

Telecamera IP Turret da 4 MP con ottica motorizzata
2,8~12 mm

GU-CI-AC4636E

GRUNDIG



Categoria: Turret - IP - Telecamera

Codice articolo: GU-CI-AC4636E

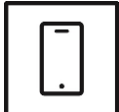
Codice EAN: 4260573067275

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

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.

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.

Smart Line ECO

Oltre alla consueta affidabilità, la linea di prodotti SMART di GRUNDIG Security offre numerose funzioni di analisi delle immagini, supportate dall'intelligenza artificiale (AI). Utilizza ad esempio la funzione LPR per riconoscere le targhe o il riconoscimento facciale per identificare le persone. Oppure riduci il numero di falsi allarmi classificando gli oggetti come "Veicolo", "Persona" o "Altro". Le telecamere SMART di GRUNDIG Security sono in grado di rilevare le persone nella folla, contare il numero di teste e misurare la lunghezza delle code, ad es. B. da definire in zona cassa. In questo modo vi aiutano a utilizzare le vostre risorse in modo ottimale.

Caratteristiche

- Telecamera IP 4 Megapixel (25fps)
- 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
- Lente varifocale motorizzata: f = 2,8 - 12 mm
- Ingressi e uscite di comunicazione audio e allarme
- Supporta doppia alimentazione PoE / DC12V

GU-CI-AC4636E

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-AC4636E

Telecamera

Sensore:	1/3" scansione progressiva CMOS
Risoluzione Video:	2560 x 1440
Sensibilità Colori:	0,006 Lux @ F1,8 (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:	2,8 ~ 12 mm motorizzata autofocus
Iris F-Number:	F1,8 ~ 3,3
Tipo di ottica autoiris:	Iris fisso
Zoom Digitale:	4x
Campo visivo:	91° (orizzontale), 46° (verticale), 109° (diagonale)

Illuminatore

Portata IR LED:	Fino a 45 m
-----------------	-------------

Video

Col/B:	Auto, IR-cut filter removable (ICR)
Wide Dynamic Range:	72 db (Digital Wide Dynamic Range)
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 auto, in programma, giorno, notte
Privacy zones:	4 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

Gamma DRI:	Tele: Rilevamento: 190 m, Osservazione: 76 m, Riconoscimento: 38 m, Identificazione: 19 m Largo: Rilevamento: 70 m, Osservazione: 28 m, Riconoscimento: 14 m, Identificazione: 7 m DORI (Detect, Observe, Recognize, and Identify) è un sistema standard (EN-62676-4) che definisce la capacità di un osservatore di distinguere persone o oggetti all'interno di un'area monitorata. I valori numerici non riflettono le distanze operative delle funzioni intelligenti
------------	--

Frame Rate

1. Flusso video:	50 Hz: 25 fps (2560 x 1440) 60 Hz: 25 fps (2560 x 1440)
------------------	--

GU-CL-AC4636E

Frame Rate

2. Flusso video:	50 Hz: 25 ips (1280 × 720, 640 × 480, 320 × 240)
	60 Hz: 30 ips (1280 × 720, 640 × 480, 320 × 240)

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
Controllo del bitrate:	Bitrate costante (CBR), bitrate variabile (VBR)
Tipologia Streaming:	Unicast, Multicast
Memoria SD:	Micro SD integrata fino a 512 GB, NAS (supporta NFS, SMB/CIFS)
Web Browser:	Safari V12.1+, Mozilla Firefox V.52+, Google chrome V.57+, MS Edge V.79+
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.

Connessioni

Ingresso\\Uscita audio:	1-ch audio entrata con 1-ch audio uscita
Ingresso\\Uscita allarme:	1 entrata, 1 uscita (fino a 12 VDC, 30 mA)
Interfacce di rete:	1x 10, 100 Base T, TX PoE (RJ-45)

Funzioni intelligenti

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
Rilevamento di persone e veicoli:	Regolabile se devono essere rilevate persone, veicoli a motore o non
Motion Detection:	On, Off, Impostazione area, Sensibilità
Region Entrance:	Regioni virtuali predefinite supportate
Region Exiting:	Esci da una regione virtuale predefinita
Limiti delle funzioni intelligenti:	È possibile selezionare solo una delle funzioni AI alla volta
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.

Approvazioni

Grado di Protezione:	IP67 (IEC 60529-2013)
Normative:	CE, EAC, FCC, RoHS Compliant
Standards:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
MTBF a 25° C:	>60.000 ore

Ambientale

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

Telecamera IP Turret da 4 MP con ottica motorizzata 2,8~12 mm

GRUNDIG

GU-CL-AC4636E

Elettrico

Alimentazione:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Assorbimento Potenza:	Max. 8 W

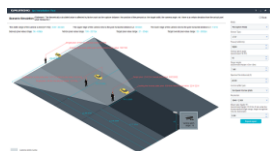
Meccanico

Montaggio:	Pan: 0° a 360°, tilt: 0° a 90°, rotation: 0° a 360°, 3-Axis Adjustment
Dimensioni:	Ø 136× 127 mm (Ø5,3 × 4,95 inch)
Peso:	820 g (1.8 lb)

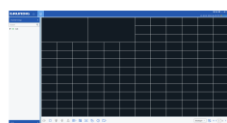
Imballaggio

Dimensioni del pacco:	180 x 180 x 150 mm (7,1 x 7,1 x 5,9 inch)
Peso del pacco:	1100 g (2,4 lbs)
Unità di imballaggio:	8
Dimensioni del pacco sfuso:	375 x 375 x 320 mm (14,8 x 14,8 x 12,6 inch)
Peso del pacco sfuso:	10500 g (23,1 lbs)

Accessori



GU-SW-INST-TOOL



GU-SW-VMS



GU-SW-IP-FINDER



GU-SW-PLAYER



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GU-BR-AJX11



GU-BR-AMW05

Smart Line ECO Garanzia

Tutte le camere delle linee di prodotti Smart Line ECO hanno un periodo di garanzia esteso di 3 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%.