



Kategoriler: Konumlandırma Sistemi - Termal görüntüleme - Kamera

Ürün Kodu:: GD-TI-BT502000K

EAN CODE: 4260573064939

PREMIUM

PREMIUM ürün grubu benzersiz ve benzersiz özelliklere sahip çok yönlü çözümler sunar.

Özellikler

- Bu çift sensörlü kamera, yüksek hassasiyete sahip bir HD güvenlik kamerası ile birlikte bir termal görüntüleme kamerası ile donatılmıştır. Geceleri termal kamera tarafından tespit edilen hedeflerin detaylı gözlemi için kullanılabilir ve tüm hava koşullarında uzun menzilli hedef gözetleme için uygundur.
- Defrost modu: otomatik buz çözme ve yağışma suyu giderme
- Uzaktan Komando Koax Interfazi (Coaxitron)
- 1 kızılötesi kanal ve 1 optik kanal ile Çift Akış
- Ön cam için ekli cam sileceği

Teknik veriler GD-TI-BT502000K

Kızılötesi Modülü

Kızılötesi sensör:	UFPA (Uncooled Focal Plane Array), VOx, LWIR
Çözüm:	1280 x 1024
Çerçeve Oranı:	25 fps
NETD:	< 35 mk (@25° C, F=1.0)
Yanıt Dalgası:	8 µm to 14 µm
Dedektör Aralığı:	12 µm
Lens odak uzaklığı:	40 ~ 400 mm, 10x sürekli yakınlaştırma
Görüş Açısı:	21,7° x 17,4° ~ 2,2° x 1,74° (HxV)
Lens Kontrolü:	Motorized zoom and focus, continuous auto focus with manual override

Görüntü işleme

Görüntü geliştirme (IR):	Görüntü ayrıntılarını geliştirmek için SDE dijital görüntü geliştirme teknolojisi
Sözde renk polaritesi:	16 çeşit sözde renkli görüntü, sıcak siyah / sıcak beyaz iki kutup
Görüntü parametreleri:	AGC otomatik kazanç kontrolü, parlaklık, kontrast
Elektronik yakınlaştırma:	2 yollu, 4 yollu, eşzamanlı tam ekran görüntü
NUC düzeltmesi:	Düzeltilme: Entegre dahili NUC harici optik NUC
Görüntü sabitleme:	Elektronik görüntü sabitlemeyi (EIS)

Kamera

Görüntü sensörü:	1/1.8" progressive Scan CMOS
Video Çözünürlüğü:	2560 x 1440
Renk Duyarlılığı:	0,001 Lux @ (F1.5, 1/50s)
Duyarlılık S/B:	0,0001Lux @ (F1.5, 1/50s)
Beyaz Dengesi:	Otomatik, manuel, iç mekan, dış mekan, Floresan lamba, Akkor lamba, Doğal ışık

Lensler

Lens Odak Uzunluğu:	16,7 ~ 2000 mm (2x genişletici ile), 60x optik yakınlaştırma
F-değeri (Işık hassasiyeti):	F3.5 ~ F16 (F7.0 ~ F32 with 2x)
Lens Sürme tipi:	Oto iris (DC), Manuel iris
Odak Ayarı:	Motorized zoom and focus, continuous auto focus with manual override
Dijital Zoom:	16x

Video

Renkli/S&B:	Otomatik, kaldırılabilir IR kesme filtresi (ICR)
Geniş Dinamik Aralık (WDR):	120 dB
Görüntü Geliştirme:	BLC, 3D DNR, Sis giderici, HLC
Gündüz / Gece Anahtarı:	Renkli, BW, Otomatik
Görüntü sabitleme:	Elektronik görüntü sabitlemeyi (EIS)

Genellikler

DRI Aralığı:	Algılama Menzili, Araçlar 2,3 m x 2,3 m: 30500 m Algılama Menzili, İnsanlar 1,8 m x 0,6 m: 12000 m Tanıma Menzili, Araçlar 2,3 m x 2,3 m: 12500 m Tanıma Menzili, İnsanlar 1,8 m x 0,6 m: 5600 m Tanımlama Menzili, Araçlar 2,3 m x 2,3 m: 6600 m Tanımlama Mesafesi, İnsanlar 1,8 m x 0,6 m: 2800 m
--------------	---

Ağ	
Görüntü Sıkıştırması:	H.264, H.265
Bit Oranı:	32Kbps ~ 16Mbps
SD Hafıza:	Tümleşik Micro SD, SDHC, SDXC slot
İstemci yazılımı:	C-WERK-Viewer
Çerçeve Oranı:	Termal: 25 fps (1280x 1024) Optik: 30fps(2560 x 1440)
Ağ Protokolü:	TCP/IP, HTTP,RTP, RTSP, UDP, IPv4/IPv6, NFS, DHCP
Pan Tilt Zoom	
Devriye Sayısı:	16 devriye, her devriyede 256 preset'e kadar
Preset Sayısı:	4096
Pan hızı:	Ayarlanabilir 0,03°'den, 60°'e kadar
Tilt Hızı:	0,03 ° / sn'den 40 ° / sn'ye kadar yapılandırılabilir
Pan / Tilt Doğruluğu:	0,1 °
Aralık Pan Hareketi:	360° sonsuz
Tilt Menzil Oranı:	-45° ~ +45°
Takip Fonksiyonları:	İzleme kurulumu için manuel olarak seçilen hedef izleme, termal veya gündüz kamera kanalı seçimi
Max. Yük:	70 kg
Bağlantıları	
Network Arabirimi:	1x 10, 100 Base T (Ethernet), TX (RJ-45)
Seri Arabirim(ler):	1x RS-422
Konnektörler:	Su geçirmez havacılık konektörü (toza ve neme dayanıklı)
Pan/Tilt Kontrolü:	Pan (Sol/Sağ), Tilt (Yukarı/Aşağı)
Akıllı İşlevler	
Hareket Algılama:	Açık/ Kapalı/ Alan Ayarı
Saldırı Algılama:	Ön tanımlı sanal bir bölgeye girin ve oyalanın
Çizgi geçişi:	Ön tanımlı sanal hat geçme
Onaylar	
Koruma oylaması:	IP67 (IEC 60529-2013)
Düzenleme:	CE, FCC, RoHS uyumlu
Standart:	ONVIF (Profile S)
Çevre	
Buz Çözme Modu:	Açık/Kapalı (Gündüz ve Termal Muhafazalar için otomatik buz çözme ve yoğuşma giderme)
İşletme Sıcaklığı:	-35 °C ~ 60 °C (-31 °F ~ 140 °F)
Nem:	% 95 daha az, yoğuşmasız
Elektriksel	
Besleme voltajı:	230VAC/24VDC güç adaptörü dahildir
Güç tüketimi:	Max. 400 W
Mekanik	
Malzeme:	Paslanmaz çelik vidalı alüminyum alaşım, tüm hava koşullarına karşı koruyucu, korozyon önleyici boya, renk seçilebilir
Ölçütleri:	650 × 987 × 598 mm (25,6 × 38,9 × 23,5 inch)

Mekanik

Ağırlık:	PTZ: 35 Kg (load max.: 70 kg) Thermal camera incl. housing and lens: 25 Kg Day camera incl. housing and lens: 30 Kg Protective shield: 5 Kg Laser Finder: 8 Kg (option)
----------	---

Açenek

Silecek:	Dahili ön cam motorlu Silecek
Lazer menzil bulucu:	Dalga boyu: 1570 nm Değişen Kapasite: 100 ~ 20.000 m Aralık Doğruluğu: $\pm 7m$ Güvenli Sınıf: 1

Aksesuarlar



GD-HW-AT-LRF

Boyutlar

