

SV402WX

Telecamera di rete

2x4MP TiOC duo focale fissa





Funzioni

SMD 4.0

La tecnologia Smart Motion Detection di Daitem funziona con algoritmi intelligenti per classificare gli obiettivi che attivano gli allarmi di rilevamento del movimento. Filtra gli oggetti che non sono bersagli, come animali di piccole e grandi dimensioni, per evitare di innescare falsi allarmi. Con un NVR AI, è disponibile la tecnologia Quick Pick, che consente di cercare e selezionare facilmente obiettivi umani e veicoli dai video di eventi SMD, dando priorità alle corrispondenze più elevate.

EPTZ

Grazie ad algoritmi avanzati di rilevamento e tracciamento dei bersagli, la tecnologia EPTZ di Daitem è in grado di ingrandire e seguire simultaneamente più persone e veicoli che attivano gli allarmi. Fornisce dettagli ricchi e una visione panoramica allo stesso tempo.

Deterrenza diretta con Sirena e luci

La telecamera di rete Daitem con sirena e luce di deterrenza attiva supporta l'allarme luminoso e l'allarme vocale quando si verifica un evento perimetrale, per realizzare la deterrenza e l'intervento efficace. La telecamera è dotata di più voci selezionabili e supporta l'importazione di registrazioni personalizzate.

Smart Dual Light

La tecnologia Smart Dual Light adotta un algoritmo intelligente per rilevare gli obiettivi. Di solito, la luce IR è accesa di notte; quando il bersaglio appare nell'area di monitoraggio, si accende la luce bianca e la telecamera registra il video a colori e le informazioni sugli eventi chiave. In altre parole, la telecamera collega istantanee e video con immagini a colori. Quando l'obiettivo è fuori dall'area di monitoraggio, la luce bianca è spenta e l'illuminatore IR è acceso, riducendo così in modo efficace l'inquinamento luminoso.

Disarmo con un solo tocco

Quando si verifica un evento all'interno del perimetro, vengono attivati gli allarmi luminosi e vocali per fornire un efficace deterrente e intervento. La telecamera dispone di più voci e supporta l'importazione di voci personalizzate. La funzione di disarmo può essere utilizzata per disattivare o attivare l'allarme. Facile da usare, con un solo tocco..

Cyber Security

Le telecamere Daitem utilizzano una serie di tecnologie di sicurezza, tra cui l'autenticazione e l'autorizzazione di sicurezza, i protocolli di controllo degli accessi, la protezione di fiducia, la trasmissione e l'archiviazione crittografate. Queste tecnologie migliorano la difesa della telecamera contro le minacce informatiche esterne e impediscono ai programmi dannosi di accedere al dispositivo.

DAITEM

Caratteristiche tecniche

Videocamera

Sensore immagine : Dual 1/2.7" CMOS Max. Risoluzione : 4096 (H) × 1860 (V)

ROM : 128 MB RAM : 1 GB

Scanning System: Progressivo

Velocità dell'otturatore elettronico : Auto/Manual 1/3 s-1/100,000 s

Min. Illumination:

0.005 lux@F1.4 (Color, 30 IRE) 0.0005 lux@F1.4 (B/W, 30 IRE)

0 lux (Illuminator on)

S/N Ratio: >56 dB

Distanza illuminazione : Fino a 25 m (82.02 ft) (IR LED)

Fino a 20 m (65.62 ft) (Luce calda)

Controllo ON/OFF illuminazione : Auto; Manuale

Numero luci: 2 (IR LED); 2 (luce calda)

Regolazione dell'angolo : Pan: 0°–360° ; Inclinazione: 0°–77° ;

Rotazione: 0°-360°

Risultato 180° immagine di giunzione grandangolare.

Risultato max. 8 MP (4096 × 1860)@20 fps.

H.265 codec, high compression rate, ultra-low bit rate

Incorporata luce IR LED e luce LED, la massima distanza è di 25 m e la distanza per la luce LED è 20 m.

ROI, SMART H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265, codifica flessibile, applicabile a diversi ambienti di banda e di archiviazione.

WDR, 3D NR, HLC, BLC, filigrana digitale, applicabile a diverse scene di monitoraggio.

Allarme: 1 ingresso, 1 uscita; audio: 1 ingresso, 1 uscita; supporta max. 256 G Micro SD card; Incorporato microfono doppio; incorporato altoparlante, supporta la comunicazione bidirezionale.

12 VDC/PoE alimentazione, facile da installare.

IP67 protezione.

Sirena e luce (rossa e blu) come allarme.

EPTZ: ingrandisci e segui gli obiettivi di allarmi intelligenti

SMD 4.0.

Armamento/disarmo con un solo tocco attraverso l'ingresso di allarme..

Lente

Tipo di lente : Focale fissa 2.8mm

Max. Apertura: F1.4

Campo visivo : Horizontal: 180°; Vertical: 86°

Distanza zoom ravvicinato: 0.8 mm

DORI:

Lente	Rivela	Osserva	Riconosci	Identifica
2.8 mm	50.6 m	20.2 m	10.1 m	5.1 m

Video

Video Compressione: H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG

Smart Codec: Smart H.265+; Smart H.264+

Al Coding: Al H.265; Al H.264

Flusso primario : $4096 \times 1860@(1-20 \text{ fps})$ Flusso secondario : $1200 \times 530@(1-20 \text{ fps})$ Flusso terziario : $1920 \times 860@(1-20 \text{ fps})$

Capacità flussi : 3 flussi

Risoluzione : 4096 × 1860; 3632 × 1632; 3040 × 1368; 1200 × 530;

1920 × 860; 960 × 432

Bit Rate Control: CBR/VBR

Video Bit Rate: H.264: 6 kbps -16384 kbps

H.265: 6 kbps -16384 kbps

Giorno/notte: Auto(ICR)/Colore/B/N

BLC: Sì

HLC: Sì

WDR: 120 dB

Bilanciamento bianco: Auto; naturale; lampione; esterno; manuale;

personalizzato

Gain Control: Auto

Noise Reduction: 3D NR

Rivelazione movimento : OFF/ON (4 aree, rettangolare)

Mascheramento per privacy: 4 aree

Defog: Sì

Audio

Microfono incorporato : Sì

Altoparlante incorporato : Sì

Audio Compressione: G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723

Intelligence

IVS (Protezione perimetrale):

Intrusione, tripwire (Le due funzioni supportano la classificazione e il rilevamento accurato di veicoli e persone.)

Smart Search:

Collabora con Smart NVR per eseguire una ricerca intelligente e raffinata, l'estrazione di eventi e la fusione di video di eventi.

Quick Pick : Con l'Al NVR, è possibile rilevare rapidamente gli obiettivi umani/veicoli a cui gli utenti sono interessati dagli eventi

SMD: 4.0

Network

Network Port: RJ-45 (10/100 Base-T)

SDK and API : Sì

Cyber Security:

Crittografia video; crittografia del firmware; crittografia della configurazione; Digest; WSSE; blocco dell'account; registri di sicurezza; filtraggio IP/MAC; generazione e importazione di certificazioni X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Trusted boot; Trusted execution; Trusted upgrade

Network Protocol: IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; SNM; P2P

Interoperabilità: ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI

User/Host: 20 (Total bandwidth: 64 M)

Storage: FTP; SFTP; Micro SD card (support max. 256 GB); NAS

Browser: IE, Chrome, Firefox

Management Software: Daitem Capture

Mobile Client : iOS; Android

Allarme



Evento di allarme: Nessuna scheda SD; scheda SD piena; errore scheda SD; disconnessione di rete; conflitto IP; accesso illegale; rilevamento di movimento; manomissione video; tripwire; intrusione; chaging di scena; rilevamento audio; rilevamento di tensione; allarme esterno; SMD; eccezione di sicurezza

Alimentazione

Alimentazione: 12 VDC (±30%); PoE (802.3af)

Consumo

Base: 3.4 W (12 VDC); 3.8 W (PoE)

Max. (H.265+WDR+ warm light+siren and light active deterrence +

intelligence on): 9 W (12 VDC); 10.3 W (PoE)

Ambiente

Temperatura uso : Da -40 °C à +60 °C

Umidità uso : ≤95% (RH)

Protezione: IP67

Temperatura stoccaggio : Da -40 °C à +60 °C

Umidità stoccaggio : ≤95% (RH)

Struttura

Involucro: metallo

Dimensioni prodotto : 183.1 mm \times 99.0 mm \times 78.0 mm (L \times W \times H)

Peso netto : 695 g

Peso lordo: 870 g

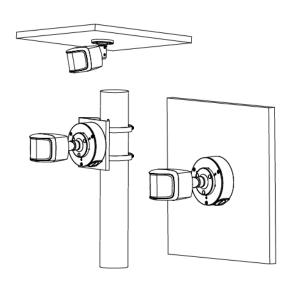
Ingressi

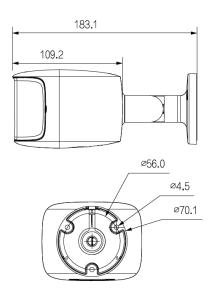
Audio ingresso: 1 canale (RCA port)

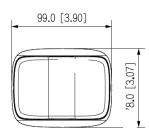
Audio uscita: 1 canale (RCA port)

Ingresso allarme: 1 canale: contatto, 5 mA 3 V-5 VDC

Schemi

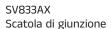






Accessori







SV829AX Staffa da palo