GU-CI-HP5647P













Categoria: Dome PTZ - IP - Telecamera Codice articolo: GU-CI-HP5647P Codice EAN: 4260573065370

SMART

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

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.



Applicazione per smartphone

L'applicazione mobile è stata sviluppata per facilitare agli operatori il controllo e la gestione efficace dei sistemi video da remoto, in qualsiasi momento. Consente la visualizzazione di immagini dal vivo, la riproduzione di dati video registrati e la ricezione di notifiche remote.





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

- 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
- Molte funzioni Al integrate come rilevamento volti, rilevamento intrusioni, conteggio oggetti, code, mappa termica e molto altro

GU-CI-HP5647P



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 TecnicheGU-CI-HP5647P

•	
Telecamera	
Sensore:	1/2.7" scansione progressiva CMOS
Risoluzione Video:	2592 x 1944
Sensibilità Colori:	0,003 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:	4,3 ~ 142 mm motorizzata autofocus
Iris F-Number:	F1.6
Rapporto di Zoom:	33x
Zoom Digitale:	16x
Campo visivo:	55° ~ 2.3° (orizzontale), 42° ~ 1.7° (verticale), 68° ~ 2.8° (diagonale)
Illuminatore	
Portata IR LED:	Fino a 150m
Video	
Col/B:	Auto (Electronic) , coloreur , B&W
Wide Dynamic Range:	120 dB
Miglioramento dell'immagine:	BLC, 3D DNR, 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
Privacy zones:	6 zone, rettangolo
Audio	
Compressione audio:	G.711
Audio detezione:	Rileva rumori insoliti: cani che abbaiano, bambini che piangono, spari, aumento e diminuzione del suono improvviso
Generale	
Incluso:	staffa di montaggio a parete
Frame Rate	
1. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (2592 x 1944, 2592 x 1520, 2048 x 1536, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720) 60 Hz: 30 ips (2592 x 1944, 2592 x 1520, 2048 x 1536, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)
2. Flusso video:	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)

5 MP IP Telecamera

GU-CI-HP5647P



Frame Rate

3. Flusso video: 50 Hz: 25 ips (640 x 480, 320 x 240)

60 Hz: 30 ips (640 x 480, 320 x 240)

Rete

Funzioni: Anti-flicker, Mirrorr, protezione della password, privacy mascherata, filigrana

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

Profilo codice H.264: Baseline Profile / Main Profile / High Profile

Bit rate: 8 Kbps a 8 Mbps

Memoria SD: Micro SD integrata fino a 512 GB, NAS (supporta NFS, SMB/CIFS)

Network Protocol: TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, 802.1X,

IPv4/IPv6, PPPoE

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.

Pan Tilt Zoom

Numero di Privacy Zones: 4 zone, rettangolare

Numero di pattuglie: 1 scansione / 4 tour

Numero di Pattern: 4 scansioni di pattern, tempo di ricodifica superiore a 10 minuti per ciascuna scansione

Numero di Preset: 255

Velocità Movimento

Orizzontale (Pan):

Configurabile da 0.6°/sec a 200°/sec, Preset Speed: 200°/sec

Velocità Movimento Verticale

(Tilt):

Configurabile da 0.6°/sec a 90°/sec, Preset Speed: 100°/sec

Escursione Orizzontale

(Panning):

Escursione Verticale (Tilting): -10° ~ 90° (auto flip) 215° totale Funzioni di monitoraggio: Manual Tracking, auto Tracking

Connessioni

Uscita CVBS: 1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), Risoluzione: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480

Ingresso\\Uscita audio: 1-ch audio entrata con 1-ch audio uscita

360° infinito

Ingresso\\Uscita allarme: 1, 1

Interfacce di rete: 1x 10, 100 Base T (Ethernet), TX (RJ-45)

Interfaccia(e) Seriale: 1x RS-485

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: Persone, veicoli a motore, veicoli non a motore o altri movimenti vengono conteggiati quando

attraversano una linea virtuale e il risultato viene visualizzato sullo schermo in tempo reale

Riconoscimento volti: Il volto umano è riconosciuto nell'immagine e può innescare un evento

5 MP IP Telecamera

GU-CI-HP5647P



Funzioni intelligenti

Visualizza il numero di persone nell'area di sorveglianza in un periodo di tempo con una Mappa del calore:

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 Conta le persone in un'area predefinita. È possibile impostare l'area e il numero massimo di persone al suo interno folla:

Limiti delle funzioni intelligenti: È possibile selezionare solo una delle funzioni AI alla volta

Manomissione video, rete disconnessa, indirizzo IP in conflitto, movimento, varie funzioni AI, **Event Source:**

aumento-diminuzione improvviso dell'audio

Send E-mail, trigger alarm uscita, notify surveillance C-WERK, upload a FTP/NAS, trigger SD-card Evento Azione:

recoding con/o image capture.

Approvazioni

IP66 (IEC 60529-2013) Grado di Protezione: Normative: CE, FCC, RoHS Compliant

ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), SDK/API Standards:

>50,000 ore MTBF a 25° C:

Ambientale

-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F) Temperatura d'utilizzo: Umidità: Meno del 90%, senza condensa

Elettrico

12 VDC, PoE (IEEE 802.3at) Alimentazione:

Assorbimento Potenza: Max. 25 W

Meccanico

Ø 206 x 352 mm (Ø 8,13 x 13,85 inch) Dimensioni:

3800 g (8.4 lb) Peso:

Imballaggio

295 x 290 x 570 mm (11,6 x 11,4 x 22,4 inch) Dimensioni del pacco:

Peso del pacco: 6100 g (13,4 lbs)

Unità di imballaggio:

Accessori









GU-SW-INST-TOOL

GU-SW-VMS

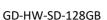
GU-SW-IP-FINDER

GU-SW-PLAYER

GU-CI-HP5647P









GD-HW-SD-256GB



GD-KB-AP1420P



GD-BR-AMA01



GD-BR-AMC04



GD-BR-AMP01



GD-BR-AMP04



GD-BR-AMP06



GD-BR-AMP07



GD-BR-AMS01



GD-BR-AMW09



GD-BR-AWJ03

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.

5 MP IP Telecamera

GU-CI-HP5647P



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%.