

# 串口服务器232 485转GPRS-DTU设备

产品名称	串口服务器232 485转GPRS-DTU设备
公司名称	济南顾问通讯技术有限公司
价格	238.00/pcs
规格参数	品牌:有人 型号:USR-GPRS232-730
公司地址	山东省济南市高新区会展西路88号1号楼1-523-2
联系电话	0531-88783739 15665763251

## 产品详情

USR-GPRS232-730 是有人物联网2015年推出的GPRS DTU产品。USR-GPRS232-730同时拥有RS232和RS485两种接口，用户使用更加方便。软件功能完善，覆盖绝大多数常规应用场景，用户只需通过简单的设置，即可实现串口到网络的双向数据透明传输。

### 工业级GPRS模块短信配置

#### 产品图片

- 产品特点
- 1.具有RS232和RS485两种接口，实现串口转GPRS透明传输；
  - 2.四频：GSM850/900,DCS1800/1900，全球通用；
  - 3.支持GSM/GPRS/EDGE网络；支持2G/3G/4G手机卡的2G流量；
  - 4.支持2个网络连接同时在线，支持TCP和UDP；
  - 5.每路连接支持4KB数据缓存，连接异常时可选择缓存数据不丢失；
  - 6.支持发送注册包/心跳包数据；
  - 7.支持远程短信设置模块参数；
  - 8.支持多种工作模式：短信透传模式、网络透传模式、HTTPD模式；
  - 9.支持基本指令集和扩展指令集；
  - 10.支持使用扩展指令集建立、维持及关闭网络连接，增加了应用灵活性；
  - 11.支持简单指令发送中文/英文短信，避免了PDU发送中文短信复杂难用；
  - 12.支持类RFC2217功能，可从网络动态修改模块的串口参数；
  - 13.支持串口的硬件流控，RTS/CTS；
- 网络参数：

标准 GSM / GPRS 速率 14.4 Kbps ~ 57.6 Kbps 标准频段 850/900/1800/1900MHz四频 GPRS Multi-slot Class 10 GPRS Terminal Device Class Class B GPRS Coding Schemes CS1 ~ CS4 最大发射功率 GSM900 class4 (2W)，DCS1800 class1 (1W) 应用方式 GSM标准AT指令集 / 有人扩展AT指令集 / 数据传输 / 短信信息传输 网络协议 TCP，UDP，DNS，Http 网络链接数 2 网络缓存 发送：4K字节，接收：4K字节

端口数 2 (1路RS-232，1路RS-485，不可同时工作) 接口标准

RS-232：DB9孔式，RS-485：2线 (A+，B-) 数据位 7，8 停止位 1，2 校验位 None，Even，Odd 波特率 2400 bps ~ 921600 bps 流控

设备接口  
缓存收发各4K字节

软件  
接口 50欧姆/SMA-K (阴头) SIM卡 1.8V / 3V 语音接口 无

虚拟串口 (USR-VCOM) Windows 2000或更高 (32位/64位) 配置方式

基本参数  
在终端设置软件, 串口指令, 短信指令

尺寸 80x 84 x 25 (mm) 工作温度 -25 ~ 85 ° C 保存环境 -40 ~ 125 ° C, 5 ~ 95% RH (无凝露) 输入电压  
更多  
DC 9 ~ 24 V 工作电流 平均: 22~45mA, 最大: 201mA/12V

安规认证 新品, 符合CE, FCC认证 保修期 2年 配件 12V1A电源, GPRS吸盘天线