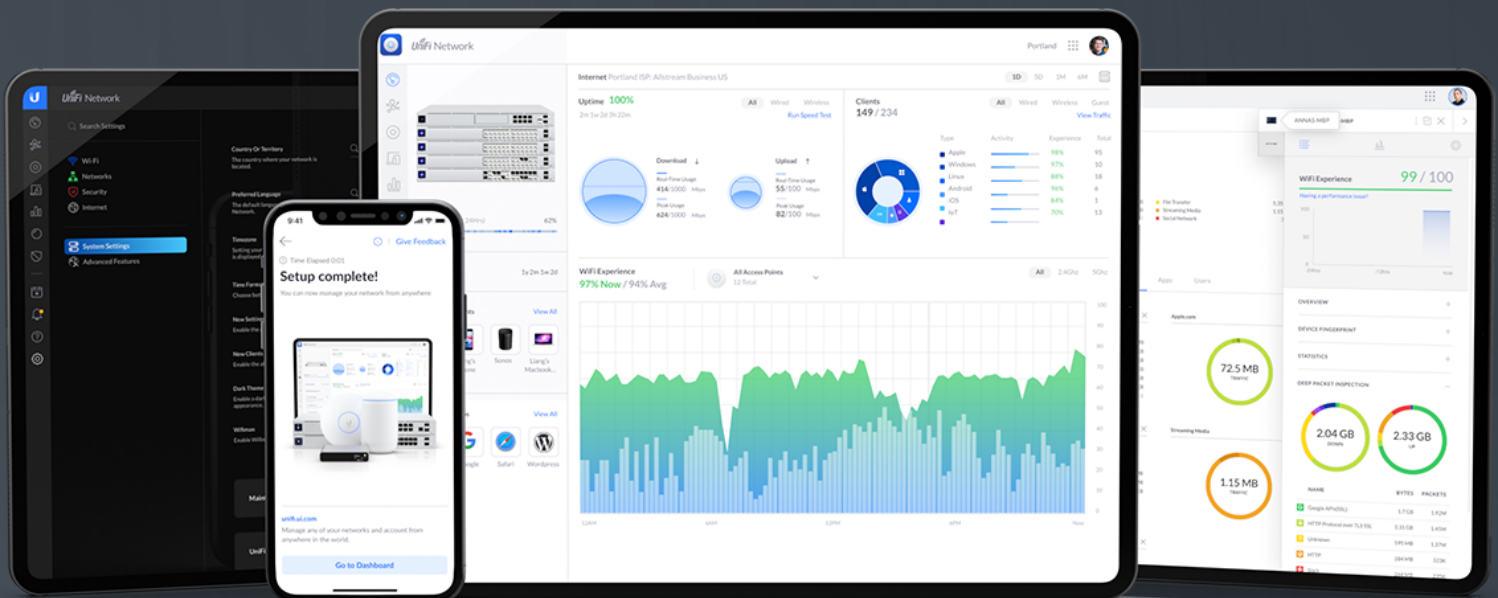




Dream Router 多业务路由器

总吞吐量达 3 Gbps 的多合一 WiFi 6 路由器。

Dream Router 多业务路由器 (UDR) 是新一代高性价比的 WiFi 6 路由器。UDR 采用先进的 4x4 MU MIMO 和 OFDMA 技术，在其 2.4 和 5 GHz 频段上拥有高达 3 Gbps 的总无线吞吐率，确保设备的高质量连接。配备有 5 个千兆 RJ45 端口，其中两个可以为兼容设备提供 PoE 供电。为了方便监控网络连接，UDR 拥有液晶彩色屏幕，网络连接状态一目了然。UDR 旨在成为一台全面、易于使用的网络设备，可通过 UniFi Network 网页版应用程序或移动应用程序在几分钟内进行设置和配置。



机械规格

尺寸	Ø110 x 184.13 毫米 (Ø4.33 x 7.25")
重量	1.15 千克 (2.54 lb)
外壳材质	聚碳酸酯

硬件

处理器规格	双核® Cortex® A53 1.35 GHz	
系统内存	2 GB	
扩展槽	SD 存储卡* (需另购) *需要至少128GB 存储空间存储卡	
管理接口	以太网 蓝牙	
网络接口	(1 个) WAN 口: 千兆 RJ45 端口 (4 个) LAN 口: 千兆 RJ45 端口	
PoE 接口	(2 个) PoE IEEE 802.3af	
液晶显示	启动动画：启动中 固件更新图标：固件更新	
按钮	恢复出厂设置	
LED 指示灯	白/蓝	
供电方式	通用交流电输入，100-240VAC, 最大 1.1A, 50/60 Hz	
电源	内置 AC/DC, 50W	
支持的电压范围	100 至 240VDC	
最大功耗（不包括 PoE 输出）	19.37 瓦	
PoE 预算	32 瓦	
每个接口的最大 PoE 功率	15.4 瓦	
802.3af 模式电压范围	44 至 57VDC	
最大发射速率	2.4 GHz	26 dBm
	5 GHz	26 dBm
MIMO	2.4 GHz	4 x 4
	5 GHz	4 x 4
吞吐速率	2.4 GHz	600 Mbps
	5 GHz	2.4 Gbps
天线	(1 个) 内置双频四极天线	



天线增益	2.4 GHz	3.4 dBi
	5 GHz	4.3 dBi
工作温度	-10 至 45° C (14 至 113° F)	
工作湿度	5 至 95% 非冷凝	
认证	CE, FCC, IC, SRRC, CCC	

软件

WiFi 标准	802.11a/b/g WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6
无线安全性	WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
BSSID	每个射频最多 8 个
VLAN	802.1Q
高级服务质量	每用户速率限制
访客流量隔离	支持
并发客户端	300+

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 1.7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80/160)
802.11ax (WiFi 6)	7.3 Mbps 至 2.4 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							电源设备/电 源适配器* 封装*					
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	X	0	0	0	0	0
外壳	X	0	0	0	0	0	X	0	0	0	0	0
机械部件* (风扇、散热器、 马达等)	X	0	0	0	0	0						
印刷电路部件 (PCBA)	X	0	0	0	0	0						
显示屏*	X	0	0	0	0	0						
电缆/电线/连 接器	X	0	0	0	0	0						
电源线*	X	0	0	0	0	0						

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
* "X": 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。 "0": 表明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



仅适用于海拔2000m以下地区安全使用

