



Categoria: Bullet - IP - Telecamera

Codice articolo: GD-CI-AT12637T

Codice EAN: 4260573062850

PREMIUM

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

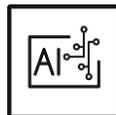
Punti salienti

Classificazione degli oggetti



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.

Deep Learning



Il Deep Learning si ispira alla complessa struttura del cervello umano. Questo metodo innovativo consente l'elaborazione delle informazioni e l'esecuzione delle azioni corrispondenti basate sull'analisi.

Caratteristiche

- Telecamera IP da 12 Megapixel con streaming in tempo reale 4K UHD
- Rilevamento del casco protettivo - con gli algoritmi di deep learning (AI) incorporati, la telecamera rileva le persone nell'area specificata e se le Persona indossano un casco da protezione. Se il casco non viene indossato, può essere attivato un allarme.
- Conteggio dei volti: consente di contare le persone con l'algoritmo di apprendimento profondo (AI) integrato e di confrontarle con le immagini della libreria integrata.
- Riconoscimento di diversi tipi di target: grazie agli algoritmi di deep learning (AI) incorporati, la fotocamera riconosce e registra il viso e il corpo di una persona ed emette diverse caratteristiche come ad esempio sesso, età e se viene indossata una maschera.

Specifiche Tecniche GD-CI-AT12637T

Telecamera

Sensore:	1/1.7" scansione progressiva CMOS
Risoluzione Video:	4000 × 3000
Sensibilità Colori:	0,009 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Velocità Shutter:	1 ~ 1/100, 000 sec
Otturatore lento:	Supportato
Bilanciamento del Bianco:	Manual, AWB1, AWB2, Locked WB, Fluorescent lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light

Obiettivi

Lunghezza focale:	8 ~ 32 mm motorizzata autofocus
Tipo di ottica autoiris:	P-Iris
Campo visivo:	40,2° ~ 14,4° (orizzontale), 29,6° ~ 10,8° (verticale), 51,5° ~ 17,8° (diagonale)

Illuminatore

Portata IR LED:	Fino a 100 m
-----------------	--------------

Video

Col/B:	On, Off, auto, IR-cut filter removable (ICR)
Wide Dynamic Range:	WDR digitale
Miglioramento dell'immagine:	BLC, 3D DNR, Compensazione nebbia, EIS, HLC, correzione di disarmo
Impostazioni d'immagine:	Modalità di rotazione saturazione, luminosità, Contrast, nitidezza, AGC con White Balance regolabile per client software o web browser
Interruttore giorno / notte:	Supporto auto, in programma, giorno, notte, attivato dall'allarme in
Privacy zones:	8 zone programmabile

Generale

Pulsante di reset:	Si
--------------------	----

Frame Rate

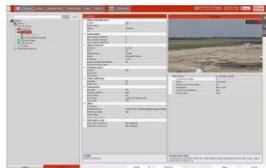
1. Flusso video:	50 Hz: 15 ips (4000 × 3000) 60 Hz: 15 ips (4000 × 3000) 50 Hz: 25 ips (3000 × 3000, 2560 × 2560, 2160 × 2160, 1520 × 1520) 60 Hz: 30 ips (3000 × 3000, 2560 × 2560, 2160 × 2160, 1520 × 1520)
2. Flusso video:	50 Hz: 50 ips (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
2. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)
3. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
5. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)
6. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) *) Le risoluzioni elencate sono solo opzioni selezionabili. Ciò non significa che tutti i flussi possano funzionare alla massima risoluzione contemporaneamente.

Rete

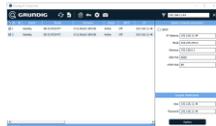
Funzioni:	One-key reset, anti-flicker, five plus five streams, heartbeat, mirror, protezione della password, privacy mascherata, filigrana, filtro indirizzo IP
Compressione video:	Main Stream: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Sub-Stream/ Third Stream/ Fourth Stream/ Fifth Stream/ Costum Stream: H.264, H.265, MJPEG
Regione di Interesse:	Supporto quattro regioni fisse per ciascun flusso

Rete	
Profilo codice H.264:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Bit rate:	32Kbps ~ 16Mbps
Scalable Video Coding (SVC):	Supportato
Memoria SD:	Slot per scheda Micro SD / SDHC / SDXC con ANR (fino a 256G), NAS (NFS, SMB / CIFS)
Network Protocol:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, SRTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP, SSL/TLS
Sicurezza informatica:	Protezione password, password complicata, HTTPS encryption, 802.1X autenticazione (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrana, filtro indirizzo IP, di base con digest autenticazione per HTTP / HTTPS, WSSE con digest autenticazione per ONVIF, RTP/RTSP over H
Conessioni	
Uscita(e) Video:	1 uscita Test Monitor (CVBS, 1 Vpp). adattatore cavo con femmina bnc connessione inclusa
Ingresso\Uscita allarme:	2 entrate, 2 uscite (fino a 24 VDC 1 A)
Interfacce di rete:	1x 10, 100, 1000 Base T, TX (RJ-45)
Funzioni intelligenti	
Analisi del deep learning:	Face Capture, rilevamento di attraversamento di linea, rilevamento di intrusioni, rilevamento di ingresso in una regione, rilevamento di uscita da una regione, umano, veicolo, rilevamento di diversi tipi di target, rilevamento di elmetto.
Motion Detection:	Off, ON (normale), Modalità esperto: 8 zone rettangolari definite dall'utente, secondo il programma
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
Bagaglio incustodito:	Oggetti lasciati nella regione predefinita come il bagaglio, purse, materiali pericolosi
Object Removal:	Oggetti rimossi dalla regione predefinita, come i reperti in mostra
Riconoscimento volti:	Rilevamento fino a 30 volti simultaneamente, 3 librerie di volti configurabili con un massimo di 30.000 volti ciascuna, riconoscimento dell'identità del volto tramite modellazione del volto, classificazione e confronto con i volti archiviati nella libreria.
Protezione antisabotaggio:	Scene change con defocus
Event Source:	Manomissione video, rete disconnessa, indirizzo IP in conflitto, HDD pieno, HDD error, illegal login, motion detection
Approvazioni	
Grado di Protezione:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Normative:	CE, EAC, FCC, RoHS Compliant
Standards:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI
Ambientale	
Temperatura d'utilizzo:	-40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)
Umidità:	Meno del 95%, senza condensa
Elettrico	
Alimentazione:	12 VDC, PoE+ (IEEE 802.3at)
Alimentazione:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Absorbimento Potenza:	Max. 18 W
Meccanico	
Dimensioni:	Ø 145 x 350 mm (Ø 5,7 x 13,7 inch)
Peso:	1900 g (4.19 lb)

Accessori



GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB

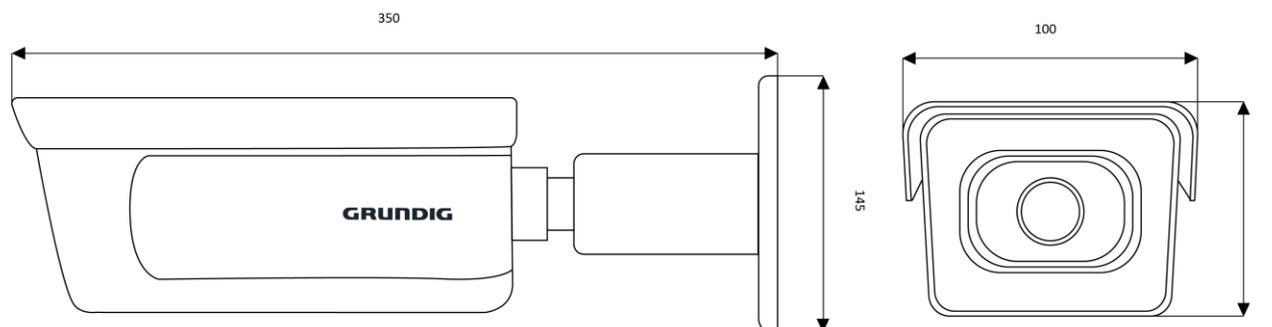


GD-BR-AMC01



GD-BR-AML03

Dimensioni



Garanzia

Tutte le camere delle linee di prodotti "SMART", "PRO" e "PREMIUM" hanno un periodo di garanzia esteso di 5 anni sulle parti elettroniche, non è inclusa l'usura meccanica delle parti in movimento. Si prega di notare il nostro termini e condizioni generali di consegna.