

宏电H7920

产品名称	宏电H7920
公司名称	长沙研宏信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	长沙市芙蓉区长岛路6号香格里拉嘉园316房
联系电话	86-73184582333 15802593863

产品详情

宏电H7920的详细描述：

H7920 GPRS/EDGE/CDMA路由器是基于2.5G ~ 2.75G移动网络的网关及路由器产品，采用标准以太网协议，实现网络路由，可通过Internet网络或运营商VPN网络构建移动数据通信专用网络，应用极为广泛。 H7920路由器采用高性能32位嵌入式处理器，基于通用基础平台、模块化设计，内置国内外主流工业级无线核心模块；采用嵌入式操作系统，并针对无线网络带宽的不稳定性、延时较大等特点进行了优化设计，充分保证设备的稳定性及网络连接的可靠性。 产品广泛应用于电力、环保监测、车载、水利、金融、路灯监控、热力管网、煤矿、油田等行业。

精选工业级器件，满足恶劣应用环境需求；

H7920内置ARM处理器和嵌入式操作系统，无需后台计算机支持，自动网络连接；

登录后永远在线；在线检测与端线自动重拨；定时上、下线控制；支持静态路由和NAT；

设备及网络状态监视；

支持DDNS、SNMP、DMZ主机等功能；RS-232透明传输通信：UDPIP or TCP/IP

Client/Server；

本地或远程操作，内置中英文Web配置界面；CPU板与无线核心模块分离的设计方式；

按流量计费；支持WAN口流量统计和监测；支持虚拟在线技术（VKL,仅CDMA）；

根据用户需求开发定制功能。

GPRS/CDMA数据

设备接口

GPRS数据：支持GSM/GPRS

天线接口

50欧姆/SMA-K（阴头）

900/1800MHz双频，可选800/900/1800/1900MHz四频

GPRS/EDGE Class 10，编码方案：CS1 - CS4

符合SMG31bis技术规范支持CDMA1x；

SIM/UIM卡

3V

CDMA数据：800MHz单频，可选450MHz单频或800/1900MHz双频

串行数据接口

TTL/RS-232/RS-422/RS-485

支持IS 707数据业务；Class 2.0 Group 3传真

数据速率

300~115200bps

符合IS-95A、IS-95B CDMA空中接口标准

话音接口

标准语音电平输出

带宽 (GPRS/CDMA)

(GPRS)理论带宽：171.2Kb/s；实际带宽：20-50Kb/s

(EDGE)理论带宽：473.6Kb/s；实际带宽：100-120Kb/s

(CDMA)理论带宽：300Kb/s；实际带宽：约100Kb/s

设备供电

电压：+5VDC (可定制+7.5 ~ +26VDC)

GPRS/EDGE 通信时平均电流：570mA@+5VDC

空闲时平均电流：480mA@+5VDC CDMA

通信时平均电流：570mA@+5VDC

空闲时平均电流：480mA@+5VDC

操作系统

Windows 9x/ME/NT/2000/XP

Linux

其他参数

尺寸：98x100x23mm (不包括天线和安装件)

重量：320g 工作环境温度：-10~+55 ° C

储存温度：-20~+70 ° C 相对湿度：95%(无凝结)