

VONETS 产品 MAC 地址说明

VONETS 单频 2.4G 设备内置 4 张虚拟网卡, 对应 4 个连续的 MAC 地址, 双频设备以及单频 5G 设备内置 6 张虚拟网卡, 对应 6 个连续的 MAC 地址, 以下表格和图片标明了各个 MAC 地址的作用及其具体查看的位置。

1、2.4G 单频设备 (以 VAP11S 为例)



图 1 VAP11S 实拍图

MAC 地址最后四位	说明	可以查看的位置
F498	2.4G WiFi 热点地址	设备背面标签或者网桥模式配置界面的“WiFi 中继”页查看
F499	2.4G 上行网卡地址	网桥模式配置了上一级热点可在“运行状态”页查看
F49A	LAN 口地址	网桥模式或路由模式“运行状态”页可查看
F49B	WAN 口地址	路由模式“运行状态”页可查看



图 2 网桥模式“运行状态”页



图3 网桥模式“WiFi中继”页



图4 路由模式“运行状态”页

2、双频设备 (以 VM5G 为例)

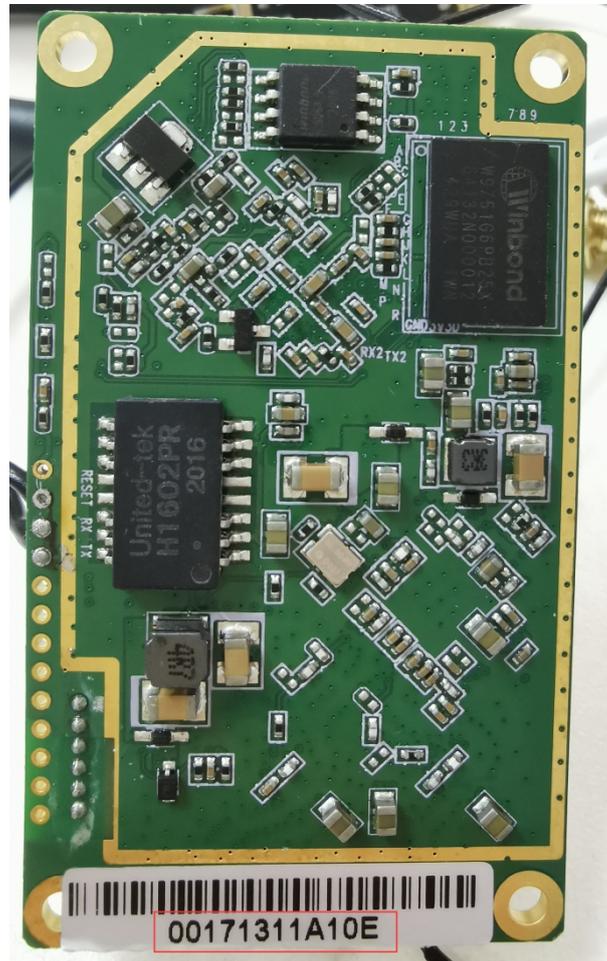


图 5 VM5G 实拍图

MAC 地址最后四位	说明	可以查看的位置
A10E	5G WiFi 热点地址	设备背面标签或者网桥模式配置界面的“WiFi 中继”页查看
A10F	5G 上行网卡地址	网桥模式配置了上一级热点可在“运行状态”页查看
A110	2.4G WiFi 热点地址	网桥模式配置界面的“WiFi 中继”页查看
A111	2.4G 上行网卡地址	网桥模式配置了上一级热点可在“运行状态”页查看
A112	LAN 口地址	网桥模式或路由模式“运行状态”可查看
A113	WAN 口地址	路由模式“运行状态”页可查看

运行状态 >>

工作模式

WiFi搜索

WiFi中继

系统设置

LAN口设置

定时功能

运行状态

版权声明

软件版本	3.2.20.12.10 (Dec 10 2020 18:31:25)		
运行模式	Bridge (IP层透传)		
系统运行时间	4 mins, 11 secs		
设备温度	62 °C		

当前热点信息

SSID	H3C_VONETS_2.4G		
MAC 地址	48:7a:da:cf:cb:b1		
安全模式	WPA2PSK		
加密类型	TKIPAES		
通道	5		
信号强度	90(-53dbm)		
连接状态	连接成功 自动刷新		

SSID	热点MAC	频段	上行网卡MAC
H3C_VONETS_2.4G	48:7a:da:cf:cb:b1	2.4G	00:17:13:11:A1:11
H3C_VONETS_5G	48:7a:da:cf:cb:a0	5G	00:17:13:11:A1:0F

[清除](#)

图 6 网桥模式“运行状态”页

运行状态

工作模式

WiFi搜索

WiFi中继 >>

系统设置

LAN口设置

定时功能

基本设置

WiFi安全

WiFi客户端

2.4G 无线网络

公共热点SSID	H3C_VONETS_5G_2.4G	隐藏 <input type="checkbox"/>	禁用热点 <input type="checkbox"/>
网络模式	11B/G/N		
通道	2432MHz (Channel 5) 由 2.4G 热点的设置值决定		
MAC地址	00:17:13:11:A1:10		
WiFi发射功率	<input checked="" type="radio"/> 普通功率(15dBm) <input type="radio"/> 增强功率(16.5dBm)		

5G 无线网络

公共热点SSID	H3C_VONETS_5G_5G	隐藏 <input type="checkbox"/>	禁用热点 <input type="checkbox"/>
网络模式	11N		
通道	5805MHz (Channel 161)		
MAC地址	00:17:13:11:A1:0E		
WiFi发射功率	<input checked="" type="radio"/> 普通功率(19dBm) <input type="radio"/> 增强功率(23dBm)		
过热保护	<input checked="" type="radio"/> 启用 <input type="radio"/> 停用 (设备温度大于85度, 自动降低无线传输速率)		
温度补偿	<input type="radio"/> 启用 <input checked="" type="radio"/> 停用 (设备温度大于50度, 会自动调节发射功率, 影响无线覆盖范围)		

图 7 网桥模式“WiFi 中继”页

运行状态		版权声明
系统信息		
设备名	VM5G	
硬件版本	VER1.0	
软件版本	3.2.20.12.10 (Dec 10 2020 18:31:25)	
运行模式	路由模式	
系统运行时间	7 mins, 6 secs	
设备温度	64 °C	
WAN		
MAC 地址	00:17:13:11:A1:13	
连接方式	DHCP	
IP地址		
首选DNS服务器		
备用DNS服务器		
LAN		
MAC 地址	00:17:13:11:A1:12	
DHCP服务	开启	
IP地址	192.168.254.254	
子网掩码	255.255.255.0	
DHCP 客户端		
设备名称	MAC 地址	IP 地址
无线网络		

图 8 路由模式“运行状态”页

3、5G 单频设备 (以 VAP11S-5G 为例)



图 9 VAP11S-5G 实拍图

MAC 地址最后四位	说明	可以查看的位置
EF10	5G WiFi 热点地址	设备背面标签或者网桥模式配置界面的“WiFi 中继”页查看
EF11	5G 上行网卡地址	网桥模式配置了上一级热点可在“运行状态”页查看
EF12	保留未用	保留未用
EF13	保留未用	保留未用
EF14	LAN 口地址	网桥模式或路由模式“运行状态”可查看
EF15	WAN 口地址	路由模式“运行状态”页可查看

The screenshot shows the '运行状态' (Running Status) page. On the left is a navigation menu with options like '运行状态', '工作模式', 'WiFi搜索', 'WiFi中继', '系统设置', 'LAN口设置', and '定时功能'. The main content area has two tabs: '运行状态' (selected) and '版权声明'. Under '运行状态', there is a table of device information:

设备名	VAP11S_5G
硬件版本	VER3.0
软件版本	3.2.20.9.26 (Sep 26 2020 14:24:18)
运行模式	Bridge (IP层透传)
系统运行时间	1 min, 16 secs

Below this is the '当前热点信息' (Current Hotspot Information) section:

SSID	H3C_VONETS_5G
MAC 地址	48:7a:da:cf:cb:a0
安全模式	WPA2PSK
加密类型	TKIPAES
通道	161
信号强度	31(-76dbm)
连接状态	连接成功 <input type="button" value="自动刷新"/>

At the bottom is the '热点记忆列表' (Hotspot Memory List) table:

SSID	热点MAC	频段	上行网卡MAC	清除
H3C_VONETS_5G	48:7a:da:cf:cb:a0	5G	00:17:13:12:EF:11	<input type="button" value="清除"/>

Below the memory list is the 'LAN' section:

MAC 地址	00:17:13:12:EF:14
连接方式	DHCP

图 10 网桥模式“运行状态”页



图 11 网桥模式“WiFi 中继”页



图 12 路由模式“运行状态”页