

船用双目手持夜视仪(SC715)

产品名称	船用双目手持夜视仪(SC715)
公司名称	深圳市宏儒光电科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:HRGD 型号:SC715 产地:中国深圳
公司地址	深圳市福田区园岭街道八卦一路鹏益花园2栋905
联系电话	13207396161

产品详情

一. 主要特点

大尺寸高分辨率（1440*1080像素）、高性能OLED显示器。

可进行56~71mm之间瞳间距的自定义调节，观察舒适度更佳；

支持微光模式，红外热成像模式以及双光融合模式三种图像模式，满足昼夜观察及执法需求；

内置高分辨率（1920*1080像素）微光摄像机,配合本机及WIFI拍照录像功能，更方便现场取证录像；

内置GPS定位，经纬度及海拔高程精准定位。

内置三维电子罗盘，可实时显示方位角、水平翻滚及俯仰角参数。

1000米精准激光测距搭配独立开关激光指示灯，更方便目标定位。

IP66防护等级，适合各种环境适用。

二. 技术参数

项目

S715

探测器性能

探测器类型

氧化钒非制冷焦平面型

波长范围

8 - 14 m

分辨率

640 × 512

像元间距

12m

噪声等效温差 (NETD)

35mk@30

红外镜头

焦距

50mm

视场

8.8 ° *7.0 ° (± 5%)

调焦方式

手动调焦

微光镜头

分辨率

像素1920 (H) × 1080 (V)

图像显示

显示器

双目0.39寸彩色OLED，分辨率1440*1080

瞳间距

56~71mm之间可调

视度调节

-5D~+5D范围可调

图像存储

存储卡

内置存储器

存储方式

拍照/录像

文件格式

JPG/MP4

存储容量

标配32G

功能

亮度/增益

自动/手动

图像校正

自动/手动

电子变倍

1.0~8.0x

画中画

有

热点跟踪

有

激光测距

1000m ± 1m

距离显示

测距距离实时显示

激光指示

有

GPS定位

有

电子罗盘

有

Wifi传输

有

场景模式

自然，增强，高亮

图像模式

微光模式，红外热成像模式，双光融合模式

图像色标

白热、黑热、铁红、红热、海洋、沙漠、森林等

电源系统

电池类型

两节18650电池

电池连续工作时间

>5小时

充电方式

支持在线充电及专用充电器充电

外接电源

DC5V/2A（USB Type-C接口）

休眠功能

有

环境适应性

工作温度

-30 ~ 55

存储温度

-40 ~ 70

环境适应性

湿度

95% (非冷凝)

抗冲击

30g, GB/T2423.5 (IEC60068-2-27)

抗振动

2g, GB/T2423.10 (IEC60068-2-6)

防护等级

IP66

物理特性

重量

0.6Kg (不含电池)

外壳颜色

黑色 (标配)

尺寸

211 (L) mm × 145 (W) mm × 74 (H) mm

外部接口

数据接口

有

外接视频

HDMI

USB接口

有

安装接口

1/4"-20-UNC

探测距离

人 (1.8 × 0.5) m

微光 : 3200m

红外 : 1400m

融合 : 1400m

微光 : 3200m

红外 : 2000m

融合 : 2000m

车 (2.3 × 2.3) m

微光 : 5100m

红外 : 2300m

融合 : 2300m

微光 : 5100m

红外 : 3200m

融合 : 3200m

识别距离

人 (1.8 × 0.5) m

微光 : 1600m

红外：700m

融合：700m

微光：1600m

红外：1000m

融合：1000m

车 (2.3 × 2.3) m

微光：2500m

红外：1100m

融合：1100m

微光：2500m

红外：1600m

融合：1600m