

Categoria: Bullet - IP - Telecamera

Codice articolo: GU-CI-AP5634T

Codice EAN: 4260573064892

SMART

La linea di prodotti SMART offre una copertura completa dei moderni sistemi video con analisi AI avanzata e offre soluzioni per varie aree di applicazione.

Punti salienti

Luce ultra scarsa



Progettata per prestazioni impareggiabili in ambienti scarsamente illuminati, questa fotocamera incorpora un'elaborazione avanzata delle immagini e un sensore di immagine ad alta capacità, garantendo una qualità dell'immagine eccezionale anche in condizioni di illuminazione estremamente scarsa.

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.

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.

Caratteristiche

- Riduzione degli allarmi indesiderati (falsi allarmi) classificando gli oggetti target utilizzando algoritmi di deep learning. Ciò riduce notevolmente i falsi allarmi generati da oggetti diversi da persone o veicoli. Ciò semplifica la ricerca degli eventi e consente di risparmiare capacità del disco rigido
- Funzione deterrente con luce bianca e allarme acustico
- Microfono integrato
- Eccellenti prestazioni in condizioni di scarsa illuminazione
- Molte funzioni AI integrate come rilevamento volti, rilevamento intrusioni, conteggio oggetti, code, mappa termica e molto altro
- Lente varifocale motorizzata: f = 5 - 50 mm
- Speaker Integrato

Conforme alla NDAA

La linea SMART di GRUNDIG Security è pienamente conforme al National Defense Authorization Act (NDAA), che vieta alle agenzie federali statunitensi e ai loro partner di utilizzare apparecchiature o servizi di videosorveglianza e telecomunicazioni di alcune società cinesi. Questa legge fa parte della NDAA di John S. McCain ed entrerà in vigore ad agosto 2020.

Con la nostra linea di prodotti SMART puoi essere certo che il tuo sistema di sicurezza è conforme a questa importante normativa. I nostri prodotti soddisfano i più elevati standard di qualità e affidabilità, fornendovi la sicurezza necessaria per proteggere le vostre risorse e il vostro personale.

Specifiche Tecniche GU-CI-AP5634T

Telecamera

Sensore:	1/2.7" scansione progressiva CMOS
Risoluzione Video:	2880 x 1620
Sensibilità Colori:	0,004 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilità Bianco/Nero:	0 Lux LED IR on
Velocità Shutter:	1/5 ~ 1/20000 s
Otturatore lento:	Supportato
Bilanciamento del Bianco:	Auto , Manual

Obiettivi

Lunghezza focale:	5 ~ 50 mm motorizzata vario lente
Iris F-Number:	F2.0
Tipo di ottica autoiris:	Iris fisso
Regolazione Fuoco:	Auto, Manual
Campo visivo:	45° ~ 7° (orizzontale), 33° ~ 5° (verticale), 58° ~ 9° (diagonale)

Illuminatore

Portata IR LED:	fino a 80 m
Distanza luce bianca:	Fino a 25 m
LED bianco:	Si

Video

Col/B:	Auto , colore , B&W, IR-cut filter removable (ICR)
Wide Dynamic Range:	120 dB
Miglioramento dell'immagine:	BLC, 3D DNR, HLC
Impostazioni d'immagine:	Modalità corridoio, saturazione, luminosità, contrasto, nitidezza e bilanciamento del bianco regolabili tramite software client o browser web
Interruttore giorno / notte:	Supporto automatico, programmato, giorno, notte, immagine
Privacy zones:	6 zone, rettangolo

Audio

Audio detezione:	Rileva rumori insoliti: cani che abbaiano, bambini che piangono, spari, aumento e diminuzione del suono improvviso
------------------	--

Generale

Incluso:	Scatola di giunzione
----------	----------------------

Rete

Funzioni:	One-key reset, anti-flicker, three streams, mirror, protezione della password, privacy mascherata, filtro indirizzo IP
Compressione video:	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Bit rate:	256 Kbps a 8 Mbps

Rete	
Memoria SD:	Slot Micro SD, SDHC, SDXC integrato da 32 fino a 256 GB
Software Client:	C-WERK Viewer, Smart-Line Client PC-Software, IOS App, Android App (GSVM)
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+
Frame Rate:	Main Stream 50 Hz: 25 ips (2880 x 1620, 2592 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720) 60 Hz: 30 ips (2880 x 1620, 2592 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720) 2. Stream 50 Hz: 25 ips (1280 x 720, 640 x 480, 320 x 240) 60 Hz: 30 ips (1280 x 720, 640 x 480, 320 x 240) 3. Stream 50 Hz: 25 ips (640 x 480, 320 x 240) 60 Hz: 25 ips (640 x 480, 320 x 240)
Network Protocol:	TCP/IP, IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, PPPoE, SNMP
Sicurezza informatica:	Diversi livelli di password, protezione password, password complicata, crittografia HTTPS, autenticazione digest per HTTP/HTTPS, filtro degli indirizzi IP, autenticazione WSSE e digest per ONVIF, RTP/RTSP su HTTPS, impostazioni di timeout di controllo, registro di controllo della sicurezza, TLS 1.0, TLS 1.1 & TLS 1.2, TLS 1.2 con suite di crittografia aggiornate tra cui crittografia AES 256, protezione dal ritardo bruit force, firmware firmato.
Conessioni	
Ingresso\Uscita audio:	1-ch audio entrata con 1-ch audio uscita
Microfono e altoparlante:	Incorporato
Ingresso\Uscita allarme:	1, 1
Interfacce di rete:	1x 10, 100 Base T, TX PoE (RJ-45)
Funzioni intelligenti	
Motion Detection:	On, Off, Impostazione area, Sensibilità
Rilevamento di persone e veicoli:	Regolabile se devono essere rilevate persone, veicoli a motore o non
Rilevamento intrusione :	Persone, veicoli a motore o veicoli non motorizzati, entrano, escono o guidano su un'area virtuale predefinita, sono supportate fino a 4 regole
Passaggio di linea:	Persone, veicoli a motore o veicoli non motorizzati attraversano una linea virtuale predefinita, sono supportate fino a 4 regole
Object Removal:	Rileva oggetti abbandonati o persi nell'area predefinita e regolabile. In questo caso, una notifica o un segnale di allarme viene inviato automaticamente e in tempo reale.
Conteggio oggetti:	Ingresso con Il numero oggetto di uscita è rappresentato con mostrato sullo schermo in tempo reale
Riconoscimento volti:	Il volto umano è riconosciuto nell'immagine e può innescare un evento
Lettura Targhe:	Rileva e riconosce le targhe delle auto. (Funzione di importazione-esportazione dei dati, le azioni possono essere attivate tramite l'elenco consentito, bloccato e altro, supportato solo con inserimento SD-Card).
Mappa 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
Limiti delle funzioni intelligenti:	È possibile selezionare solo una delle funzioni AI alla volta
Event Source:	Manomissione video, rete disconnessa, indirizzo IP in conflitto, movimento, varie funzioni AI, aumento-diminuzione improvviso dell'audio

Funzioni intelligenti

Evento Azione:	Invia e-mail, attiva uscita allarme, notifica push per app GSVM e C-WERK, carica su FTP/Cloud, attiva registrazione video e/o acquisizione immagini, mostra messaggio sullo schermo, collegamento PTZ, messaggio vocale, cicalino
----------------	---

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, Profile M), SDK/API

Ambientale

Temperatura d'utilizzo:	-35 °C ~ 60 °C (-31 °F ~ 140 °F)
Umidità:	Meno del 95%, senza condensa

Elettrico

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

Meccanico

Montaggio:	Pan: 0° a 360°, tilt: 0° a 90°, rotation: 0° a 360°, 3-Axis Adjustment
Dimensioni:	Ø 135 x 354 mm (Ø 5,3 x 13,94 inch)
Peso:	1900 g (4.19 lb)

Imballaggio

Dimensioni del pacco:	415 x 168 x 173 mm (16,33 x 6,61 x 6,81")
Peso del pacco:	2300 g (5,1 lbs)
Unità di imballaggio:	6
Dimensioni del pacco sfuso:	525 x 370 x 440 mm (20.7 x 14.6 x 17.3 inch)
Peso del pacco sfuso:	12500 g (27,6 lbs)

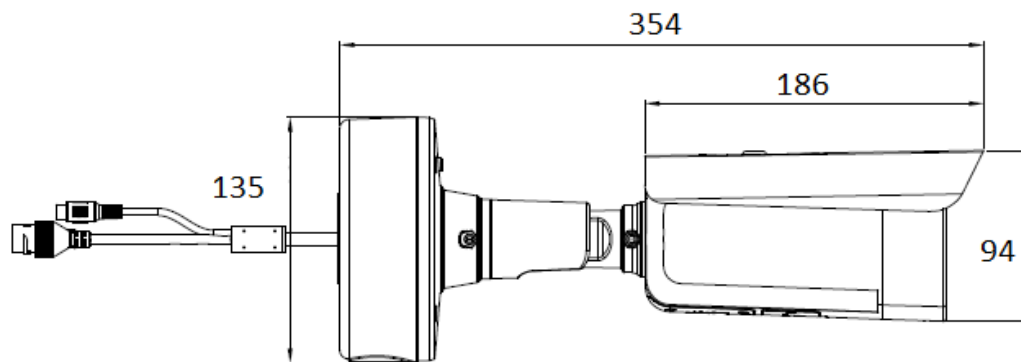
Accessori

GU-BR-AML01



GU-BR-AMP01

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.

Imballaggio ecologico

Il nostro imballaggio ecologico con meno stampe a colori è realizzato con materiale riciclabile al 100%. Per risparmiare risorse, le nostre istruzioni operative dettagliate sono disponibili online per il download. Le guide di consultazione rapida fornite con i dispositivi sono stampate su carta riciclata al 100%.