

DT-NH921

双目单筒夜视仪



产品描述

PRODUCT DESCRIPTION

DT-NH921是基于美国PVS7研发的新产品。体积小、重量轻、成像清晰、目间距可调，通过更换物镜（可连接增倍镜）可以改变放大倍数。添加热成像模块后，热融合不仅可以在黑暗环境中观察周围环境，还可以快速识别活体目标，大大提高了夜间识别能力。它具有内置红外和防强光保护功能。该产品实用性强，应用范围广。

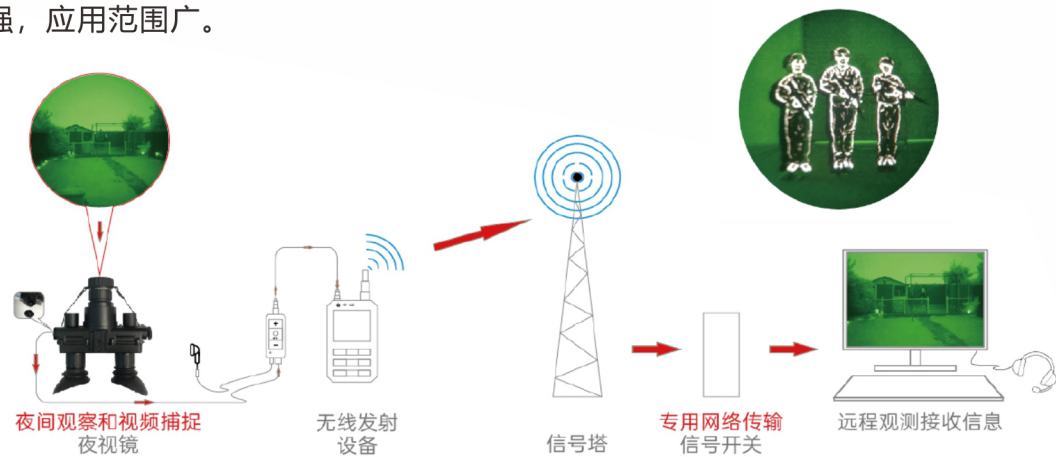
产品特点

CHARACTERISTICS

目间距可调

带视频输出
实现实时图像采集

全金属外壳



型号	DT-NH921 (微光)	DT-NH921T (热融合)
像增强器等级	超二代/三代(可选)	超二代/三代(可选)
光学倍率	1X (3X/4X/5X)	1X (3X/4X/5X)
视场角(°)	42+/-3	42+/-3
视距可调范围	65+/-5	65+/-5
视度范围	+/-5	+/-5
自动亮度控制	支持	支持
强光自动保护	支持	支持
红外状态指示	支持	支持
电池电量低指示灯	支持	支持
材料	航空铝材	航空铝材
电池类型 (v)	AA (2)	AA (2)
工作温度 (°C)	-40/+50	-40/+50
湿度范围	5%-98%	5%-98%
防水等级	IP65 (IP67可选)	IP65 (IP67可选)
产品尺寸(mm)(不带眼罩)	130x130x56	130x130x56
产品重量 (g)	356g (外壳) /410g (整机)	356g (外壳) /410g (整机)
视频采集电源 (可选)	外部电源5V 1W	外部电源5V 1W
视频分辨率 (可选)	视频1Vp-p SVGA	视频1Vp-p SVGA
热成像焦距		9.0mm/10.8mm
探测器分辨率		384x288/640X480 (可选)
适用波长		8-12μm
物镜焦距		固定焦点
物镜孔径		F1.0
调焦范围		250mm~∞
电池组		CR123 (A) x4 2.4~4.2V