

4.2 网关上网配置

4.2.1 4G/5G 方式上网

4G/5G 上网方式，按照默认 DHCP-4G/5G 即可，右上角有 WAN IP 地址或 online 灯常亮，即为网关正常上网状态；

设置	无线	服务	VPN	安全	访问限制	NAT	QoS设置	智能网关应用	管理
WAN设置									
WAN连接类型									
连接类型	dhcp-4G/5G								
用户名	<input type="text"/>								
密码	<input type="password"/>								
APN	<input type="text"/>								
是否启用手动设置WAN IP	<input type="radio"/> 启用 <input checked="" type="radio"/> 禁用								
允许的认证协议	<input checked="" type="checkbox"/> PAP <input checked="" type="checkbox"/> CHAP								
网络类型选择	Auto								
PIN	<input type="text"/>								
在线保持方式	Ping								
在线保持检测时间间隔	120 秒								
在线保持检测主服务器IP	114 . 114 . 114 . 114								
在线保持检测副服务器IP	208 . 67 . 220 . 220								

4G 上网方式状态显示

WAN	
连接类型	
连接类型	自动配置 - DHCP
已连接时间	6:15:53
IP地址	10.18.6.42
子网掩码	255.255.255.252
网关	10.18.6.41
DNS 1	114.114.114.114
DNS 2	218.104.128.106
DNS 3	58.22.96.66
	
信号强度	-51 dBm
网络类型	LTE
租约剩余时间	0 days 01:44:05

4.2.2 有线方式上网

若通过有线方式上网，将网线接在 F-G100 的 WAN 口，设置静态 IP 地址方式、自动 DHCP 方式或 PPPOE 方式上网。

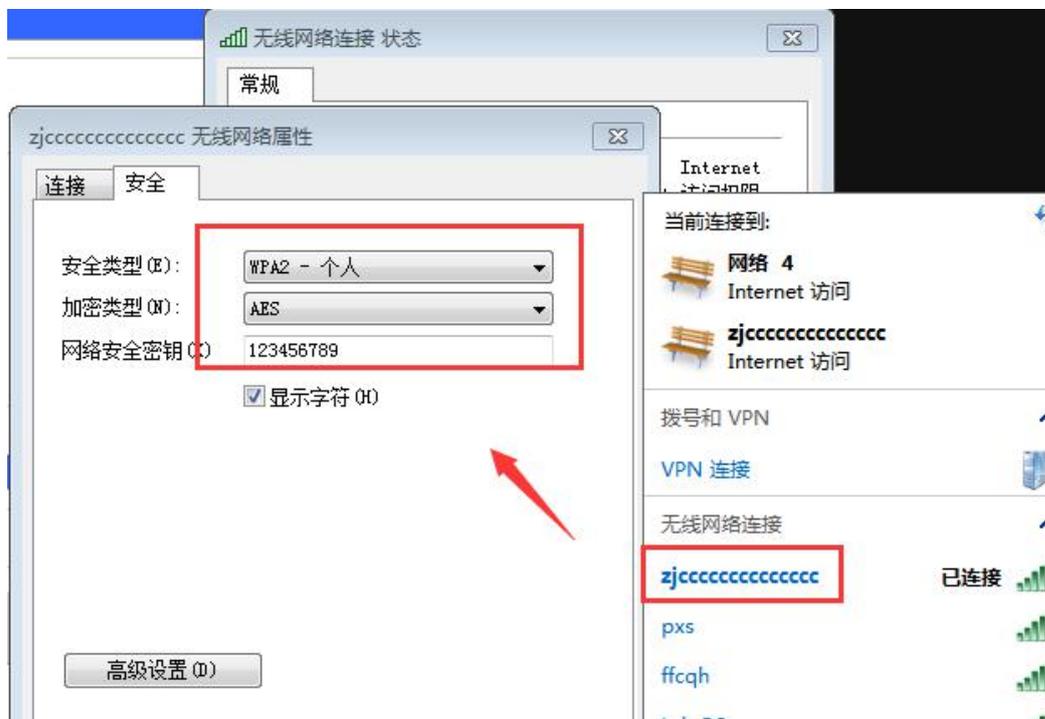
WAN IP：取决于上级路由器，因为网段和 IP 地址由上级路由器分配，另外，F-G100 的本地 LAN IP 不要和上级路由冲突。



4.2.3 WIFI 方式上网

若网关需通过 WIFI 方式上，需按照如下方式配置

先通过 PC 机去连接访问点 AP，确定无线 AP 的相关信息，如账号、密码，无线安全等；



设置无线 SSID，无线安全，参数都与主 AP 相匹配

设置 无线 服务 VPN 安全 访问限制 NAT QoS设置 应用 管理 状态

无线物理接口 w10 [2.4 GHz]

无线网络 启用 禁用

物理接口 ra0 - SSID [Four-Faith] HWAddr []

无线模式 客户端

无线网络模式 混合

无线网络名 (SSID) zjcccccccccccccc

无线SSID广播 启用 禁用

网络配置 未桥接 已桥接

无线物理接口 w10_5G [5 GHz]

设置 无线 服务 VPN 安全 访问限制 NAT QoS设置 应用 管理 状态

无线安全 w10

物理接口 ra0 SSID [zjcccccccccccccc] HWAddr []

安全模式 WPA2 Personal

WPA算法 AES

WPA共享密钥 123456789 显示密码

无线安全 w10_5G

物理接口 rai0 SSID [Four-Faith_5G] HWAddr [54:D0:B4:0C:AB:F5]

安全模式 已禁用

设置--基本设置为自动 DHCP

设置 无线 服务 VPN 安全 访问限制 NAT QoS设置 应用 管理 状态

无线设置

WAN连接类型

连接类型 自动配置 - DHCP

在线保持方式 Ping

在线保持检测时间间隔 120 秒

在线保持检测主服务器IP 114 . 114 . 114 . 114

在线保持检测副服务器IP 208 . 67 . 220 . 220

Wan Nat 启用 禁用

STP 启用 禁用