



وصف المنتج: كاميرا حرارية بعيدة المدى

اسم المنتج: سلسلة SC T



بمدى كشف من 3,000 متر الى 12,000 متر للأشخاص ويصل الى 25,000 متر للمركبات  
اعتمادا على خيارات قياس العدسة

#### المواصفات العامة:

- هيكل خارجي صلد مع قاعدة مقاومة للصدمات والاهتزازات، مناسبة للتركيب على الابراج والاسوار، مناسبة لمراقبة الحدود والمناطق المفتوحة.
- كاميرا حرارية مع خاصية التكبير (زوم/zoom) بعدسة قياس 38 ملم وتصل الى 190 ملم.
- نظام تشغيل مزدوج، تناظري (انالوك/analog) او بروتوكول انترنت (اي بي/IP).
- منظومة تبريد مبتكرة لمقاومة درجات الحرارة المرتفعة.
- منظومة حماية لمنع الصواعق (اختيارية/اضافية).

#### الاستخدامات:

- المراقبة الأمنية.
- إدارة قوات تطبيق القانون.



## Features:

- The first independent defogging defrosting module, solve the camera and lens fogging.
- High-quality heating parts are used in the camera housing, so that the whole housing can work together to form an effective anti-fog and defogging.
- PTZ adopts the integrated upper and lower structure so that the PTZ and infrared housing will not bump and dislocate.
- PTZ standard with the original regulator module, filter the vehicle transient current instability, so that PTZ remains stable.

**Thermal Vision Supplement:** PTZ adopts 38~190mm, multi-angle work together, the working life up to 30,000 hours, thermal vision from 3,000m to 12,000m for human detection and up to 25,000m for vehicles.

## Application:

- Security Surveillance.
- Urban management law enforcement.

## بيانات الكاميرا (camera data):

Product		SCT series
<b>Thermal Camera</b>	Resolution (pixels)	640x480
	Spectral response	8-14μm (Un-cooled LWIR micro-bolometer)
	Pixel Pitch	12μm
	Thermal Sensitivity (NETD) of sensor	<50mK @f1.0, 30Hz, 300K
	Operating temp (Ambient temp.)	-10°C to 60°C
	Video Output	Compressed video data, H.264, MPEG4, MJPG (ONVIF/POE supported) BNC connector (composite): NTSC 30Hz, PAL 25Hz HDMI: Selectable (50Hz or 60 Hz), HDMI: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p selectable
	Ethernet	Giga Ethernet (10/100/1000Mbps)
	Lens	38~190mm
<b>General</b>	Temperature / Humidity	10°C~+60°C <90%
	Power Supply	DC12V±10%
	Power Consumption	Static: 2.5W, Dynamic: 4.5W
	Dimension	283 x 563 x 550 mm



### مواصفات وحدة الحركة الافقية والعامودية (بي تي درايف/PT Drive):

Pan preset speed	100°/s
Tilt preset speed	60°/s
Pan control speed	0°~60°/S
Tilt control speed	0°~40°/S
Pan range	360°endless rotation
Tilt range	+90° ~ -90°
Preset positions, Tracking	256 positions 8 tracking
IR Distance	2 groups lens, 100m night vision
Control Way	RS485, Built-in PELCO D/P 16 protocol, Baud Rate from 2400Bps to 19200Bps optional
Relative Humidity	Less than 90%
IP Grade	IP66
Working Temperature	-35° ~ +55°
Impact resistance requirements	≥4G
Wiper	Support
Installation	Variety of installation according to the environment
Weight	7kg

### القياسات والرسم البياني (ملم):

