

# 高精度北斗校准服务器 北京高精度北斗校准服务器品牌 酷鲨科技

产品名称	高精度北斗校准服务器 北京高精度北斗校准服务器品牌 酷鲨科技
公司名称	北京酷鲨科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区关庄路2号北京中关村科技服务大厦B503
联系电话	18048295407 18048295407

## 产品详情

### 时间服务器的应用

目前，北京高精度北斗校准服务器批发，电信级网络对时间同步要求十分严格，对于一个范围的IP网络来说，高精度北斗校准服务器多少钱，骨干网络时延一般要求控制在50ms之内，现行的互联网网络时间协议NTP（Network Time Protocol），简单网络时间协议SNTP（Simple Network Time Protocol）等不能达到所要求的同步精度或收敛速度。基于以太网的时分复用通道技术（TDM over Ethernet）作为一种过渡技术，具有一定的以太网时钟同步概念，可以部分解决现有终端设备用于以太网的无缝连接问题。IEEE 1588标准则特别适合于以太网，可以在一个地域分散的IP网络中实现微秒级高精度的时钟同步。

### 北斗时间服务器CMM产品功能及特性

产品应用1、通讯主时钟授时

2、自动驾驶主时钟

3、室内从时钟授时

4、室内BBU/小群主时钟授时

5、电网传输/分布式子站主时钟授时产品优势工业级设计

小巧玲珑&易部署

热备份，2个设备并排只占用1U空间

支持256单播从时钟@128PPS

不限多播接入数量

PTP基于FPGA设计，高精度北斗校准服务器，纳秒级精度

直连或过SyncE设备同步精度10纳秒

过普通交换机同步精度100纳秒

8小时守时1.5微秒

支持全部PTP特性，支持NTP V1-V4产品特性内置接收机，支持GPS和北斗

支持全部IEEE 1588 -2008 规范

支持ITU-T G.8262同步以太网（SyncE）

支持ITU-T G.8265 频率标准

支持ITU-T G.8275.1 时域相位标准

支持ITU-T G.8275.2 时域相位标准

支持IEEE C37.238-2011 电力V1特性

支持IEEE C37.238-2017 电力V2特性

支持G.8273 T-GM/T-BC

支持ITU-T G.812 Type III，IV

支持ITU-T G.813 Option 1

支持G.8261

可配置为从时钟

支持单播和多播

支持ETH、IPV4和IPV6

支持一步和两步时钟模式

web管理口

## 时间服务器

时间服务器是一种电脑网络仪器，它从参考时钟获取实际时间，再利用电脑网络把时间资讯传递给用户。虽然还有一些比较少用或过时的协定仍然在使用，但现时重要及广泛使用，作为时间资讯传送和同步化的协定是网络时间协定(NTP)。时间服务器所参考的时间资讯可以从另一时间服务器、连线的原子钟或无线电时钟所提供。

高精度北斗校准服务器-北京高精度北斗校准服务器品牌-

酷鲨科技由北京酷鲨科技有限公司提供。北京酷鲨科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在北京朝阳区的时间频率计量标准器具等行业积累了大批忠诚的客户。酷鲨科技带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！