序: 6.1.56 及以上版本



机械规格

尺寸	Ø197 x 35 毫米 (Ø7.76 x 1.38")
重量	不含安装配件: 460 克 (1.01 lb) 含安装配件: 600 克 (1.32 lb)
外壳材质	塑料
底座材质	SGCC 钢
耐候性	IP54

硬件规格

管理接口	以太网 蓝牙				
网络接口	(1 个) 千兆 RJ45 端口				
按钮	恢复出厂设置				
LED 指示灯	白/蓝				
供电方式	PoE				
电源	UniFi PoE 交换机 48V, 0.5A PoE 适配器 (需另购)				
支持的电压范围	44 至 57VDC				
最大功耗	13 瓦				
最大发射功率	<table><tr><td>2.4 GHz</td><td>22 dBm</td></tr><tr><td>5 GHz</td><td>26 dBm</td></tr></table>	2.4 GHz	22 dBm	5 GHz	26 dBm
2.4 GHz	22 dBm				
5 GHz	26 dBm				
MIMO	<table><tr><td>2.4 GHz</td><td>2 x 2 (UL MU-MIMO)</td></tr><tr><td>5 GHz</td><td>4 x 4 (DL/UL MU-MIMO)</td></tr></table>	2.4 GHz	2 x 2 (UL MU-MIMO)	5 GHz	4 x 4 (DL/UL MU-MIMO)
2.4 GHz	2 x 2 (UL MU-MIMO)				
5 GHz	4 x 4 (DL/UL MU-MIMO)				
吞吐速率	<table><tr><td>2.4 GHz</td><td>573.5 Mbps</td></tr><tr><td>5 GHz</td><td>4.8 Gbps</td></tr></table>	2.4 GHz	573.5 Mbps	5 GHz	4.8 Gbps
2.4 GHz	573.5 Mbps				
5 GHz	4.8 Gbps				
天线增益	<table><tr><td>2.4 GHz</td><td>4 dBi</td></tr><tr><td>5 GHz</td><td>6 dBi</td></tr></table>	2.4 GHz	4 dBi	5 GHz	6 dBi
2.4 GHz	4 dBi				
5 GHz	6 dBi				
安装方式	壁挂式/吸顶式 (包含安装配件)				
工作温度	-30 至 60° C (-22 至 140° F)				
工作湿度	5 - 95% 非冷凝				
认证	CE, FCC, IC, SRRC				



软件

Wi-Fi 标准	802.11a/b/g WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6
无线安全	WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
BSSID	8 per radio
VLAN	802.1Q
每射频 8 个	每用户速率限制
访客流量隔离	支持
并发客户端	300+
Zero wait DFS	支持* *将在后续固件版本中支持, 即将发布

支持的数据速率

802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n (WiFi 4)	6.5 Mbps 至 600 Mbps (MCS0 - MCS31, HT 20/40)
802.11ac (WiFi 5)	6.5 Mbps 至 3.4 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80/160)
802.11ax (WiFi 6)	7.3 Mbps 至 4.8 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)

中国 RoHS 宣告信

制造商: Ubiquiti Inc

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》

(也称为中国 RoHS), 以下部分列出了产品中可能包含的有害物质的名称和含量。

Ubiquiti 路由器(Router)、无线访问接入点(Access Point)、交换机(Switch)、可视电话 (VoIP phone)、无线局域网设备(Radio)、扩频通信设备(Radio)、无线网状扩展器 (Mesh Point)、等有线及无线通讯设备产品

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质						电源设备/电源适配器* 封装*	X	0	0	0	0	0
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)							
外壳	X	0	0	0	0	0	X	0	0	0	0	0	0
机械部件* (风扇、散热器、马达等)	X	0	0	0	0	0	X	0	0	0	0	0	0
印刷电路部件 (PCBA)	X	0	0	0	0	0	X	0	0	0	0	0	0
显示屏*	X	0	0	0	0	0	X	0	0	0	0	0	0
电缆/电线/连接器	X	0	0	0	0	0	X	0	0	0	0	0	0
电源线*	X	0	0	0	0	0	X	0	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

* 0 : 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。 "X" : 表示该有害物质至少在部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。
*部分产品含有此部件



规格可能会更改。Ubiquiti 销售的产品提供有限保修, 具体政策描述请参考链接: www.ui.com.cn/support/warranty

©2021 Ubiquiti Inc. 保留所有权利。Ubiquiti, Ubiquiti Networks, Ubiquiti U 徽标, Ubiquiti beam 徽标, UniFi 和 UniFi Network 是 Ubiquiti Inc. 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。所有其他商标均为各自所有者的财产。