FH-JG1211 激光测距仪/测距望远镜

500 米 | 6x25 | 超小体积 | 高透光多层镀膜 | 4 种测量模式

- 新一代产品，提供更清晰地视野，更强的测量精度，更易于使用。
- 第三代 TrueOptics 多层镀膜光学镜头，保证高通光率，确保观测清晰准确
- ILC 激光接收器，更适合应用于各种恶劣环境
- 第二代 PSDP 并行同步差位处理器，消除不良环境条件，确保测量精度

产品简介：

其突出特点是，采用了得第三代多层镀膜光学镜头、第二代 PSDP 并行同步差位处理器、更为体贴的人体工学外观设计。让该系列产品有更为优秀的观测效果和测量精度，并大大提高了测量环境的抗干扰性。同时产品外观更体现时尚特性，更易于握持，更加适合长期使用。

该望远镜测距仪，是此系列的中级别机型，提供 500 米的测量距离。在测量精度，观测效果采用了新科技技术。让您真正拥有一款高精度易使用的测距仪。

产品特点：

500 米测量距离：

可对 5-500 米的目标进行距离测量，满足日常的测量需求。

6 倍光学镜头：

镜头放大倍数为 6 倍，在 600 米测量范围内您能清晰地看到测量对象。

第三代 TrueOptics 多层镀膜光学镜头：

第三代 TrueOptics 镜头，凝聚了几十位工程师近两年的心血，于 2010 年正式研发成功。第三代镜头具有更好的通光率，让您的远距离观测更为得心应手。

小巧的远距离测距仪：

一直致力打造客户需求的产品。FH-JG1211 以超紧凑合理的内部构造，成为了精巧的远距离测距仪。带上 FH-JG1211，您会觉得是如此的轻松自如，FH-JG1211 必将成为您户外长期使用的良好工具。

第二代 ILC 抗干扰激光接收器：

Interference laser receiver（**ILC**）是我司研发的激光接收设备，第二代具有更强的其抗干扰性。第二代 ILC 能大大提高在雨天雾天等恶劣天气下的测距距离及测距精度。同时也能减少周围环境对测距目标的影响，大大提高测距应用范围。

四种测量模式：

提供独特的四种测量模式：

1. 标准：通用模式 。
2. RAIN：适合雨天测距。
3. REFL：适合薄雾天或水汽严重天气测距。
4. >150：适合 150 米内有树枝、电线杆等目标干

25mm 口径镜头：

FH-JG1211 采用通用的 25mm 镜头。

两种测量单位：

提供米/码两种测量单位显示，方便使用。

外壳结构设计：

采用 Rubber armor，坚固防撞，确保产品长期使用。人体工学外观结构设计，易于握持，在户外长期使用，您也会觉得得心应手。

一类激光，保证人眼安全：

我司半导体激光，属于 CLASS 1 激光类，对人眼无任何伤害。您完全可以放心长期使用我司测距仪产品。

PSDP 并行同步差位处理器：

作为新一代的测距仪内部处理模块，我司独特的 PSDP 并行同步差位处理器，突破传统内部处理模块的局限，根据激光反射原理，对光束反馈进行并行同步处理计算，进行差位处理。经过综合计算，减少测量目标周边物体影响，从而提高测量精度。

技术参数：

测距范围	5-500m
测距精度	±1m
测距显示	视野内 LCD 显示
物镜倍数	6 倍
物镜口径	25mm
视野	1000m 处为 122m
物镜类型	TrueOptics 多层镀膜
工作温度	-20-50 ℃
使用湿度	≤80%
出瞳直径	3.8mm
出瞳距离	12mm
激光类型	半导体一类激光测距(对人眼安全)
对焦方式	目镜调焦
测距模式	标准、RAIN、RELF、>150
电源	CR-2 电池 （3V）
外形大小	99 ×65 ×38 mm
净重	180g