



Categoria: Bullet - IP - 4G/5G - Telecamera

Codice articolo: GD-CI-BT8339TH

Codice EAN: 4260573065806

PREMIUM

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

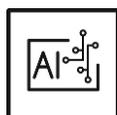
Punti salienti

H.265pro+



H.265pro+ si basa sul formato standard H.265/High Efficiency Video Coding (HEVC). Con H.265pro+ la qualità video è vicina a quella di H.265/HEVC, ma riduce la larghezza di banda di trasmissione richiesta e la capacità di archiviazione a causa delle tecnologie chiave.

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.

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.

Caratteristiche

- Videocamera IP da 8 Megapixel con video in tempo reale HD 1080P
- Deep Learning - Confronto persone: supporta il confronto in tempo reale di persone con libreria face picture. Cerca le persone target in base alle caratteristiche dell'immagine e del nome.
- Comunicazione mobile con standard 5G
- Meccanismo a 3 assi, installazione a parete/soffitto
- Deep Learning Analisi di persone e veicoli: la classificazione di autoapprendimento di persone e veicoli migliora il filtraggio degli allarmi indesiderati
- Modalità di compressione H.265/H.265+, H.264/H.264+ e MJPEG
- Eccellenti prestazioni in condizioni di scarsa illuminazione

Specifiche Tecniche GD-CI-BT8339TH

Telecamera

Sensore:	1/1.8" scansione progressiva CMOS
Risoluzione Video:	3840 × 2160
Sensibilità Colori:	0,0005 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Sensibilità Bianco/Nero:	0,0001 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
Iris F-Number:	F1,7 ~ 1,73
Tipo di ottica autoiris:	P-Iris
Campo visivo:	40° ~ 14° (orizzontale), 27° ~ 10° (verticale), 49° ~ 17° (diagonale)

Illuminatore

Portata IR LED:	Fino a 100 m
lunghezza d'onda:	850 nm

Video

Col/B:	On, Off, Auto, filtro IR-Cut rimovibile (ICR) con modulo in vetro blu per ridurre il fenomeno fantasma
Wide Dynamic Range:	140 dB
Miglioramento dell'immagine:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Impostazioni d'immagine:	Modalità di rotazione saturazione, luminosità, contrasto, nitidezza Regolabile con client software o web browser
Interruttore giorno / notte:	Supporto auto, in programma, giorno, notte, attivato dall'allarme in
Privacy zones:	8 zone, rettangolo, annerito o mosaico

Audio

Compressione audio:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Filtro del rumore ambientale:	Si

Generale

Gamma DRI:	Rilevazione: Grandangolo 218 m Tele 580 m Osservazione: Grandangolo 86,5 m Tele 230 m Riconoscimento: Grandangolo 43,6 m Tele 116 m Identificazione: Grandangolo 21,8 m Tele 58 m La distanza DORI (rileva, osserva, riconosci, identifica) dà l'idea generale della capacità della telecamera di distinguere persone o oggetti all'interno del suo campo visivo. Viene calcolato in base alle specifiche del sensore della fotocamera e ai criteri forniti dalla norma EN 62676-4: 2015.
------------	---

Frame Rate

1. Flusso video:	50 Hz: fino a 50 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2688 × 1520, 1280 × 720) fino a 100 fps (1920 × 1080) 60 Hz: fino a 60 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2688 × 1520, 1280 × 720) fino a 120 fps (1920 × 1080) * Il frame rate elevato è supportato solo in modalità di monitoraggio
------------------	---

Frame Rate

2. Flusso video:	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 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)
4. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)
5. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)

Rete

Utilizzatori:	3 livelli: Amministratore, Operatore, Utente
Numero di Clienti:	Fino a 32, 20 contemporaneamente
Funzioni:	One-key reset, anti-flicker, five streams, heartbeat, mirror, protezione della password, privacy mascherata, filigrana, filtro indirizzo IP
Compressione video:	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Regione di Interesse:	Supporto quattro regioni fisse per ciascun flusso, con dynamic face tracking
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 1TB), NAS (NFS, SMB / CIFS)
Software Client:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Web Browser:	Visualizzazione live richiesta plug-in: IE10/IE11 Visualizzazione live senza plug-in: Chrome 57+, Mozilla Firefox 52+, EDGE 89+ Servizio locale: Chrome 57+, Firefox 52+, EDGE 89+
Network Protocol:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SNMP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4/IPv6, UDP, PPPoE, Bonjour, SFTP, SRTP, SSL/TLS
Sicurezza informatica:	Protezione tramite password, password complicata, crittografia HTTPS, autenticazione 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrana, filtro indirizzo IP, autenticazione di base e digest per HTTP/HTTPS, autenticazione WSSE e digest per ONVIF, RTP/RTSP su HTTPS, impostazioni di timeout di controllo, registro di controllo di sicurezza, TLS 1.2, TLS 1.3, TPM 2.0, AES128/256

Cellulare

Standard:	5G: 5G NR/LTE-FDD/LTE-TDD
Frequenze:	5G NR: n41/n77/n78/n79 LTE-FDD: B1/B3/B5/B8 LTE-TDD: B38/39/B40/B41
Tipo di carta SIM:	Micro SIM

Conessioni

Ingresso\Uscita audio:	1-ch audio entrata con 1-ch audio uscita
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)
Interfacce:	1x RS485, 1x Wiegand

Funzioni intelligenti

Analisi del deep learning:	Face Capture, rilevamento di attraversamento della linea, rilevamento di intrusioni, rilevamento di ingresso in una regione, rilevamento di uscita da una regione, rilevamento di persone e veicoli con funzioni preselezionate
Motion Detection:	Regolabile se devono essere rilevate persone o veicoli motorizzati o solo movimenti. È inoltre possibile regolare l'area di rilevamento e la sensibilità.
Rilevamento intrusione :	Immettere con loiter in una regione virtuale predefinita, fino a 4 regioni virtuali predefinite supportate

Funzioni intelligenti

Passaggio di linea:	Attraversa una linea virtuale predefinita, fino a 4 linee virtuali predefinite supportate
Riconoscimento volti:	Rilevamento fino a 120 volti simultaneamente, 10 librerie di volti configurabili con un massimo di 30.000 volti ciascuna
Mapa del calore:	Visualizza il numero di persone nell'area di sorveglianza in un periodo di tempo con una combinazione di colori semplice e intuitiva
Rilevamento della lunghezza della coda:	Conta le persone in un'area predefinita e misura il tempo di servizio. È possibile impostare l'area, il numero massimo di persone al suo interno e il tempo massimo di servizio
Rilevamento della densità della folla:	Conta le persone in un'area predefinita. È possibile impostare l'area e il numero massimo di persone al suo interno
Protezione antisabotaggio:	Scene change con defocus
Event Source:	Manomissione video, rete disconnessa, indirizzo IP in conflitto, HDD pieno, HDD error, illegal login, motion detection
Evento Azione:	Send E-mail, trigger alarm uscita, notify surveillance C-WERK, upload a FTP/NAS, trigger SD-card recoding con/o image capture.
Meta data:	Rilevazione di intrusione, attraversamento di linea, ingresso area, uscita area, traffico stradale
Rilevamento del traffico stradale e dei veicoli:	Funzione Smart:Supporta il riconoscimento delle targhe di veicoli e motociclette (solo nello scenario checkpoint)Supporta il rilevamento degli attributi del veicolo, tra cui tipo di veicolo, colore, marca, direzione di guida, ecc.Supporta il conteggio di veicoli e non veicoliBlocklist e allowlist: fino a 10.000 recordPaesi/regioni LPR:4 aree (Europa, Medio Oriente, Asia-Pacifico, Africa) e oltre 124 paesi/regioniPrecisione (in condizioni di installazione e illuminazione consigliate):Percentuale di riconoscimento della targa ≥98%Percentuale di acquisizione ≥99%Percentuale di accuratezza della direzione di guida ≥98%Velocità di acquisizione del veicolo:Installazione frontale nello scenario checkpoint: fino a 120 km/hInstallazione laterale: fino a 80 km/hModalità di acquisizione: Modalità targa e veicolo, Modalità priorità veicolo

Approvazioni

Grado di Protezione:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), NEMA 4X (NEMA 250-2018)
Normative:	CE, FCC, RoHS Compliant
Standards:	ISAPI, SDK, ISUP, UCAP, ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), SDK/API

Ambientale

Temperatura d'utilizzo:	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F ~ 149 °F)
Umidità:	Meno del 95%, senza condensa

Elettrico

Protezione da sovratensioni:	TVS 4000V protezione contro i fulmini, protezione da sovratensioni con protezione dai transitori di tensione
Alimentazione:	12 VDC, 24 VAC
Assorbimento Potenza:	Max. 25 W

Meccanico

Dimensioni:	Ø 140 × 378 mm (Ø 5,5 × 14,9 inch)
Peso:	2175 g (4.8 lb)

Imballaggio

Dimensioni del pacco:	425 x 190 x 180 mm (16,7 x 7,5 x 7,1 inch)
Peso del pacco:	3300 g (7,3 lbs)
Unità di imballaggio:	6
Dimensioni del pacco sfuso:	615 x 410 x 510 mm (24,2 x 16,1 x 20,1 inch)
Peso del pacco sfuso:	20500g (45,19 lbs)

Accessori



GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB

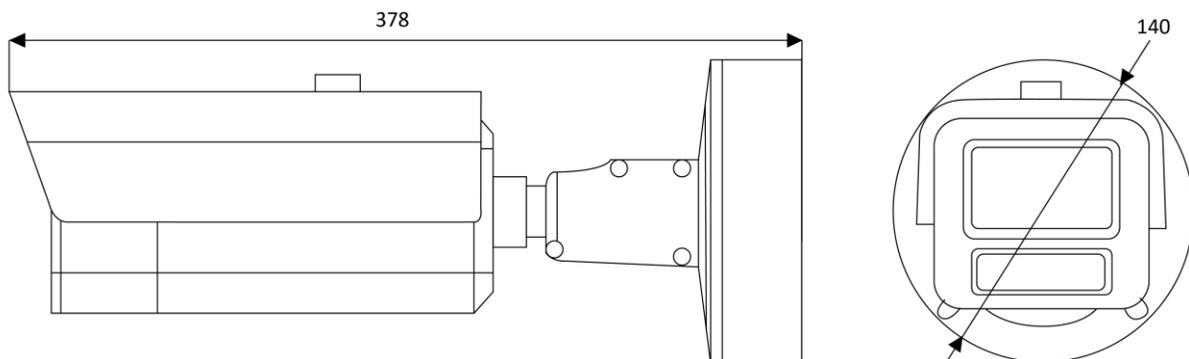


GD-BR-AMC01



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.