

# APORT131 网络串口转换器



10/100Mbps LAN连接  
1个RS422/485可设定串口  
使用以Linux为基础的系统板

- ★ 比16位元CPU更高性能的32位元100MHz RISC CPU
- ★ 自动搜寻10/100Mbps Ethernet界面
- ★ 支援 WIN NT/2000/XP/Vista/7 虚拟COM端口驱动
- ★ 支援UNIX & Linux real TTY驱动
- ★ 支援TCP server/Client模式
- ★ 支援UDP send/receive模式
- ★ 支援WEB, TELNET及终端机方式进行设定安装
- ★ 支援RS422/485可设定界面
- ★ 可由前面板拨接开关设定串口界面
- ★ RS485支持自动方向控制能力

## APORT131 网络串口转换器规格

### 硬件兼容性

- + CPU: 32位元的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

### 电源供应

- + 5VDC @ 1200mA

### 外观尺寸

- + 92\*118\*27mm

### 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

### 软件兼容性

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

### 序列串口

- + 界面: RS422/485界面
- + 连接: DB9公头(针头)接口
- + 串口数: 1个
- + 速率: 高达230400bps

注意: 第1个串口与控制台串口共用

注意: 每一个串口都可设定成RS422或RS485介面

注意: DIP SWITCH bit3设定串口介面为RS422(ON)或RS485(OFF)介面

### 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
- + APORT080: IP转8个地电位隔离RS232串口转换器
- + IPORT138: IP转8个地电位隔离RS422/485串口转换器
- + IPORT134: IP转4个RS422/RS485串口转换器
- + IPORT118: IP转8个RS232/RS422/RS485串口转换器