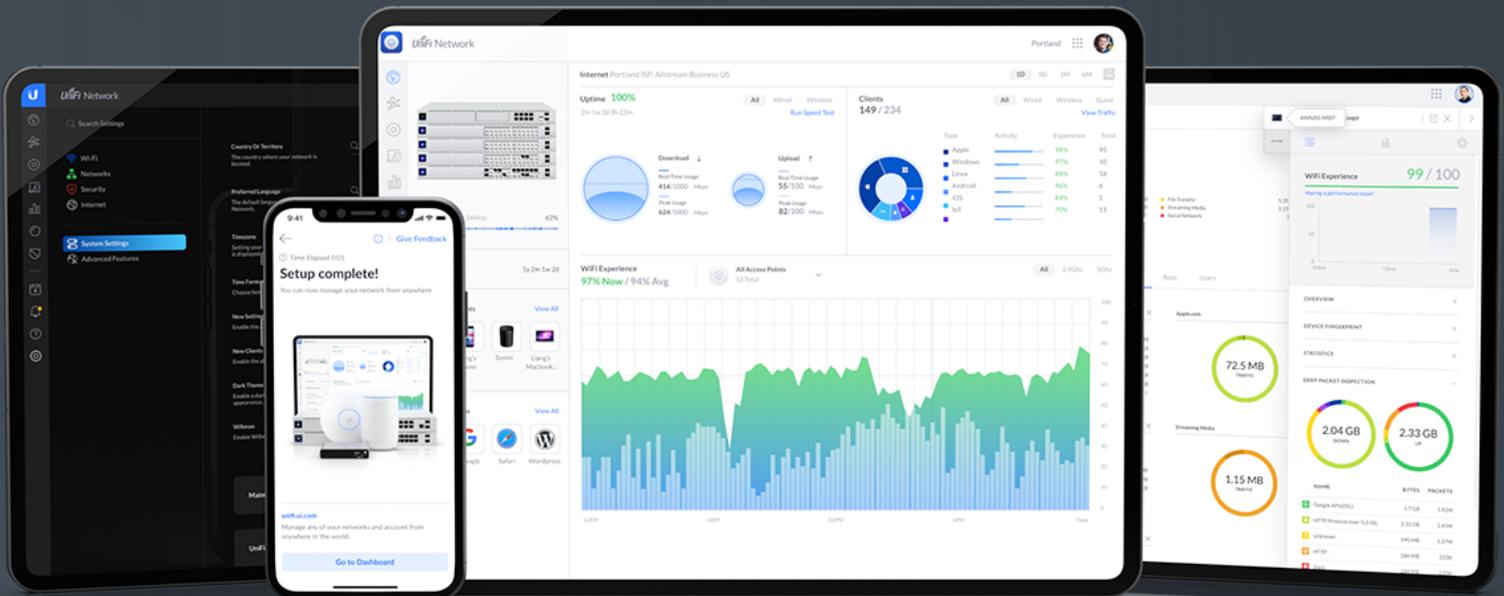


UniFi® Network



U6 远距版接入点



支持 4x4 MIMO 和 OFDMA 功能的企业级 WiFi 6 接入点。

U6-LR 采用四流高效 Wi-Fi 6 技术，为企业环境提供稳定、强大的无线覆盖。可在 5 GHz（4x4 MU-MIMO 和 OFDMA）和 2.4 GHz 4x4 MIMO 双射频同时工作，提供高达 3.0 Gbps 的汇聚无线吞吐量。其内置有全向高增益下倾式天线，覆盖范围是上一代产品的 2 倍。防水防尘设计，可安装在室内或室外，时尚的吸顶式外形，可完美融入各种场景，无需担心破坏空间的美感，便于您尽情享受出色流畅的 WiFi。设置简单，几分钟即可完成配置，针对用户量大的企业网布置，使用 U6 LR 可大大简化组网过程。该设备可通过 UniFi 网络 Web 应用程序或移动 APP 进行本地或远程管理。

规格

尺寸外观	Ø220 x 48 毫米 (Ø8.66 x 1.89")
重量	不包含安装配件: 800 g (1.76 lb) 包含安装配件: 930 g (2.05 lb)
外壳材质	塑料
安装配件材质	SGCC 钢
防水*	IP54
*网口部分仍有经网线侵入雨水的风险，安装时需注意防范	

硬件规格

处理器规格	双核® Cortex® A53 @ 1.35 GHz	
内存信息	512 MB	
管理接口	以太网口，蓝牙	
网络接口	(1 个) 千兆 RJ45 以太网口	
按钮	恢复出厂设置	
LED	蓝/白	
供电方式	PoE+，被动式 PoE (48V)	
电源	UniFi PoE 交换机 48V, 0.5A PoE 适配器（需另购）	
支持电压范围	44 至 57VDC	
最大功耗	16.5W	
最大发射功率*	2.4 GHz 26 dBm 5 GHz 26 dBm	
*最大发射功率需遵守当地无线发射许可规定而有所差异		
MIMO	2.4 GHz 4 x 4 5 GHz 4 x 4	
吞吐速度	2.4 GHz 600 Mbps 5 GHz 2400 Mbps	
天线增益	2.4 GHz 4 dBi 5 GHz 5.5 dBi	
安装方式	壁挂/吸顶（安装配件已随附）	
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 Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6
无线安全	WPA-PSK, WPA-企业级 (WPA/WPA2/WPA3)
BSSID	每射频 8 个
VLAN	802.1Q
高级 QoS	每用户限速
来宾流量隔离	支持
并发客户端	300+

支持的数据速率 (Mbps)

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 (Wi-Fi 4)	6.5 Mbps 至 600 Mbps (MCS0 - MCS31, HT 20/40)
802.11ac (Wi-Fi 5)	6.5 Mbps 至 1.7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80/160)
802.11ax (Wi-Fi 6)	7.3 Mbps 至 2.4 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)

