

## Trimble BD910（大优惠）

产品名称	Trimble BD910（大优惠）
公司名称	北京耐威科技股份有限公司
价格	2500.00/块
规格参数	
公司地址	北京市西城区裕民路18号北环中心A座26层2607
联系电话	010-59702088-8023 13901054809

## 产品详情

该产品年度前，实行大优惠

我公司是天宝(trimble)中国大陆的高精度板卡总代理，产品性价比最优=（产品质量+技术支持+价格）最优

trimble® bd910是一款高精度的gnss板卡，其性能与novatel公司的（oemv系列或oem615、oem628）产品的单频多系统产品的技术相一致，但它还有如下五大特点。

trimble bd910板卡的五大特点：

### 1. “大”品牌

trimble产品一直是gnss高端产品的世界一流产品，它是世界上第一台商用gps产品、第一台商用rtk产品的生产设计公司，具有一流的产品质量；

### 2. “小”尺寸

bd910产品是截止目前世界上尺寸最小的单频多系统高精度板卡，只有不到半张名片大小，特别适合对空间有特殊要求的项目

### 3. “高”性能

bd910板卡具有220个通道，能够非常快速捕获卫星，比novatel产品的冷启动或热启动时间都少于5秒或更多时间，测速精度优于1cm/s，加速度可达11g，定位精度1cm+1ppm

#### 4. “低”

bd910产品功耗非常低，单频双系统的典型功耗仅为1.1w；低仰角跟踪专利技术确保了最大限度地提高定位精度；

#### 5. “优”

性价比非常高，比novatel的oem615和oem628产品的同类功能更有优势。

主要性能特点：

支持多星座gnss (gps/glonass)，可升级到galileo和北斗b1功能

灵活的rs232 (4个)、1个usb、1个网口和1个can接口 技术规格：

定位天线基于拥有220个信道的maxwell 6芯片： – gps：l1 c/a, – glonass：l1 c/a,

– sbas：l1 c/a, – galileo：可升级e1 – compass 可升级b1

m + 1 ppm 水平 <20 ms 20 hz

0.50 m + 1 ppm 垂直

- 1个usb端口、1个can 端口、1 lan以太网端口、4个rs232接口：

- 5 hz, 20hz 定位输出（取决于安装选项）

- 高达20 hz的原始测量&位置输出

测速精度：水平 <0.007m/s 垂直 <0.020m/s

加速度 < 11g

冷启动：< 45 s 热启动：< 30 s

- 1pps输出

- 支持事件标记输入

尺寸：41 mm x 41 mm x 7 mm

供电：3.3v dc +5%/-3%

功耗：1.1w (l1 gps 和g1 glonass) (典型值)

重量：19 克

连接器：i/o：80-pin窄间距松下(axk780327g) 插头

与松下axk880125wg插座相匹配

天线：mmcX接头：

工作温度：-40 ° c to +85 ° c

存储温度：-55 ° c to +85 ° c