



# 小屏， 不小乐趣

TE Mini 单目手持红外望远镜

# GUIDE

## 产品简介 Introduction

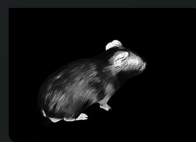
TE Mini单目手持红外望远镜，口袋里的夜视小能手。它配备256×192分辨率红外探测器和10mm红外镜头，最远探测距离可达500米。1.43英寸AMOLED全彩触控屏幕，独具特色的一体化设计让您无需紧贴目镜，也能清晰地观察红外图像，长时间使用也不必担心眼睛疲劳。仅需充电10分钟，便可连续使用一小时，是您身边随时待命的理想伙伴。

## 产品特点 Features

- 极致轻便：约200克的袖珍设计，随时随地轻松携带
- 舒适观感：一体化1.43英寸触控显示屏，告别眼睛疲劳
- 持久续航：续航长达6小时，支持20W快充，电量无忧
- 视频录制：支持视频录制时同步录音，捕捉每个精彩瞬间
- 流畅操控：一键一环设计，让操控丝滑顺畅、得心应手
- 坚固耐用：IP67防护等级，无惧风雨，适应各种恶劣环境
- 智能互联：可通过手机APP操控设备，支持OTA固件升级

## 应用领域 Applications

- 警用执法
- 搜索救援
- 个人安全
- 户外夜视
- 徒步探险
- 畜牧养殖



## 技术规格 Specifications

产品型号	TE211M
<strong>传感器</strong>	
类型	氧化钒非制冷红外探测器, 8~14μm
分辨率	256×192@12μm
NETD	30mK
帧频	50Hz
<strong>镜头</strong>	
焦距	10mm, F1.0
视场角	13.1°×13.1°
FOV m@100m	23×23
整机放大倍率	1.2x~4.8x
探测距离(人)	500m
调焦方式	免调焦
<strong>显示</strong>	
显示器类型	触摸屏, 1.43" AMOLED 466×466
调色板	白热, 黑热, 红热, 绿热, 铁红, 蓝热, 深褐
<strong>硬件模块</strong>	
WIFI	2.4G, 5G
接口	USB Type-C, 支持充电
其他	麦克风, 蓝牙
<strong>系统</strong>	
拍照/录像	支持拍照和录像 (可同步录音)
内存容量	16GB
<strong>电源</strong>	
电池	内置电池
工作时间	6小时 (支持20W快充)
<strong>环境参数</strong>	
工作温度	-20°C~50°C
防护等级	IP67
<strong>物理参数</strong>	
重量(g)	205
尺寸(mm)	49×49×111
标配	主机, 镜头盖, 手腕带, USB-A转Type-C数据线, 快速操作指南, 安全信息说明, 质保卡
选配	蓝牙遥控器, 快充电源适配器, 双头Type-C快充数据线