

# IPOINT118 网络串口转换器



10/100Mbps LAN联机

8个RS232/RS422/485可设定串口  
使用以Linux为基础的系统板

- ★ 比16位CPU更高性能的32位100MHz RISC CPU
- ★ 自动搜寻10/100Mbps Ethernet接口
- ★ 支持 WIN NT/2000/XP/Vista/7 虚拟COM端口驱动
- ★ 支持UNIX & Linux real TTY驱动
- ★ 支持TCP server/Client模式
- ★ 支持UDP send/receive模式
- ★ 支持WEB, TELNET及终端机方式进行设定安装
- ★ 支持8个RS232/RS422/485可设定串口
- ★ 可由前面板拨接开关设定全部串口接口或由软件独立设定各串口接口
- ★ RS485支持数据传送自动方向控制能力

## IPOINT118 网络串口转换器规格

### 硬件兼容性

- + CP: 32位的100MHz MIPS CPU
- + 闪存: 16M字节
- + 内存: 16M字节

### LAN连接

- + 界面: 10/100Mbps 100BaseT
- + 连接口: RJ45

### 序列串口

- + 界面: RS232/RS422/485界面
- + 连接口: DB9公头(针头)连接
- + 串口数: 8个
- + 速率: 高达230400bps
- 注意: 第1个串口与控制台串口共享
- 注意: 每个串口都可以独立设定为RS232/RS422/RS485
- 注意: DIP SWITCH bit 4 ON则由bit3设定全部串口接口为RS422 (ON)或RS485(OFF)界面. Bit4(OFF), Bit3 (ON)为RS232界面
- 注意: DIP SWITCH bit 4 & 3 OFF则由软件独立设定每一串口接口

### 软件兼容性

- + TCP/IP或UDP/IP连接
- + WIN NT/2000/XP/Vista/7支持虚拟COM端口驱动
- + LINUX real TTY驱动
- + SCO UNIX real TTY驱动

### 电源供应

- + 5VDC @ 1600mA

### 外观尺寸

- + 205 x 135 x 48mm

### 使用环境

- + 工作温度: 0°C到55°C
- + 工作湿度: 10%到95% RH
- + 存储温度: 0°C到65°C
- + 存储湿度: 5%到95% RH

### 其它相关产品

- + APORT020: IP转2个地电位隔离RS232串口转换器
- + APORT101: IP转1个RS232及1个地电位隔离RS422/485串口转换器
- + APORT400: IP转4个RS232串口转换器
- + APORT040: IP转4个地电位隔离RS232串口转换器
- + IPOINT138I: IP转8个地电位隔离RS422/485串口转换器
- + APORT080: IP转8个地电位隔离RS232串口转换器
- + APORT800: IP转8个RS232串口转换器
- + IPOINT114: IP转4个RS232/RS422/RS485串口转换器
- + IPOINT138: IP转8个RS422/RS485串口转换器