

# 640 × 512分辨率欧尼卡RE620双目红外、微光融合热成像手持侦查仪

产品名称	640 × 512分辨率欧尼卡RE620双目红外、微光融合热成像手持侦查仪
公司名称	欧尼卡光学（武汉）有限公司
价格	9.90/件
规格参数	品牌:欧尼卡 型号:RE620 产地:中国
公司地址	武汉市洪山区创意天地2号工坊3层 欧尼卡光学
联系电话	027-88327692 13317186895

## 产品详情

640 × 512分辨率欧尼卡RE620双目红外、微光融合热成像手持侦查仪

640 × 512分辨率欧尼卡RE620双目红外、微光融合热成像手持侦查仪

欧尼卡Onick RE620融合热成像手持侦察仪，沿袭经典双目望远镜设计，能大幅降低长时间观测的疲劳感，采用高性能640 × 512氧化钒探测器和低照度可见光相机双光融合，灵敏度高，清晰呈现移动目标红外图像。以及全彩色OLED 1024X768高清显示屏，提供无论白天夜晚清晰成像的融合图像效果，带给您清晰的图像效果与沉浸式的观测体验。支持红外、微光、融合黑白、融合彩色等多种观察模式。

### 一、产品特点：

- 1、同时具有微光和热成像的优点，有多种观测模式可供选择，可以更好满足不同场景和不同人员的观测需要；
- 2、观察的信息更加丰富，细节更完美，场景更易于理解，有效探测识别距离更远；
- 3、观察的目标更加明显，利于在隐蔽伪装背景下，更快更准确的探测目标，采用像融合彩色夜视模式尤为突出；
- 4、观察图像更自然，更符合人眼习惯，可明显改善人眼的目标识别性能，减少疲劳感；
- 5、满足全天候作战需要，可以在黑夜、完全无光封闭环境以及恶劣气象条件下观察使用；
- 6、体积小、重量轻，使用舒适、方便、持续工作时间长、环境适应性好；

应用领域：Onick RE620双目融合热成像远距离探测目标利器。具备在烟、雾、雨、雪等恶劣气候下，快速自动锁定目标，可录像拍照，可记录和还原现场、可应用于巡逻、执法、搜救、缉毒缉私等场景。适用于公安、武警、军队等特勤budui，实现对特定区域或目标进行全天候的有效观察，快速发现、甄别和跟踪关注目标；也适用于消防、电力及石油等行业，实现对特定区域或设备的昼夜监测。

产品参数：

#### 红外探测器与镜头

分辨率

640 × 512

像元间距

17 μ m

NETD

45mK@25

工作波段

8 μ m ~ 14 μ m

帧频

25Hz

镜头

37.8mm

聚焦

手动

#### 微光（CCD）与镜头

分辨率

800 × 600

像元间距

18 μ m

帧频

25Hz

镜头

40mm

聚焦

定焦

图像显示

显示屏

0.39 OLED , 分辨率1024 × 768

变倍

电子放大2X

图像调整

目标标识、亮度、对比度、

自动/手动快门校正、极性、图像放大

探测识别距离

探测距离

人员 ( 1.7 × 0.5m ) : 1200m

车辆 ( 2.3m ) : 1700m

识别距离

人员 ( 1.7 × 0.5m ) : 400m

车辆 ( 2.3m ) : 560m

文件储存

图像存储

BMP文件存储

视频存储

AVI视频文件存储

存储卡

32G TF卡

接口

视频输出

Q9

数据接口

USB

串口

RS232

三脚架接口

标准，1/4英寸

其他

视度调节范围

-4 ~ +4视度

定向

电子罗盘

定位

北斗或GPS

无线传输

WIFI

电源

电池

2节18650可充电锂电池

开机按键

长按约5秒

启动时间

约10秒

连续工作时间

3.5h

环境适应性

工作温度

-40 ~ +50

存储温度

-45 ~ +60

防护等级

IP67

外观

重量

1.30kg (包括2节18650锂电池)

尺寸

205mm × 160mm × 70mm

配件：包装箱，背带，充电器套装，数据线，18650电池4节，保修卡产品手册，合格证，说明书，镜布