

UA516-32C 型网口数据采集卡简介

UA516-32C 是我公司开发生产的紧凑型网口采集卡，16 位精度，32 路同步采集，每通道 30KHz 采集频率，网口传输，TCP/IP 协议或 UDP 协议，支持本地存储，具有尺寸小，适应性强等特点，已广泛应用于工业及科学实验各领域。

一. 功能指标

1. A/D 部分

- . A/D 分辨率：16 bit；精度： 0.01% (满量程)
- . 模入通道数：32 路同步
- . 最高采样频率：30KHz/每通道
- . 基本量程：±5V、±10V 可编程。

2. DI/DO

- . 8DI/8DO，TTL 电平

3. 接口特性

- . 100 兆网口，TCP/IP 协议；
- . SD 卡接口，USBHost 接口
- . 可选 Wifi、4G 连接

4. 供电：直流 5V 或 5-15V 宽范围供电。

5. 尺寸：130*130,可装于小机箱（BNC 连接），或 1U 19 吋标准机箱（SMA 连接）

6. 软件：提供采集编程例子程序（源码），采集分析应用程序。

相关产品：

UA516-32G 32 路同步，每路带独立程控放大器

UA516-64G 64 通道同步，每路带独立程控放大器

UA516-24i 24 通道同步，每路带独立程控放大器，每路程控输入模式：电压或 ICP 适配