

科力达KTS-462R10L彩屏全站仪

产品名称	科力达KTS-462R10L彩屏全站仪
公司名称	南京弘图仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市江北新区双垅北路12号弘阳时代中心二期7栋1319室
联系电话	18013920579

产品详情

KTS-462R10L 是科力达新推出的彩屏全站仪，免棱镜测程1000米。全彩显示，操作更直观简便。带SD存储卡、U盘、USB等数据存储传输方式，激光对中、激光指向、防水防尘等级达到IP55级。

全彩亮屏

2.7英寸真彩显示屏，240*320点阵，半透半反设计，强光下清晰可见；

快速测量

免棱镜系列单次测量0.3秒，连续0.1秒；

温度气压传感器

采用温度气压传感器，无需输入参数，自动改正；

激光指向

具备激光对中、指向功能，更方便寻找目标，亦可作激光指向仪；

双轴液体光电式电子补偿技术

采用双轴补偿技术，自动消除误差和进行补偿，提高精度，图形化电子气泡，一目了然；

自带大容量内存

仪器自带30M内存，每M大约存1W个点，可以存30万个点，可以省去SD卡储存

测量距离

单棱镜 5.0km
免棱镜 1000m
数字显示 99999999.999~1mm/0.1mm (可设置)
精度 有棱镜: 2+2ppm 免棱镜: 3+2ppm
测量时间 精测0.3秒, 连续0.1秒
气象修正 温度气压传感器自动改正
棱镜常数修正 输入参数自动改正

角度测量

测角方式 编码式
码盘直径 79mm
读数 0.1" / 1" / 5" 可选
精度 2"
探测方式 水平盘: 对径 竖直盘: 对径

望远镜

成像 正像
镜筒长度 154mm
物镜有效孔径 望远: 45mm 测距: 50mm

放大倍率 30×

视场角 1° 30'

分辨率 3"

对焦距离 1m

自动垂直补偿器

系统 光电式双轴电子补偿器

工作范围 ±4'

精度 1"

水准器

管水准器 30 " /2mm

圆水准器 8 ' /2mm

光学对中器

成像 正像

放大倍率 3 ×

调焦范围 0.5m ~

视场角 5 °

激光对中器

对中精度 1.5m处1.5mm

激光点直径 1.5m处2.5mm

亮度 具有调整亮度功能

其它

显示类型 2.7英寸240*320点阵高亮真彩显示屏

电源 可充电镍-氢电池

电压 直流7.4V

连续工作时间 10小时

尺寸 160mm × 150mm × 330mm

重量 5.8kg