

GPS对时服务器 GPS网络同步时钟

产品名称	GPS对时服务器 GPS网络同步时钟
公司名称	济南唯尚电子有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:唯尚 型号:W9005
公司地址	济南市历城区华阳路67号南楼1单元103室
联系电话	0531-69950372 15336404552

产品详情

gps对时服务器(时钟同步系统,gps时间同步,北斗卫星授时)介绍

随着计算机网络的迅猛发展，网络应用已经非常普遍，众多领域的网络系统如电力、石化、金融业（证券、银行）、广电业（广播、电视）、交通业（火车、飞机）等需要在大范围保持计算机的时间同步和时间准确。因此一个好的时间发生器是非常必要的。为了适应这些领域对于时间越来越精密的要求，济南唯尚自行研制开发了w系列gps对时服务器

。该产品在继承卫星同步钟所有功能的同时，内嵌国际流行的ntp-server服务，以ntp协议给各个网络设备提供精确的时间校对服务，具有多种校时方式,使用方便。

gps对时服务器特点：

采用模块化结构设计，可插七块输出信号板卡，任意组合，互不影响工作。

提供可设置的ip地址，作为独立的网络时间服务器，以国际流行的ntp-server协议提供高精度的网络对时服务，并提供nettime对时软件，适用于windows，unix等不同操作系统、不同网段之间的时间统一校对要求。

采用美国motolora公司的专业gps授时芯片，时间精度高，信号捕获能力强。

采用进口32位高性能单片机和商用实时多任务操作系统，使产品的稳定性和运算速度得到可靠保证。

支持单gps、单北斗、双gps、双北斗、gps/北斗双系统卫星接收机配置。

支持ntp/sntp，ssh, ssl, scp, snmp v3, custom mib, https, telnet等更多协议。

支持windows9x/nt/2000/xp/2003/2008/vista、linux、unix、sun solaris、ibm aix、hp-ux等操作系统及支持ntp协议的路由器、交换机、智能控制器等网络设备。

专用嵌入式系统，无硬盘和风扇设计，防震设计，系统稳定可靠。

gps/北斗接收天线重点考虑了防雷设计、稳定性设计、抗干扰设计，信号接收可靠性高，不受地域条件和环境的限制。

装置不仅实现了板卡全兼容，还提供了丰富的信号接口资源和开放式特殊接口设计平台，具备优异的兼容能力。装置可提供多路脉冲信号（1pps、1ppm、1pph、事件、空接点、差分、ttl、24v/110v/220v有源、光）、irib-b信号（ttl、422、232、ac、光）、dcf77信号（有源、无源）、时间报文（rs232、rs422/485、光）、ptp、ntp/sntp网络时间信号，可以满足不同设备的对时接口要求。

标准1u/2u,19英寸机架式机箱，机箱经防磁处理，抗干扰能力强。