

المميزات العامة

GÖKAY هو جهاز مراقبة ذكي صغير يدمج بين جهاز تصوير حراري غير مبرد وكاميرا للإضاءة المنخفضة وكاميرا ضوء النهار وجهاز تحديد المدى بالليزر ومؤشر الليزر. يحتوي الجهاز على وحدة تحديد موقع مدمجة، وبوصلة مغناطيسية رقمية، وجهاز تحديد مدى ليزري. وبالتالي، يُمكنه تحديد إحداثيات الهدف بدقة. يُستخدم للمراقبة ليلاً ونهاراً، والبحث عن الأهداف. كما يُمكنه التقاط صور ومقاطع فيديو للأهداف. سهل الاستخدام ومحمول.



المواصفات الفنية

كاميرا حرارية

الكاشف	مصفوفة المستوى البوري
	لأكسيد الفاناديوم غير
	المبرد (VOX FPA)
الدقة	640x512
الطول الموجي	um 14-8
مجال الرؤية (FOV)	°4,8x°6,1

كاميرا الإضاءة المنخفضة

الدقة	800x600
الحد الأدنى للإضاءة	lux 0,001
مجال الرؤية (FOV)	°5,0x°6,8

كاميرا نهائية

الدقة	M Pixel 4,6
مجال الرؤية (FOV)	°3,7x°4,6

تنسيق

الوضع	GPS, GNSS, Galileo
دقة السمات	m 0
دقة الارتفاع	m 10

بوصلة مغناطيسية رقمية

الانحراف	°36,0~0
دقة الانحراف	°1
لغافة	°90,0+~°90,0
دقة اللغافة	°1
الرمي	°180,0+~°180,0
دقة الرمي	°1

بشكل عام

درجة حرارة التشغيل	C°50 ~ C°32-
الوزن	kg 2,3
الأبعاد	mm 198x210x100

GÖKAY

منظار فيوجن حراري اليدوي لتحديد موقع الهدف



سهولة النقل



التفاعل الودي بين
الإنسان والحاسوب



رؤية متفوقة في ظل
الظروف الجوية السيئة



صغير الحجم
وخفيف الوزن



تكنولوجيا الاندماج



مريح