

五光融合多功能分辨率640×512双筒手持夜视热成像仪欧尼卡830--- 部队侦察、监视、高校研究院

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 五光融合多功能分辨率640×512双筒手持夜视热成像仪欧尼卡830--- 部队侦察、监视、高校研究院 |
| 公司名称 | 欧尼卡光学（武汉）有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:欧尼卡 型号:RE 830 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

五光融合多功能分辨率640×512双筒手持夜视热成像仪欧尼卡830---部队侦察、监视、高校研究院

产品参数：

图像变倍：

电子变焦图像单独进行电子变倍，变倍步长0.1倍，单步调节步长0.1

红外热成像性能

分辨率：640×512，12μm

工作波段：8~14μm

视场角：6.1°×4.8°

微光成像性能

分辨率：750×600

低照能力：0.001lux

视场角：6.8°×5.5°

可见光成像性能

分辨率：460万像素

视场角：4.6°×3.7°

激光测距性能

波长：1535nm

*大测程：6km

*小测程：50m

测距精度：2m

定位模块性能

定位模式：北斗导航、GPS

水平定位精度（CEP）：5m

高程定位精度（PE）：10m

电子罗盘性能

磁方位角测量范围：0~360°

磁方位角测量精度：0.5°

俯仰角测量范围：-90° ~+90°

俯仰角测量精度：0.4°

倾斜角测量范围：-180° ~+180°

倾斜角测量精度：0.5°

激光指示性能

波长：830nm

安全等级：5mW，Class IIIA

显示器性能

分辨率：1280 × 1024

对外接口

航插：DC/USB/PAL/RS232

显示：HDMI

无线传输：WIFI

整机性能

存储：64G

目镜视度：-4~+4

重量：2.1kg

工作时间：8h

尺寸：198*210*105mm

工作温度：-40 ~+55

存储温度：-55 ~+70

防水等级：IP67

作用距离：

| | | 红外模式 | 可见光模式 |
|-------------|----|-------|--------|
| 人（1.7x0.5m） | 辨别 | 850m | 3000m |
| | 识别 | 1700m | 4500m |
| | 探测 | 5000m | 10070m |
| 车（2.3x2.3m） | 辨别 | 1200m | 4000m |
| | 识别 | 2400m | 6000m |
| | 探测 | 6000m | 12200m |