



H7910 5G

工业级无线DTU

- 5G全网通，支持SA/NSA组网
- 支持串口DTU功能
- 支持多种VPN、安全防火墙
- 满足千兆网口、串口、无线GPS（预留）等接口需求
- 千兆LAN口支持10/100/1000Mbps自适应
- 体积小、重量轻，满足嵌入式小型化安装需求



5GSA/NSA
组网



全工业级
设计



支持串口
DTU功能



更小体积
更好适装性

重点应用行业



智慧工厂



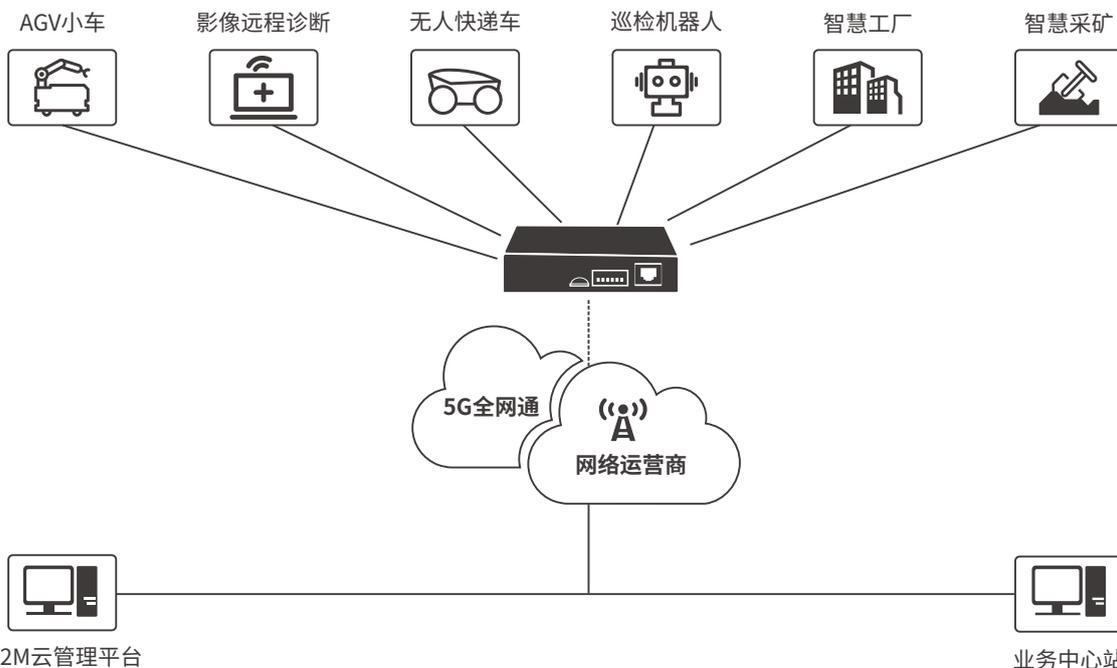
智能巡检机器人



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 Sub-6: N1,N3,N5,N7,N8,N20,N28,N38,N41,N77,N78,N79 4G LTE FDD: B1,B2,B3,B5,B7,B8,B20,B28 4G LTE TDD: B34,B38,B39,B40,B41,B42,B43* 3G WCDMA: B1,B2,B5,B8	
接口	天线接口	SMA-K 母头	5 个 4G/5G 天线接口 (1 个预留) 1 个 4G/5G/GPS 天线接口 (预留)
	SIM 卡	1.8V/3.0V	Micro SIM 卡, 自弹式
	串口	RS232/RS485	PIN1~PIN2
	5 Pin 端子	3.5mm 可插拔接线端子	14~24AWG 线
	按键	支持 RESET 按键	
	RJ45 接口	千兆 LAN 口	10/100/1000Mbps 自适应
	OTG 接口	Micro-USB	调试、升级使用
供电电源	工作电压	+9V~ +36V DC	
工作功耗	待机功耗	约 40mA@12V DC	
	工作功耗	约 200mA@12V DC	
	最大功耗	约 300mA@12V DC	
其他	重量	约 140g	
	尺寸 (不含安装位高度)	95.3×71.4×22.9 长×宽×高(mm)	
	工作环境温度	-30~+75°C	
	储存温度	-45~+90°C	
	相对湿度	+40°C, 93%RH,24h	

外观尺寸

