

# 应用在各类步兵营、迫击炮连RE820多功能非制冷红外热像仪640x512高分辨

产品名称	应用在各类步兵营、迫击炮连RE820多功能非制冷红外热像仪640x512高分辨
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:RE820 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

应用在各类步兵营、迫击炮连RE820多功能非制冷红外热像仪640x512高分辨

### 一、产品概述：

欧尼卡Onick RE820多功能非制冷红外热像仪主要应用在各类步兵营、迫击炮连，用于夜间或不良天候下侦察敌情、地形，测定目标，观察射击效果等；并作为通用光电设备，编配给野战分队、陆战分队、空降兵分队等。

### 二、产品特征：

- 1、全天候观察，拍照、录像；
- 2、目标定位；
- 3、体积小，重量轻，抗震抗冲击；

应用范围：执法、搜救、侦察敌情，地形、测定目标、观察射击效果等。

### 三、技术参数：

## 热像通道Thermal camera

探测器：氧化钒

分辨率：640x512

热灵敏度： 35mK开机时间：3s

视场：7.5° x5.5°

显示分辨率：800x600AMOLED

数字变倍：2x, 4x

极性：黑热、白热

十字分划：标准密位

探测距离：对人探测：1600米，对车探测：2400米

## 电视通道CCD camera

探测器：低照度CMOS相机

视场：3.1° x2.5°

探测距离：对人探测：4000米，对车探测：6000米

## 测距Rangedinder

激光波长：1550nm最小测程： 50m

最大测程： 6000m

测距误差：±2m

准测率： 98%

## 北斗

水平定位精度：±5m ( CEP )

高程：±5m ( PE )

自方位角测量精度： 0.5

重量： < 750g