

# iLOG101 网络可监控界面转换器

接口  
转换  
器



10/100Mbps LAN连接  
RS232 对地电位隔离 RS422/485 界面转换器  
两个网络虚 COM 端口进行监控

- ★ 自动搜寻10/100Mbps Ethernet接口
- ★ 支持 WIN NT/2000/XP/Vista 虚拟COM端口驱动
- ★ 支持 WIN 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 RS232 对地电位隔离RS422/485 界面转换器
- ★ 两个虚拟COM 端口可以监控数据传输过程或者仿真触发数据传输过程

## iLOG101 网络可监控界面转换器规格

### 硬件兼容性

- + CPU: 32bit 100MHz MIPS CPU
- + Flash ROM: 16M Byte
- + SDRAM: 16M Byte

### LAN连接

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

### 软件兼容性

- + TCP/IP or UDP/IP connection
- + WIN NT/2000/XP/Vista Virtual COM driver
- + Windows 7 Virtual COM driver
- + LINUX raw TTY driver
- + SCO UNIX real TTY driver

### 电源供应

- + 5VDC @ 1200mA

### 使用环境

- + 工作温度: 5°C 到 40°C
- + 工作湿度: 10% 到 90% RH
- + 存储温度: 0°C 到 65°C
- + 存储湿度: 5% 到 90% RH

### 序列串口

- + 界面: RS232 (串口 1)  
地电位隔离 RS422/485 (串口 2)
- + 连接口: DB9 male
- + 串口数: 2
- + 速率: 高达230400bps  
注意: 第1个串口与控制台串口共享
- 注意: 任何数据由第1个串口(RS232)接收会转发到第2个串口(地电位隔离RS422/RS485)而且同时送给虚拟COM端口1,所以我们可以通过网络监看
- 注意: 任何数据由第2个串口(地电位隔离RS422/RS485)接收会转发到第1个串口(RS232)而且同时送给虚拟COM端口2,所以我们可以通过网络监看
- 注意: 任何数据由虚拟COM端口1接收会转发到第1个串口(RS232),所以我们可以通过网络触发数据传输工作
- 注意: 任何数据由虚拟COM端口2接收会转发到第2个串口(地电位隔离RS422/RS485),所以我们可以通过网络触发数据传输工作

### 外观尺寸

- + TWIN485转接盒: 92 × 118 × 27mm

### 其它相关产品

- + AP0RT200: IP转2个RS232串口转换器
  - + AP0RT020: IP转2个地电位隔离RS232串口转换器
  - + AP0RT400: IP转4个RS232串口转换器
  - + AP0RT040: IP转4个地电位隔离RS232串口转换器
  - + AP0RT202: IP转2个RS232及2个地电位隔离RS422/485串口转换器
  - + AP0RT800: IP转8个RS232串口转换器
- \*\*\*All names are the trademarks of their respective organization

