



Categoria: Bullet - Termografia - Telecamera

Codice articolo: GD-TI-DT2510T

Codice EAN:

## PREMIUM

La linea di prodotti PREMIUM offre soluzioni versatili con caratteristiche uniche e ineguagliabili.

## Punti salienti

### Clasificación de objetos



Questa tecnologia utilizza un algoritmo di deep learning altamente avanzato in grado di discernere se l'allarme è stato attivato da un essere umano, da un veicolo o da qualche altro oggetto.

## Caratteristiche

- Deep Learning: analisi del comportamento basata su algoritmi di apprendimento approfondito come attraversamento di linee, entrata e uscita della regione, intrusione
- Ingressi e uscite di comunicazione audio e allarme
- Picture in Picture - Immagine parziale del canale a infrarossi sull'immagine completa del canale ottico
- Doppia immagine con 1 canale termico e 1 canale ottico
- Wide Dynamic Range (WDR) per riprese in controllo luce

## Specifiche Tecniche GD-TI-DT2510T

### Modulo a infrarossi

Sensore a infrarossi:	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Array
Risoluzione:	384 x 288
IFOV:	1,75 mrad
Banda dell'onda di risposta:	8 µm to 14 µm
Pitch detector:	17 µm
Lunghezza focale dell'obiettivo:	9,7 mm
Angolo di Ripresa:	37,5° x 28,5° (HxV)
MOD (distanza min. dell'oggetto):	1 m

### Telecamera

Sensore:	1/2.7" scansione progressiva CMOS
Risoluzione Video:	2688 x 1520
Sensibilità Colori:	0,0089Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilità Bianco/Nero:	0,0018 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Velocità Shutter:	1 ~ 1/100, 000 sec

### Obiettivi

Lunghezza focale:	4 mm
Campo visivo:	84° x 44,8° (HxV)

### Illuminatore

Portata IR LED:	Fino a 40 m
-----------------	-------------

### Video

Wide Dynamic Range:	120 dB
Interruttore giorno / notte:	colore, BW, auto

### Audio

Compressione audio:	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM
---------------------	---

### Generale

Misurazioni:	Supporta 3 tipi di regole di misurazione della temperatura, 21 regole (10 punti, 10 regioni e 1 linea)
Intervallo di temperatura dell'oggetto:	- 20°C to 550°C
Precisione:	± 2°C ± 2%
Gamma DRI:	Gamma di rilevamento, veicoli 1,4 m x 4,0 m: 902 m Gamma di rilevamento, esseri umani 1,8 m x 0,5 m: 294 m Portata di riconoscimento, veicoli 1,4 m x 4,0 m: 225 m Gamma di riconoscimento, umani 1,8 m x 0,5 m: 74 m Gamma di identificazione, veicoli 1,4 m x 4,0 m: 113 m Gamma di identificazione, esseri umani 1,8 m x 0,5 m: 37 m
Gamma di funzioni intelligenti:	Gamma VCA, veicoli 1,4 m x 4,0 m: 210 m Gamma VCA, umani 1,8 m x 0,5 m: 70 m Misurazione della temperatura, oggetto 1 x 1 m: 114 m Misurazione della temperatura, oggetto 0,2 x 0,2 m: 23 m Rilevamento incendi, oggetto 0,2 x 0,2 m: 97 m

### Rete

Compressione video:	H.264, H.265, MJPEG
---------------------	---------------------

<b>Rete</b>	
Memoria SD:	Slot per scheda Micro SD / SDHC / SDXC con ANR (fino a 256G), NAS (NFS, SMB / CIFS)
Software Client:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Web Browser:	Visualizzazione live richiesta plug-in: Internet Explorer 11 Servizio e visualizzazione live non plug-in: Chrome 57.0+, Mozilla Firefox 52+
Frame Rate:	Ottico: Main Stream 50 Hz: 25 ips (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60 Hz: 30 ips (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) Infrarossi: Main Stream 25 ips (1280 x 720, 704 x 576, 352 x 288, 384 x 288) Ottico: Sub Stream 50 Hz: 25 ips (704 x 576, 352 x 288) 60 Hz: 30 ips (704 x 480, 352 x 240) Infrarossi: 25 ips (704 x 576, 352 x 288, 384 x 288)
Network Protocol:	TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP
Sicurezza informatica:	3 livelli di gestione degli utenti: amministratore, operatore, utente, crittografia AES per protezione con password, password complicata, autenticazione di accesso HTTPS (SSL), autenticazione di base e digest per HTTP / HTTPS, autenticazione 802.1X (EAP-TLS), autenticazione 802.1X (EAP-MD5), filigrana, filtro indirizzo IP, WSSE e autenticazione digest per ONVIF, RTP / RTSP su HTTPS, impostazioni di timeout di controllo, registro di controllo della sicurezza, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 con crittografia aggiornata suite tra cui crittografia AES 256., protezione contro il ritardo della forza bruta, firmware firmato, avvio protetto tramite controllo software
<b>Connessioni</b>	
Ingresso\Uscita audio:	1-ch audio entrata con 1-ch audio uscita
Ingresso\Uscita allarme:	2/2
Interfacce di rete:	1x 10, 100 Base T, TX PoE+ (RJ-45)
Interfaccia(e) Seriale:	1x RS-485
<b>Funzioni intelligenti</b>	
Rilevamento intrusione :	Immettere con loiter in una regione virtuale predefinita
Passaggio di linea:	Attraversa una linea virtuale predefinita
Region Entrance:	Regioni virtuali predefinite supportate
Region Exiting:	Esci da una regione virtuale predefinita
Event Source:	Manomissione video, rete disconnessa, indirizzo IP in conflitto, HDD pieno, HDD error, illegal login, motion detection
Evento Azione:	Registrazione: scheda di memoria pre-evento, post-evento e / o archiviazione di rete. Caricamento foto: FTP, HTTP e NAS. Attiva notifica e-mail: HTTP, ISAPI. Uscita di allarme e notifica a C-WERK VMS. Gli eventi dipendono dalle impostazioni del programma.
<b>Approvazioni</b>	
Grado di Protezione:	IP67 (IEC 60529-2013)
Standards:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI
<b>Ambientale</b>	
Temperatura d'utilizzo:	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F ~ 149 °F)
Umidità:	Meno del 95%, senza condensa
<b>Elettrico</b>	
Protezione da sovratensioni:	TVS 4000V protezione contro i fulmini, protezione da sovratensioni con protezione dai transitori di tensione

## Elektrico

Alimentazione:	12 VDC, 24 VAC, PoE (IEEE 802.3af)
Assorbimento Potenza:	Max. 9.5 W

## Meccanico

Dimensioni:	376,1 x 119,1 x 118,1 mm (14,81 x 4,69 x 4,65 inch)
Peso:	1890 g (4.17 lb)

## Accessori

---



GD-BR-AMC03



GD-BR-AML01