

TJ LRF Zoom 系列

单目手持红外望远镜



双焦映万象



产品简介 Introduction

TJ LRF Zoom系列采用20mm/60mm双视场镜头一体化设计，让您随心掌控焦距，无论是大范围搜索或者远距离识别目标，皆能得心应手。12 μ m高灵敏度红外探测器帮助您在夜间清晰地“看见”一切，而全高清显示屏则将其优势发挥得淋漓尽致。双手操作、激光测距、视频录制，以及长达10小时的续航，使其成为您夜间探险的理想伙伴。

产品特点 Features

- 640×512@12 μ m红外探测器，20mm/60mm双视场镜头
- 全高清1920×1080 AMOLED显示屏
- 内置激光测距仪，最远可测1000米
- 按键和电池的独特设计，方便在黑暗中盲操
- 适应左右手用户使用习惯，随时切换
- 录像时可同步录入声音，告别无声尴尬
- IP67，长达10小时的使用时长

应用领域 Applications

- 警用执法
- 户外观察
- 搜索救援
- 徒步探险



技术规格 Specifications

产品型号	TJ660LZ
传感器	
类型	氧化钒非制冷红外探测器, 8~14μm
分辨率	640×512@12μm
NETD	20mK
帧频	50Hz
镜头	
焦距	20mm, F0.9; 60mm, F1.1
视场角	21.7°×17.5°; 7.3°×5.9°
FOV m@100m	38×31; 13×10
整机放大倍率	1.5x~12.0x; 4.5x~36x
探测距离(人)	1000m; 3100m
调焦方式	手动
显示	
显示器类型	0.39" AMOLED 1920×1080
调色板	白热, 黑热, 红热, 绿热, 铁红, 蓝热, 深褐
目镜	出瞳距16mm, 屈光度±6, 放大倍率18x
硬件模块	
激光测距仪	1000m
WIFI	2.4G, 5G
接口	USB Type-C, 支持供电/USB2.0
其他	麦克风, 罗盘, 陀螺仪, 蓝牙
系统	
拍照/录像	支持拍照和录像 (可同步录音)
内存容量	64GB
电源	
电池	18650电池×2
工作时间	10小时
环境参数	
工作温度	-20°C~50°C
防护等级	IP67
物理参数	
重量(g)	784
尺寸(mm)	259×97×66
标配	主机, 18650电池×2, 座充, 插头 (欧/美/澳/英规), 5V2A电源适配器, USB Type-C线, 快速操作指南, 质保卡
选配	蓝牙遥控器, 18650电池

* 以上数据均为实验室特定测试环境下所得，但是受外部环境多重因素影响，您的测试结果可能有所不同。所有产品信息均以实物为准。制造商保留更改技术规格的权利，恕不另行通知或承担任何责任。