

# 串口转以太网服务器

产品名称	串口转以太网服务器
公司名称	北京信方华泰工业技术有限公司
价格	680.00/台
规格参数	
公司地址	北京市通州北苑155号2-11幢一层西三南1号
联系电话	86-01080537107 13810576762

## 产品详情

### rio-8802三合一串口设备联网服务器

是我公司自主研发生产的工业级串口联网设备。采用32位arm处理器，嵌入式实时多任务操作系统，提供10m/100m的通讯，使设备运行更加稳定，可靠。

### rio-8802

串口服务器可同时支持2路串口转以太网，让您原有的rs-232/422/485串口设备立即联网，为串口数据信息提供高效、安全、稳定的数据通道。目前该系列产品已广泛应用于：

工厂自动化控制

机房监控

plc控制

智能仪表

生物识别装置、读卡器

安保系统

机电仪器联网控制

### rio-8802产品特点：

采用32位工业级处理器，高可靠性及低功耗

10/100m自适应以太网接口，串口界面多种可选

所有信号内置15 kv esd保护，rs485 每线600w tvs保护，网络1.5kv电磁隔离

保证最高波特率115.2kbps下，长时间双向文件传输不丢1个bit

支持windows实com串口驱动程序,支持离线设置虚拟串口，上电即插即用。

支持通用socket操作模式，包括tcp server/clint和udp。

支持断电或者断网自动恢复,免去很多维护成本

支持状态监视。提供了多个指示灯来分析服务器的工作状态

平台软件自动搜索服务器

支持9-30v dc宽电压输入，并提供terminal和power jack两种电源接口方式，充分体贴现场安装环境

提供方便的固件升级，保证不断提升产品性能和可靠性，保障客户的投资。

## 1.2技术规格

lan

以太网:10/100 mbps，rj45（含双色指示灯）

保护：内置的1.5 kv电磁保护

串口

端口类型：rs232 male db9（针式）

rs422/485 接线端子

rs-232信号：txd, rxd, rts, cts, gnd

rs-485信号：rs485+, rs485-, gnd

串口保护：所有信号15 kv esd保护，rs485每线600w tvs,共模和差模

串口通讯参数: 校验位：none, even, odd

数据位：5, 6, 7, 8

停止位：1, 1.5, 2

流控：rts/cts, dsr/dtr, xon/xoff

速度：300~115200bps

软件特性

协议：arp, ip，icmp, tcp, udp等标准tcp/ip协议

工具：支持windows 2000/xp/2003等的管理软件

驱动支持：windows 2000/xp/2003等 real com driver

### 电源要求

电源输入：7-24v dc

### 尺寸大小

92.8 mm x 122 mm x 25.8mm (工业级金属外壳)

### 工作环境

工作温度：-20~70 (-4~158 ° f)

储藏温度：-40~85 (-40~185 ° f)

工作湿度：5~95%rh