

# DIGATTO T1032系列

## 32串口联网服务器



DIGATTO T1032A/D是一款32串口联网服务器，根据用户的需求，可以选择32个RS-232串口或32个RS-485/422，它设置方便，功能强大。

### 产品特点

- ◇ 10/100M自适应以太网口,实现串口设备的快速联网
- ◇ 高性能的处理器，大容量内存空间
- ◇ 可通过网络，使用WEB浏览器远程进行参数配置
- ◇ 内嵌15KV ESD浪涌保护所有串口
- ◇ 直观的中英文菜单设置界面，使安装配置更加简单
- ◇ RS-232/422/485串口可以灵活组合
- ◇ 可提供定制产品，端子式电源接口，接线方便
- ◇ 可壁挂或导轨安装
- ◇ 可选购标准1U机架式
- ◇ WINDOWS下实COM口驱动，可支持最多6台主机同时打开同一串口
- ◇ 支持TCP和UDP Socket,每串口可支持6个不同的会话模式
- ◇ 提供UNIX和LINUX固定TTY驱动
- ◇ 支持PPP/SLIP拨入拨出
- ◇ 支持TTY，可连接银行系统的字符终端
- ◇ 采用透明传输的方式，用户不用知道复杂的TCP/IP协议
- ◇ 可选Modbus TCP/IP协议。

### 技术规格

**CPU:** 32 bit 100MHz

**内存:** 2MB

**以太网速率:** 10/100 Mbps自适应，并支持手动设置。

**通讯模式:** 10M 半双工及10M全双工，100M半双工及100M全双工

**端口保护:** 15KV 电磁隔离

**串行端口:** 32个RS-232/422/485 串口

**端口连接形式:** DB9 Male to RS-232 /485/422

RS-455/422可选端子式接口

**信号:** RS-232 TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND

RS-422 Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND

RS-485(4-线) Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND

RS-485 (2-线) Data+, Data-, GND

**串口通讯参数数据位:** 5, 6, 7, 8

**校验:** None, Even, Odd, Space, Mark

**停止位:** 1, 1.5, 2

**流控制:** RTS/CTS, XON/XOFF

**速度:** 300 bps to 230.4Kbps

**协议:** DHCP, Telnet, TCP, UDP, IP, ICMP, ARP

**实Com 驱动:** Windows NT/2000/XP/vista/7

**Fixed TTY 驱动:** SCO UNIX, Linux

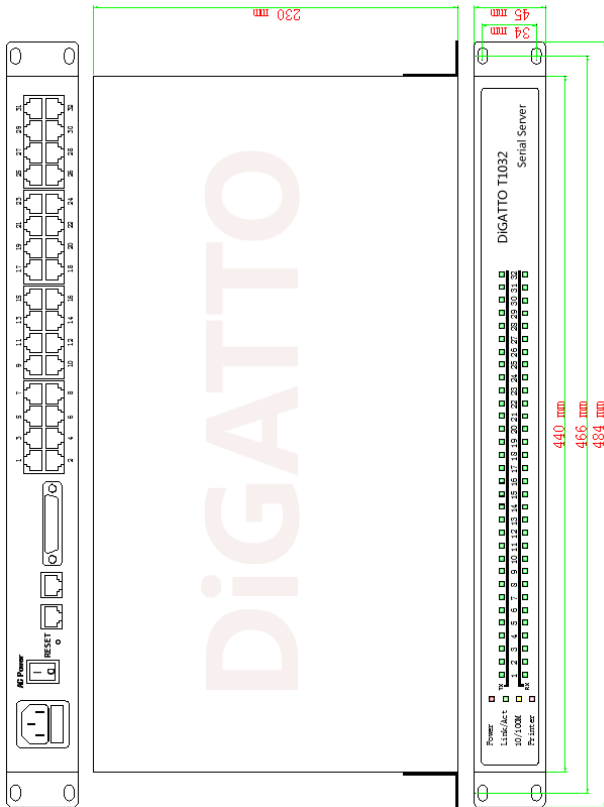
**配置:** Telnet或者WEB界面

**电源输入:** 220V AC 适配器供电

可选9V~72V直流供电

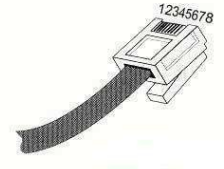
**工作湿度:** 5 to 95%仓管温度: -20 to 85 °C

## 外形尺寸



## T1032A/M串口管脚定义

T1032A/M的串口是RJ45形式接口，故使用网线即可做出需要的数据线。



RJ45	RS-232	RS-485 HALF	RS-485 FULL	RS-422
1	TXD	DATA+ 并联	RXD+	RXD+
2	RXD		TXD+	TXD+
3	RTS	DATA- 并联	RXD-	RXD-
4	CTS		TXD-	TXD-
5	DSR		FULL } 短接 GND }	FULL } 短接 GND }
6	GND	GND		
7	DTR			
8	DCD			

DIGATTO T1032系列

## 订购信息

产品编号	性能简单描述
T1032A	32个RS-232 串口，1个10/100M自适应以太网口，110~230 适配器供电
T1032D	32个RS-485/RS-422串口,1个10/100M自适应以太网口，110~230 适配器供电
T1032x-V	以上各款均可选购9~72直流供电方式
端子转接头	DB9针转端子式转接头（选购件）

## 标准装箱单

- ◇ T1032系列串口联网服务器
- ◇ 软件及说明光盘
- ◇ 电缆线
- ◇ RJ45转DB9数据线（标配1条）
- ◇ 产品保修卡
- ◇ 产品合格证
- ◇ DB9针转端子式转接头（选购件）

更详尽信息，请电话或mail联系我们：  
 电话：010-51528458 / 59  
 E-mail：sales@digatto.com.cn

**DIGATTO**  
迪凯特科技

