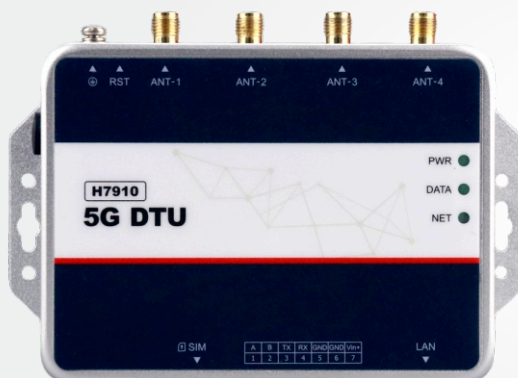




H7910 5G

工业级无线DTU

- 支持5G高通和展锐平台，可选5G RedCap
- 5G全网通，支持SA/NSA组网,向下兼容4G/3G
- 千兆网口，双串口设计
- 支持路由转发，串口DTU功能
- 支持APN/VPN/5G LAN组网数据传输，具备安全安全防火墙设计
- 具备软硬看门狗设计和设备运行自检自愈功能
- 体积小、重量轻，满足嵌入式小型化安装需求



丰富的5G方案



5G LAN



双串口通信



小体积

重点应用行业



智慧工厂



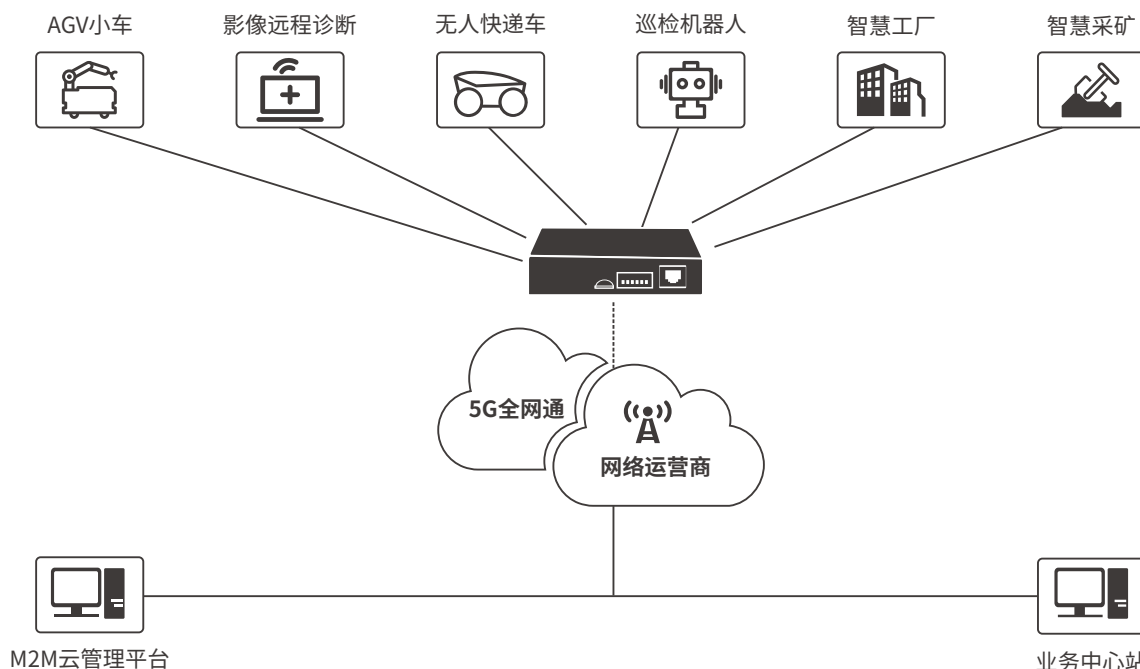
智能巡检机器人



智慧采矿



AGV小车



H7910 5G 工业级无线DTU



技术规格

产品名称	H7910	
网络制式	兼容 3G/4G/5G	5G NR: 3GPP Release 15/Release 16 NSA/SA operation,Sub-6 GHz 5G NR NSA: N41/N78/N79 5G NR SA : N1/N3/N5/N8/N28A/N41/N77/N78/N79 LTE-FDD: B1/B2/B3/B5/B7/B8/B20/B28A LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B5/B8
接 口	天线接口（SMA-K母头）	4 个 4G/5G 天线接口（可选配双天线版本）
	SIM 卡	1个Mricro SIM卡（可选esim 5X6）
	7pin接线端子（3.5mm）	1路RS-485、1路RS-232、1路电源输入
	串行数据速率	RS-232：1200-115200bps 默认115200bps（速率可配） RS-485：1200-115200bps 默认115200bps（速率可配）
	按键	支持 RESET 按键
	千兆LAN口	10/100/1000Mbps自适应
供电电源	工作电压	+9V~+36V DC支持防反接
工作功耗	空闲状态(无数据收发)	约180mA@12V DC
	典型值(联网收发数据)	约300mA@12V DC
	最大功耗	约570mA@12V DC
其他	重量	约160g
	尺寸	长×宽×高(mm)：111.3×71.4×22.4 (不含电源线接口及支架)
	工作环境温度	-30~+75℃
	储存温度	-45~+90℃
	相对湿度	<95% (无凝结)

外观尺寸

