

高精度PTP时间同步服务器

产品名称	高精度PTP时间同步服务器
公司名称	上海爱启企业服务有限公司
价格	150000.00/套
规格参数	AQ-3000:GPS/北斗
公司地址	上海市浦东新区川沙路500号204-123室
联系电话	86-021-50309720 13681742592

产品详情

AQ-3000时间同步系统可同时接收北斗卫星导航系统、GPS、IRIG-B(DC)码、PTP网络时间报文及地面授时信号，产生与UTC保持同步的脉冲信号、IRIG-B时间码、串口时间报文、NTP/PTP网络时间报文、地面授时信号等时间信息，支持E1通道承载地面有线授时业务，保证时间信号输出的有效性，提供稳定、可靠、精确的时间和频率基准。

AQ-3000是运营商级的IEEE1588-2008主时钟，提供高性能的客户端处理能力、基于硬件的包处理和冗余的硬件架构设计，从而实现很高的可扩展性能和最大化的网络可用性。其结合了IEEE 1588-2008主时钟的高准确功能，以及2.048Mbps E1和10MHz/1PPS I/O 端口高性能输出，同时兼顾了设备的紧凑型（1U）。AQ-3000提供可选配的NTP服务功能，支持现有移动网络基站位置中的众多供应商产品和协议。PTP和NTP协议可以分别同时运行，机箱上2个对时端口可以分开进行配置。NTP请求的处理能力可以达到每秒1万次，同时PTP的承载能力可以保持在多达1000个客户端。AQ-3000模块化设计，多类标准接口输入输出，可同时采用晶振或铷钟，有高精度自守时能力，使服务提供商与网络设备制造商可以基于网络性能、应用需求来选择最佳的保持水平。AQ-3000可以通过MNP1和MNP2网管来进行远程及本地管理，并支持日志Log的查看和导出。

详细信息，可上www.timeaaa.com查看技术参数