1. **图像融合**

红外与微光图像融合功能；

融合时间：<=1帧（<=30ms）

融合方式：？（伪彩）。

1. **识别：**

典型：人体

人体目标：1.7mx0.5m

识别数量：>=10人

识别像素：<=6x16

识别距离：可见光800米，微光和红外400米

识别角度：水平

识别时间：小于1帧（<=30ms）

识别率：>=80%

雾、雨、霾等不良气象识别：未做具体要求，尚无指标。目前沟通此识别功能只需有无即可。

识别场景：普通城市环境。

标准测试数据集：自行采集。