

Telecamera Dome IP Dahua WizSense 4 MP

Modello: DH-IPC-HDW2441TP-S-0280B

Telecamera IP dome da esterno Dahua della serie WizSense, dotata di sensore CMOS da 4 megapixel, ottica fissa da 2,8 mm, illuminatore infrarosso fino a 30 metri e microfono integrato. Supporta funzioni intelligenti di protezione perimetrale e classificazione di persone e veicoli.

Caratteristiche principali

- Risoluzione massima: 4 MP
- Sensore CMOS da 1/2,9"
- Ottica fissa da 2,8 mm
- Illuminazione infrarossa Smart IR fino a 30 metri
- Tecnologia Starlight per riprese in condizioni di scarsa illuminazione
- Compressione video Smart H.265+ e Smart H.264+
- WDR reale da 120 dB
- Microfono integrato
- Slot per scheda MicroSD fino a 256 GB
- Protezione perimetrale con classificazione di persone e veicoli
- Funzione SMD Plus
- Alimentazione 12 V CC oppure PoE
- Grado di protezione IP67
- Compatibilità ONVIF Profile S e T

Specifiche video

Caratteristica	Specifica
Sensore	CMOS da 1/2,9", 4 megapixel
Risoluzione massima	2688 × 1520 pixel
Risoluzioni supportate	2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288
Stream principale	2688 × 1520 fino a 20 fps; 2560 × 1440 fino a 25/30 fps
Stream secondario	D1 fino a 25/30 fps
Compressione	Smart H.265+, Smart H.264+, H.265, H.264, MJPEG
Modalità giorno/notte	Filtro meccanico ICR rimovibile
Illuminazione IR	1 LED Smart IR, portata fino a 30 m
Sensibilità	0,008 lux F1.6 a colori; 0,0008 lux F1.6 in bianco e nero; 0 lux con IR attivo

Nota: le risoluzioni disponibili e le frequenze di acquisizione variano in funzione dello stream selezionato.

Ottica e campo visivo

Caratteristica	Specifica
Obiettivo	Ottica fissa da 2,8 mm
Apertura	F1.6
Angolo di visione orizzontale	95°
Angolo di visione verticale	52°
Angolo di visione diagonale	114°

Elaborazione dell'immagine

- WDR da 120 dB
- BLC, compensazione controluce
- HLC, compensazione delle alte luci
- Riduzione digitale del rumore 3D-NR
- Funzione specchio
- Bilanciamento del bianco con 6 modalità
- Controllo automatico e manuale del guadagno
- 4 aree di rilevamento video
- 4 regioni di interesse ROI
- 4 aree di mascheramento privacy

Funzioni intelligenti

La telecamera supporta la protezione perimetrale mediante:

- rilevamento attraversamento linea;
- rilevamento intrusione;
- classificazione dei soggetti rilevati come persone o veicoli;
- tecnologia SMD Plus per una maggiore precisione nel rilevamento degli eventi.

Audio e memoria

Caratteristica	Specifica
Audio	Microfono integrato
Memoria locale	Slot MicroSD fino a 256 GB
Scheda MicroSD	Non inclusa

Rete e compatibilità

Caratteristica	Specifica
Interfaccia di rete	RJ45 10/100 Base-T
Protocolli	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, ICMP, IGMP

Caratteristica	Specifica
Compatibilità	ONVIF Profile S/T, CGI, P2P, Milestone, SDK, API
Utenti contemporanei	Fino a 6
Software di gestione	DSS, DMSS
Dispositivi mobili	iOS e Android
Browser supportati	Internet Explorer, Chrome, Firefox

Alimentazione e consumo

Caratteristica	Specifica
Alimentazione	12 V CC oppure PoE IEEE 802.3af
Consumo massimo a 12 V	4,2 W
Consumo massimo PoE	5,1 W

Caratteristiche ambientali e meccaniche

Caratteristica	Specifica
Temperatura di funzionamento	Da -40 °C a +60 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a +60 °C
Umidità relativa	Inferiore al 95%
Grado di protezione	IP67
Materiale	Metallo e plastica
Dimensioni	Ø 109,9 × 100,9 mm
Peso	370 g
Regolazione PAN	0°–360°
Regolazione TILT	0°–78°
Rotazione	0°–360°

Fonte: scheda tecnica del produttore fornita dall'utente. Le specifiche possono essere soggette a modifiche.