

！广东R-202NE 瑞得全站仪

产品名称	！广东R-202NE 瑞得全站仪
公司名称	惠州市惠城区弘达电子仪器经营部
价格	36000.00/台
规格参数	加工定制:否 品牌:瑞得 型号:r-202ne全站仪
公司地址	惠州市惠城区河南岸三环西路南山花园20号商铺
联系电话	86-752-2678639

产品详情

放大倍率：30

型号：r-202ne品牌：宾得

性能特点 pentax光学系统：超级多层镀膜镜头，保证了清晰和精确的照准

免棱镜测量：除具有棱镜、反射片测量模式外，还具有免棱镜测距350米

数字输入键盘：快速输入数字、字母及其它特殊字符

可视激光指示：使照准目标更快、更容易，也方便在隧道、夜晚等光线微弱环境中工作

激光对中：可调节激光强度，使仪器架设对中更加方便

绝对编码度盘：开机无需初始化，重新开机角度保持不变

标准化电池：采用性价比高的标准化电池设计，增配方便

大容量存储器：内存能存储20,000个测量点(xyz)，使用户可以有效的完成任何测量和检测作业

内置功能强大的powertopolite软件 最新加载道路软件模块（r-200ne机型）功能介绍 绝对编码器

采用绝对编码度盘 操作更加方便 由于具有绝对编码度盘，在开机后无需再上下转动测距部及仪器进行垂直度盘和水平盘初始化。在作业中即使意外关机，开机后再观测，也无需再寻找基准方向。

大显示屏和键盘 大幅面显示图形和文字十分便于操作 本机装备了输入角度、坐标值、点号、高度、代码等所不可少的输入键。尤其对于输入带文字字母的点名更加方便了。大容量存储器

仪器内存有20,000个测量点(

xyz)，使用户可以有效地处理任何测量和检测任务。每个测量项目(job)可以记录2,000

个点位(xyz)。用户可以建立多达20个项目文件。激光对中 由于激光对中的光点是可见的，并具有十阶两度调节，对中作业就变得十分简单。发射垂直向下的激光，就可方便地进行对中作业。

在购买仪器时，可以要求改变为可选的光学对中器。新照准器 新型的十字丝型照准器

为了尽快而较准确地寻找到目标，设计了新型的照准器（粗瞄方式）。激光指向功能 红色激光指示方便目标照准由于在观测方向有可见红色激光，可以用于室内或室外(阴天)的场所，十分方便。

随机内置功能强大的powertopolite 软件 r-200 系列全站仪配有全功能的powertopolite

软件，用电脑即可安装，并可进行升级。用以协助用户完成困难的测量任务。 powertopolite软件界面友好，使用十分方便。powertopolite软件功能强大为客户提供一种开放式的操作方式，以解决各种测量任务

。可靠的数据交换工具——dl-01。通过标准的rs-232c数据接口进行信息交换。dl-01软件可以用于pentax

和pc之间的数据上传和下载。dl-01还可以与其他软件之间进行直接的数据交换。它可以在windows 95, 98, 2000 和nt, xp环境下运行。数据可以转换为以下格式：pythagoras 文件、dxf、js-info、tds、sdr、tab分隔的ascii文件、dc-1z, 用户可定义的格式和各种其他格式。多种测距类型按照准目标测量。(测量的范围请参照特性参数表) 由于射线点是可视激光, 对于栏栅等有空隙的构造物的边角附近可以准确地加以测量, 测距的速度也十分地快。

而且, 以前的棱镜测距还是有效的。(在建筑物上请贴上反射贴片加以利用)

最新加载道路软件模块(r-200ne) 宾得道路软件是非常成熟的用于道路勘测、设计、建设的专业软件, 可做一连运算、基本形回旋曲线、凸形回旋曲线、单曲线等。ip54级防尘防水性能

可靠的ip54级防尘防水性能

具有5级防尘、4级防水性能, 有效防止有害的粉尘堆积, 可以消除液体由任何方向泼到外壳的伤害影响。标准化电池 提供最佳性价比的电池设计, 标准化的摄像机电池, 免除配置特殊电池昂贵的烦恼。【r-200n系列性能指标列规格参数】

仪器类型 r-202ne 望远镜 物镜孔径 45mm(edm孔径45mm) 放大倍率 30 × 视场角 1° 30' 分辨率 3" 最短视距 1.0m (手动对焦) 距离测量 迷你棱镜 1.5m-800m(1000m) 单棱镜 2,200m

三棱镜 3,000m 免棱镜 350m 棱镜/反射贴片精度 $\pm(2\text{mm}+2\text{ppm} \times d)$ 免棱镜精度 $\pm(3\text{mm}+2\text{ppm} \times d)$

测距时间 正常测量 2.0秒(正常), 1.2秒(快速) 粗测模式 跟踪模式 0.4秒 角度测量 测角精度 2"

测角方式 绝对编码度盘最小读数 1"/5" 显示 显示器 双面(字母数字键盘) 倾斜补偿器 方式

单轴补偿范围 $\pm 3'$ 对中器 可见激光对中对中精度: $\pm 1.0\text{mm}$ (仪器高度1.5m) 调焦范围 0.5 ~ 场视角

3° 30' 耐用性 防水防尘等级 ip54 工作温度 -20 ~ +50 电源 内置电池 bp02c 充电器 std-c03

连续测距测角时间 8小时其他 仪器尺寸 343h × 172w × 177l 重量(含电池) 5.4kg 通信接口 rs-232c 内置功能

软件部分软件内存容量 20,000 点 道路软件 有

"供应! 广东R-202NE 瑞得全站仪"的是否提供加工定制为否, 品牌是瑞得, 型号为R-202NE全站仪, 放大倍率是30x, 测角精度为2秒, 测距精度是 $\pm(3\text{mm}+2\text{ppm} \times D)$, 量程为3000m, 高速测距是1.2s, 规格为R-202NE全站仪