



## BodaCOM 4131-5GGW

BodaCOM 4131-5GGW无线路由器支持 SA/NSA 5G 网络、TDD LTE、FDD LTE等4G网络、HSPA 3G网络，向下兼容 GPRS\CDMA 等2G网络，它通过无线连接 2G/3G/4G/5G网络，为您提供高速无线网络带宽。

BodaCOM 4131-5GGW无线路由器采用高性能64位A53处理器，基于通用基础平台、模块化设计，内置工业无线 5G模块。采用嵌入式操作系统，并针对无线网络的不稳定性、延时变化较大等特点进行了优化设计，为您提供高速可靠的路由及数据传输功能。

BodaCOM 4131-5GGW无线路由器支持两个以上太网接口，可更好的满足自助终端机、充电桩、广告机、工控机等多LAN 需求的应用。BodaCOM 4131-5GGW无线路由器内置防火墙，支持IP、域名、MAC白黑名单过滤，支持访问控制列表，有效控制内外部用户非法访问。

BodaCOM 4131-5GGW无线路由器其应用领域可遍及电信、金融、信息传媒、电力、交通、能源、环保、气象、水利、热力、燃气、石油 石化、油田、煤矿等行业。

## 应用场景



石油石化



电力



水利



煤矿



信息传媒



燃气



交通



金融

## 特点优势

- » 内置5G模块，支持5GNR SA/NSA、TDD LTE、FDD LTE、WCDMA、HSPA+
- » 支持运营商APN专网接入
- » 支持PPTP、L2TP、IPSEC、N2N、OPENVPN 等 VPN 功能
- » 支持DHCP Server
- » 支持串口DTU功能
- » 支持本地、远程、平台固件升级

- » 支持 WEB、网管多种参数管理方式
- » 支持平台管理，可实时统计设备流量、监控设备网络状态
- » 支持导入、导出配置
- » 支持DNS代理，支持DDNS
- » 支持NTP网络对时、GPS时间校准
- » 支持定时管理，有效控制上网流量和时长
- » 支持多链路检测功能，保障无线网络稳定可靠及链路备份

## 规格参数

支持网络	NR SA/NSA、FDD LTE/TDD LTE、WCDMA (HSDPA, HSUPA, HSPA+)、TD-SCDMA
网络标准	IEEE 802.3、IEEE 802.3u
5GNR 天线接口	SMA-K (SMA 内螺母针)
模块	内置 5GNR 模块 (可升级替换)
以太网接口	2x10/100/1000Mb LAN 口，1 个可复用为 WAN
Console 接口	RS232 (设置为 UART 应用)
UART	RS485
RESET 接口	一键恢复出厂按键
SIM/USIM 接口	自弹式
供电电压	+12V DC/2A
工作环境温度	-35 ~ +75°C
储存温度	-40 ~ +85°C
相对湿度	<95% (无凝结)