

TFN

T5KI

单目激光测距仪





测距



俯仰角



水平/垂距



方位角

功能强大 胜任诸多领域

双目双筒远距离激光测距仪能快速测量、自动对焦、可以测距、测角度、带读取数据更直观，精确计算平均值。



户外登山

L3940.2m
<+60.00°
H1817.0 V+000.



野外狩猎

L120m
<0.00°
H120.0 V+000.



高清透镜 观测更加清晰

采用全光学低色散高透镜片，透光率强
近视、远视、老花眼均可裸眼观测



- ▶ 旋转右目镜，调整焦距。直到确定自己所看到整个画面是清晰舒适的画面

选通功能 减少不利环境影响

通过选通功能进行有选择的测距



多种测量模式

胜任更多领域



双目双筒远距离激光测距仪能快速测量、自动对焦、可以测距、测角度、带有方位角、读取数据更直观，精确计算平均值。

距离信息

L2391.0m

方位角

N000.0°

<+00.00°

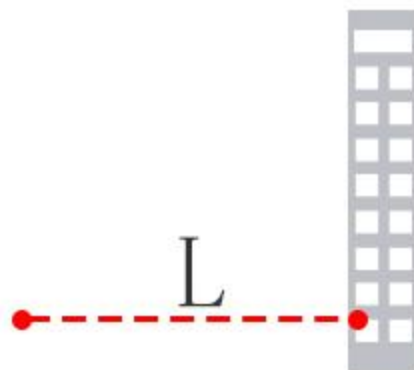
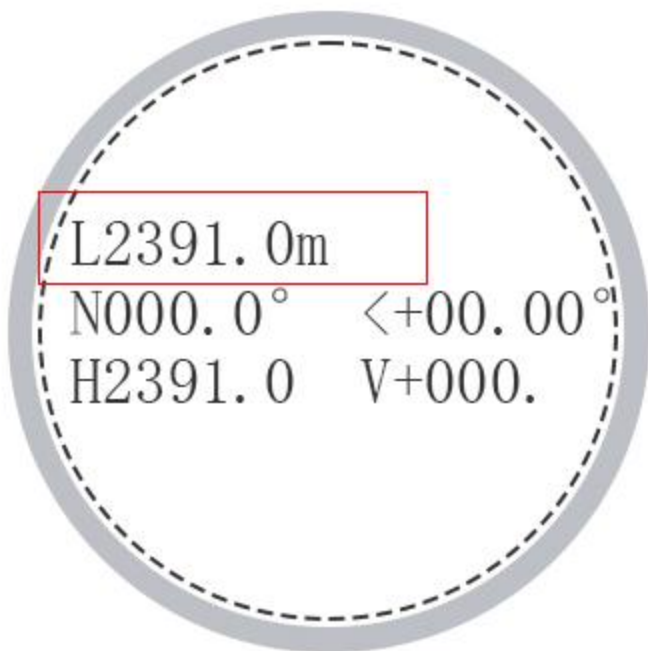
俯仰角

水平距

H2391.0

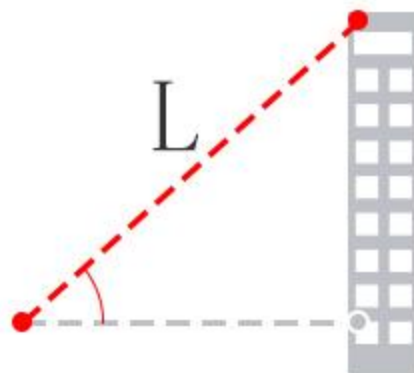
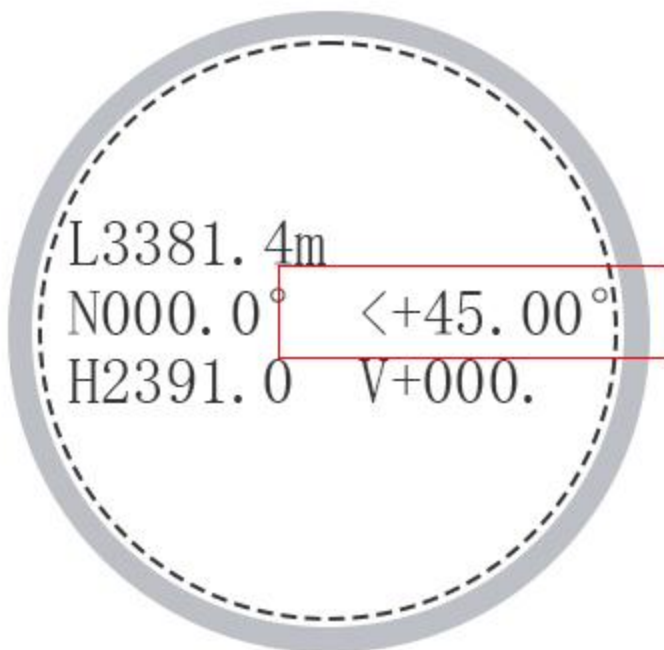
V+000.

垂距



直线距离L模式

观测者和目标的直线距离



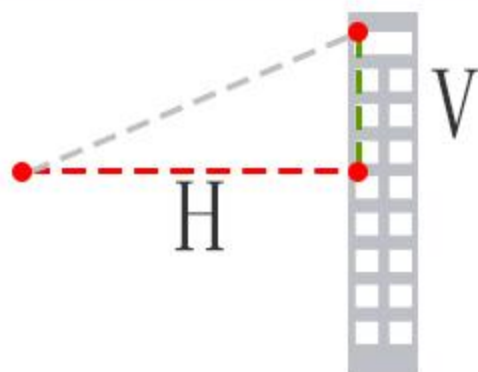
测俯仰角

观测点和目标水平夹角

L2391.0m

N000.0° <+00.00

H2391.0 V+000.



测水平距和垂距

HXXXX.Xm为水平距，VXXX.Xm
为垂距

L2391.0m

N000.0° <+00.00

H2391.0 V+000.

方位角

正北方显示N000.0°，向东
逐步增加，最大359.9°

按键介绍

分区明确 操作便捷



物镜

发射窗

电池仓

TFR

触发键



Strobe/+

Light/-

3569.5m
N035.5° <---.---°
H-----.---V-----.

Model

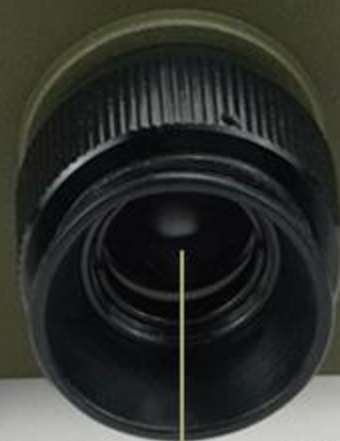
On/Off

照明/-
选通/+

模式/
确认键

电源

瞄准目镜



产品参数

分区明确 操作便捷



参 数	规 格
产品型号	T5KI
测量范围	30~6000m
测距误差	=±0.5m
距离选通	距=20~5100m （步长为10m）
准测率	98%
重复频率	1/6 ~ 1/3Hz (10~20次/分)
罗盘精度	±1度
倾角精度	±0.1度 （±25度以内）
测量功能	1000个测量数据存储
接收孔径	φ30mm
瞄准镜视场	6.5°
瞄准镜放大倍数	7X
波长	1.064um
光源	Nd：YAG
输出能量	≥5 mj
工作寿命	≥20000次
工作温度	-20℃~+50℃
环境适应	防尘、防水、抗震
外形尺寸	151mm*149mm*79mm
重量	1kg
电源	锂电池18650 （3.7伏、3400毫安时） 节

产品展示



