

MK-IR

手持式单目热像仪

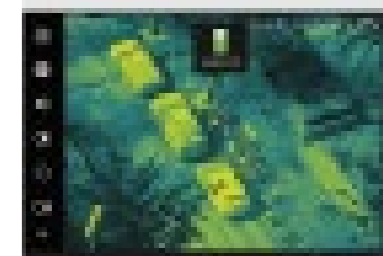
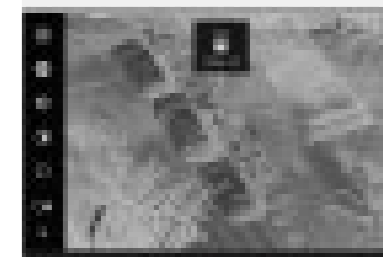
MK-IR 系列是一款高性能的红外热像仪，让您在各类光线条件下实现远距离观测物体或场景热能分布。



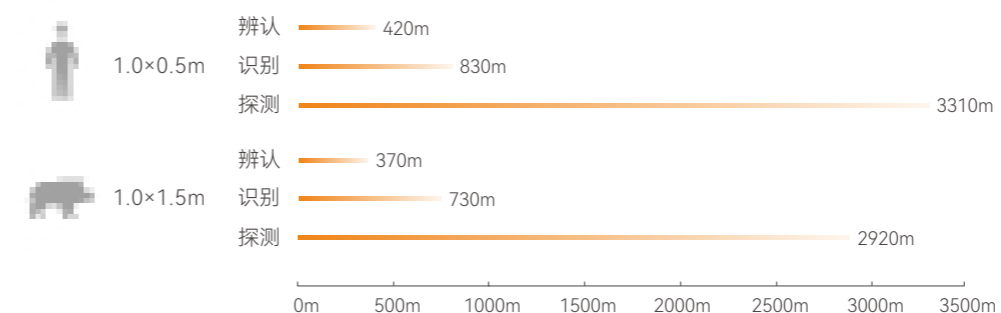
产品参数

型号	MK-IR-E	MK-IR-Q
探测器	非制冷氧化钒微测辐射热计	
分辨率	384×288/12μm	640×512/12μm
镜头焦距 (F1.0)	19mm 25mm 35mm 50mm 75mm	25mm 35mm 50mm 75mm
视场角	13.9°×10.4° 10.6°×7.9° 7.5°×5.7° 5.3°×4.0° 3.5°×2.6°	17.6°×14.1° 12.6°×10.1° 8.8°×7.0° 5.9°×4.7°
视觉放大率	2.09~8.37 2.75~11.01 3.85~15.41 5.5~22.01 8.26~33.02	1.61~6.45 2.26~9.03 3.23~12.9 4.84~19.35
工作波段	8~14μm	
目镜视度	-5~+5	
出瞳距离	20mm	
NETD	≤ 35mk@300K	
显示	0.39"OLED 1024x768	
数字变倍	1x、2x、4x	
帧频	50Hz	
防护等级	IP67	
电源	3400mAh 锂电池	
续航时间	≥ 5h	
接口	Type-C	
工作温度	-20°C ~+50°C	
探测距离 (人)	19mm/1800m 25mm/2370m 35mm/3310m 50mm/4730m 75mm/7090m	
探测距离 (动物)	19mm/1590m 25mm/2090m 35mm/2920m 50mm/4170m 75mm/6250m	

图像模式



作用距离



- 无挡片校正
- 电力安全
- 安全监测
- 环境保护
- 智慧工业
- 搜索救援
- 森林防火
- 户外夜视
- Wifi 传图