

系列	MK-IR		MK-IRS		MK-LR	
型号	MK-IR-E19 MK-IR-E25 MK-IR-E35 MK-IR-E50	MK-IR-Q25 MK-IR-Q35 MK-IR-Q50	MK-IRS-E19 MK-IRS-E25 MK-IRS-E35 MK-IRS-E50	MK-IRS-Q25 MK-IRS-Q35 MK-IRS-Q50	MK-LR-E19 MK-LR-E25 MK-LR-E35 MK-LR-E50	MK-LR-Q25 MK-LR-Q35 MK-LR-Q50
探测器	非制冷氧化钒微测辐射热计					
分辨率/像元间距	384x288/12μm	640x512/12μm	384x288/12μm	640x512/12μm	384x288/12μm	640x512/12μm
镜头焦距(F1.0)	19/25/35/50mm	25/35/50mm	19/25/35/50mm	25/35/50mm	19/25/35/50mm	25/35/50mm
视场角	13.9° ×10.4° / 10.6° ×7.9° 7.5° ×5.7° / 5.3°×4.0°	17.6° ×14.1° / 12.6° ×10.1° 8.8° ×7.0°	13.9° ×10.4° / 10.6° ×7.9° 7.5° ×5.7° / 5.3°×4.0°	17.6° ×14.1° / 12.6° ×10.1° 8.8° ×7.0°	13.9° ×10.4° / 10.6° ×7.9° 7.5° ×5.7° / 5.3°×4.0°	17.6° ×14.1° / 12.6° ×10.1° 8.8° ×7.0°
视觉放大率	2.09~8.37 / 2.75~11.01 3.85~15.41 / 4.82~19.26	1.61~6.45 / 2.26~9.03 2.82~11.29	2.09~8.37 / 2.75~11.01 3.85~15.41 / 4.82~19.26	1.61~6.45 / 2.26~9.03 2.82~11.29	2.09~8.37 / 2.75~11.01 3.85~15.41 / 4.82~19.26	1.61~6.45 / 2.26~9.03 2.82~11.29
激光指示器 (IRS)	/		波长 650nm 二级 距离>100m		/	
工作波段	8~14μm					
目镜视度	-5~+5					
出瞳距离	20mm					
NETD	≤ 25mk@300K					
显示	0.39" OLED 1024x768					
数字变倍	1x、2x、4x					
帧频	50Hz					
防护等级	IP67					
激光测程	/				1200m	
电源	3400mAh 锂电池					
续航时间	≥ 5h					
接口	外部电源 / Type-C					
重量(不含电池)	≤ 470g				≤ 515g	
尺寸	196×70×58mm				196×70×90mm	
工作温度	-20℃ ~+50℃					
探测距离(人)	19mm/1800m 25mm/2370m 35mm/3310m 50mm/4730m					
探测距离(动物)	19mm/1590m 25mm/2090m 35mm/2920m 50mm/4170m					

公司介绍

晶品夜视, 是光智科技 (300489) 旗下品牌, 我们专注于红外热成像技术的研发和应用, 为全球客户提供高质量的机芯、模组、户外夜视和视觉感知产品, 以及全方位的解决方案。我们拥有红外热成像的核心技术, 具备完全自主知识产权, 以客户需求为导向, 凭借强大的技术实力、丰富的行业经验和全球化视野, 致力于将增强人类感知能力的产品服务于千行百业, 塑造感知世界新篇章。

- ☎ 400-661-8812
- ✉ JPNVision@votinfrared.com
- 🌐 www.jpnvision.com
- 📍 成都市高新区天府大道北段1480号高新科技孵化园9号园区E座9楼



抖音号
欢迎关注“晶品夜视”!



微信公众号
欢迎关注“晶品夜视”!

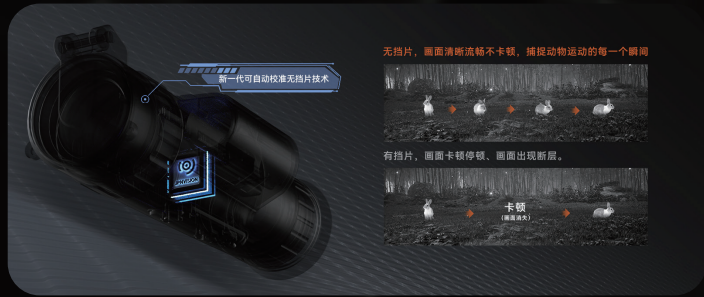


户外探索无界限
价值触手可及

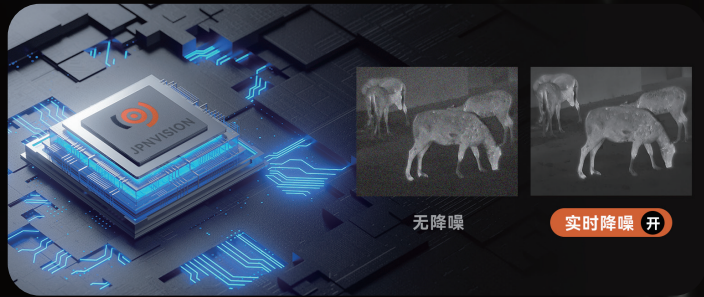


MK 系列单目手持热像仪

*以上数据及内容仅供参考, 如遇变更或调整恕不另行通知, 以实际产品为准。本画面/页面所有内容不应解读为产品交付时对标参数或者暗示产品使用效果



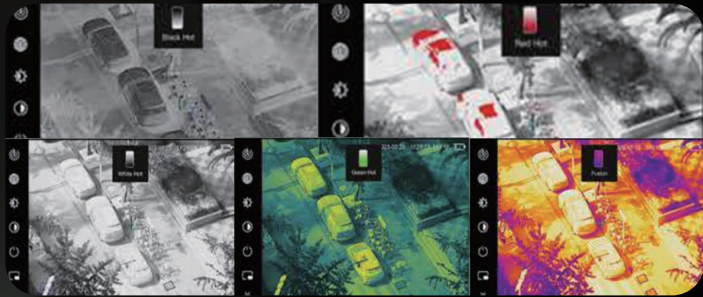
无挡片技术



实时降噪技术



激光测距 1200m



5种伪彩模式

