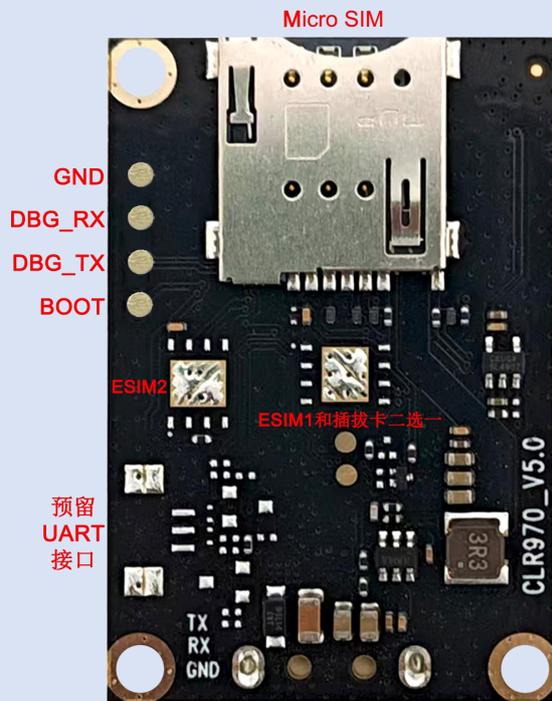
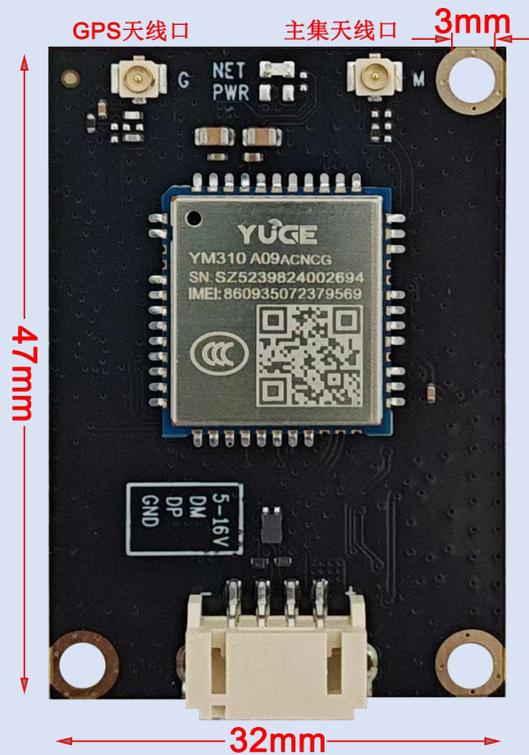


# CLR970

## 4G 模组嵌入板



### 产品优势

- ❖ 支持 USB 和 UART 接口
- ❖ 支持有源 GPS 天线
- ❖ 支持 Micro SIM 卡，并预留 eSIM 接口
- ❖ 支持 RNDIS 及 PPP 拨号
- ❖ 支持多种网络协议类型
- ❖ 性能稳定、性价比高
- ❖ 应用场景广泛

# CLR970

## 4G 模组嵌入板

尺寸	32mm×47mm
YM310 A09	LTE B1/B3/B5/B8/B34/B38/B39/B40/B41
YM310 A19	EU（欧/澳洲）： B1/B3/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41
	NA（北美）： B2/B4/B5/B12/B13/B17/B66/B38/B40/B41
	EV（欧/澳/亚洲）： B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41
	NE（北美+）： B2/B4/B5/B12/B13/B17/B66/B71/B38/B40/B41
LTE 速率	LTE FDD: MAX 10Mbps(DL)/MAX 5Mbps(UL)
	LTE TDD: MAX 8.96Mbps(DL)/MAX 3.1Mbps(UL)
SIM	×2 Micro SIM（eSIM1）和 eSIM2
UART	预留 UART 接口（3.3V），直连无需交叉
USB	×1 USB 2.0
GPS	GPS（可选）
LED 指示灯	×1 NET LED
拨号方式	RNDIS/PPP
协议类型	支持 TCP/IP/IPV4V6/HTTP/HTTPS/FTP/MQTT 等
USB 驱动	Windows 系列/Linux/Android
AT 指令	满足 3GPP TS27.007 指令集
工作温度	-35℃ - 75℃
供电电压	5 - 16V
DFOTA	支持 DFOTA 升级