

HM-TJ33-10RF 手机测温热像仪



【产品简介】

TJ33是海康微影便携式手机模组测温产品，搭载384×288红外探测器，可提供更清晰的红外图像和更高的测温精度。能够配合手机旋转，调整插入方向，旋转镜头调焦，可以让使用者自由选择观测方式。搭配上强大专业的手机APP，可以调节点框配置规则，拍照，录像，并导出报告等专业功能，为每一位工程师提供更专业的红外热成像服务。

【功能特性】

- 原始分辨率384×288，高灵敏度氧化钒非制冷探测器
- 支持最高50Hz帧率
- 支持搭配手机配置测温规则，3点，3框
- 支持搭配手机拍照，录像，导出报告
- 测温范围：-20℃~650℃
- 测温精度：±2℃或±2%

【应用领域】

电力、科研、工业巡检

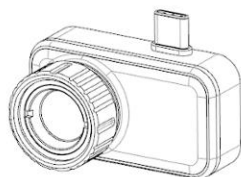
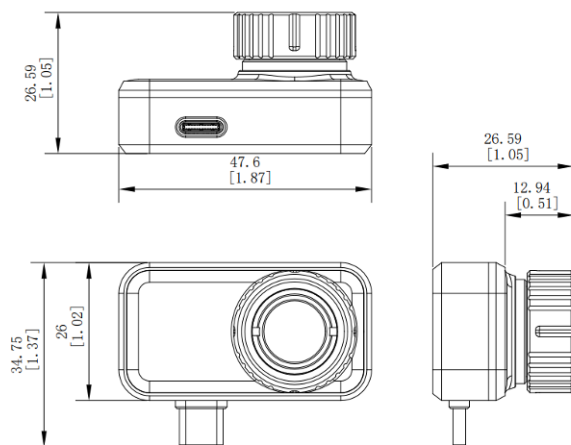
· 规格参数

型号		HM-TJ33-10RF
热成像	传感器类型	非制冷氧化钒微幅射热计
	探测器分辨率	384×288
	响应波段	7.5~14 μm
	NETD (噪声等效温差)	≤35mK (@25°C,F#1.0)
	热成像镜头焦距	10mm
	最小成像距离	0.3m
	视场角	26°×19°
	帧频	25/50Hz可调
	像元尺寸	12μm
	F值	F1.0
	测温单位	摄氏度、华氏度、开尔文
	测温范围	-20°C~650°C
	精度	± 2°C或± 2%
	空间分辨率(IFOV)	1.2 mrad
	最小聚焦距离	0.3m
	APP报告输出	支持
系统功能	电源接口	TYPE-C
	装箱清单	主机x1, 布包x1、说明文档x1、延长线x1
	调焦方式	手动调焦
系统参数	功率	550mW
	工作温度和湿度	-10°C to 50°C
	存储温度和湿度	-20°C to 60°C
	防护等级	IP40
	重量	45g
客户端软件	尺寸	47.6 × 26 × 26.59 mm
	App	微影热视

· 订货型号

HM-TJ33-10RF

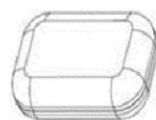
· 外形尺寸



主机 (×1)



USB延长线 (×1)



布包 (×1)



说明书 (×1)

见远 行更远

See Far, Go Further



online小程序



国内公众号



服务公众号



企业微信

杭州海康威视数字技术股份有限公司
HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.

海康威视官网 <https://www.hikvision.com/cn/>
海康威视合作伙伴平台 <https://partners.hikvision.com/>
服务热线 400-800-5998 (7*24小时)

©杭州海康威视数字技术股份有限公司。除非另有约定，我们不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。我们保留修改的权利，恕不另行通知。