

索佳SET50X系列全站仪

产品名称	索佳SET50X系列全站仪
公司名称	长春新图测绘仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	长春市南关区大马路万晟商务港B座533
联系电话	0431-86185262 18843112166

产品详情

索佳SET 50RX系列全站仪

采用增强型RED-Tech II EDM技术，以操作简便的全字母数字键盘、强大的功能软件和出色的可靠性为特色的SET50RX系列，为无协作目标全站仪在各类测量及工程应用中树立了新的标杆。（1）增强型RED-Tech II EDM技术，独一无二的30cm至400m宽量程无协作目标测距。

（2）棱镜和反射片测量模式时激光输出自动切换为1级，确保作业安全。

（3）创新型光学系统设计为EDM和望远镜提供了最理想的光路。

（4）先进的编码和数字处理技术，具有度盘误读自动检测和纠错功能。

（5）2"级仪器内置自主角度校正系统IACS，进一步提高了测量的可靠性。

（6）选配的SF14无线遥控键盘，最大限度地提高作业效率。（7）内置强大的功能软件。

（8）高、低温型仪器(2"/3"/5")可满足-30至+60 温度环境下作业的需求。

（9）在同类型仪器中具有IP66防尘防水最高等级。

（10）选配的内置蓝牙模块，可与数据采集器进行无线连接与通讯。

(11) 供2"级和低温型仪器选配的大容量镍氢外部电池。

		SET50RX技术参数	
型号		SET250RX	SET350RX
望远镜		照准指示与测距共轴光学系统	
放大倍率/分辨率		30X/2.5"	
其它		镜筒长度：171mm，物镜孔径：45mm（EDM:48mm） 视场角：1'30"（26m/1,000m），最短焦距：1.3m，背	
测角部		绝对编码度盘，对径检测	
最小显示		1"/5"，0.0002/0.001gon，0.005、0.02密位，可选	
测角精度(ISO17123-3:2001)		2"/0.6mgon/0.01密位	3"/1mgon/0.015密位
IACS（角度自校准系统）		内置	-
测角模式	H	右角/左角，置零，锁定，设角，重复测量	
	V	天顶0/水平0/水平0 ± 90° /坡度%	
双轴补偿器/视准差改正		液体双轴倾斜传感器，补偿范围 ± 6"（ ± 111mgon）	
水平垂直微动		双速	单速
测距部		同轴相位测距，调制激光（690nm）	
激光输出等级		免棱镜模式：3R级，棱镜/反射片模式：1级	
测距范围	免棱镜	0.3 ~ 400m	