

# CAMERĂ ANALOGICĂ PTZ DOME IR SERIA E



## CARACTERISTICI

### FUNCȚIE IR:

- iluminare minimă 0 Lux
- distanță IR până la 120 m
- TBF lumină IR ajunge până la 30.000 de ore

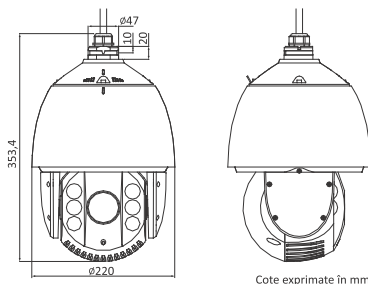
### FUNCȚIONAREA SISTEMULUI:

- 1/3" CCD de performanță ridicată
- $\pm 0.1^\circ$  Acuratețe presetare
- Cu auto-adaptare la ITTUS, protocol Pelco-P/D
- funcție de poziționare inteligentă 3D
- Funcție de memorare închidere: restaurare status PTZ & Lens după reinițializare
- Sensor de temperatură încorporat, cu afișare a temperaturii interne
- Protecție la fulger, protecție contra supra-tensiunii și protecție la tensiunea tranzitorie
- standard IP66
- Diagnoză de comunicare RS-485
- Capabilitate de diagnoză codificare Manchester
- Mișcare PTZ planificată
- Funcție UTC(Up the Coax) (doar cu DVR model 'C', precum: DS-7204HWI-E1/C)

### FUNCȚIE CAMERĂ:

- Auto focus, auto-balans alb, compensare iluminare din spate și comutare automată/manuală zi și noapte
- Funcții privacy mask programabile
- 3D DNR, zoom digital
- WDR digital
- Funcție PTZ:
- Rotire pe orizontală 360° continuu și  $-15^\circ$ - $90^\circ$  rotire pe verticală
- Viteza prestabilită de rotire pe orizontală 240°/s și viteza prestabilită de rotire pe verticală 200°/s
- Viteza manuală de rotire pe orizontală  $0.1^\circ$ -160°/s și viteza manuală de rotire pe verticală  $0.1^\circ$ -120°/s
- 256 presetări programabile; capabilitate de înghețare prestabilită a imaginii
- 10 patrule, până la 32 reglaje per patrulă
- 5 calibre, cu timpul total de înregistrare de peste 15 minute
- Funcție zoom proporțională
- Acțiune de staționare: stabilire automată a mișcării PTZ, după o perioadă determinată de inactivitate

## DIMENSIUNI



## MODELE

- SP-1131.CAM.7037

## SPECIFICAȚII

| CAMERA                               |                                                                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Senzor de imagine                    | 1/3" CCD                                                                                        |
| Pixel efectiv                        | PAL:976(H)×582(V)<br>NTSC:976(H)×494(V)                                                         |
| Rezoluție orizontală                 | 700TVL                                                                                          |
| Sistem semnal                        | PAL /NTSC                                                                                       |
| Distanță minimă                      | Culoare: 0.02Lux(F1.6, AGC ON)<br>B/W: 0.002Lux(F1.6, AGC ON)<br>0 lux cu IR                    |
| Balans alb                           | Auto / Manual / ATW / Indoor / Outdoor                                                          |
| AGC                                  | Auto / Manual                                                                                   |
| Raport S / N                         | ≥ 50dB                                                                                          |
| 3D DNR                               | Suport                                                                                          |
| Compensare iluminat din spate        | Suport                                                                                          |
| WDR digital                          | Suport                                                                                          |
| Shutter Time                         | PAL: 1-1/10,000s<br>NTSC: 1-1/10,000s                                                           |
| Zi și noapte                         | IR Cut Filter                                                                                   |
| Zoom digital                         | 16x                                                                                             |
| Privacy Mask                         | 8 privacy mask programabile; maxim 8 zone pot fi mascate simultan în același ecran video        |
| Model Focus                          | Auto / Semiautomat / Manual                                                                     |
| LENTILE                              |                                                                                                 |
| Lungime focală                       | 3.2-118.4mm, 37X                                                                                |
| Viteză zoom                          | Aprox.3.0s (Optic Wide-Tele)                                                                    |
| Unghi de vizualizare                 | 58-1.7 grade(Wide-Tele)                                                                         |
| Distanță de lucru minimă             | 10-1,500 mm (Wide-Tele)                                                                         |
| Deschidere                           | F1.6-F4.4                                                                                       |
| Rotire pe orizontală și pe verticală |                                                                                                 |
| Gama pe orizontală                   | 360° continuu                                                                                   |
| Viteză pe orizontală                 | Viteză manuală pe orizontală: 0.1°-160°/s,<br>Viteza manuală prestabilită pe orizontală: 240°/s |
| Gama pe verticală                    | -15°-90° (Auto Flip )                                                                           |
| Viteză pe verticală                  | Viteză manuală pe verticală: 0.1°-120°/s,<br>Viteza manuală prestabilită pe verticală: 200°/s   |
| Zoom proporțional                    | Viteza de rotire poate fi ajustată automat conform numerelor multiple de zoom                   |
| Restabilite                          | 256                                                                                             |
| Patrulă                              | 10 patrulă, până la 32 reglaje per patrulă                                                      |
| Calibru                              | 5 calibre, cu timpul total de înregistrare de peste 15 minute                                   |
| Memorie de închidere                 | Suport                                                                                          |
| Acțiune de staționare:               | Preset / Patrol / Pattern / Pan scan / Tilt scan / Frame Scan / Random scan / Panorama scan     |
| Display poziție PTZ                  | On / Of                                                                                         |
| Înghețare prestabilită               | Suport                                                                                          |

| Sarcină planificată                         | Preset / Patrol / Pattern / Pan scan / Tilt scan / Frame Scan / Random scan / Panorama scan                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diagnoză de comunicare RS-485               | Suport                                                                                                                   |
| Diagnoză cod Manchester și eroare conexiune | Suport                                                                                                                   |
| INFRAROȘU                                   |                                                                                                                          |
| Distanță IR                                 | 120m                                                                                                                     |
| Intensitate IR                              | Ajustată automat, în funcție de raportul de zoom                                                                         |
| INPUT/ OUTPUT                               |                                                                                                                          |
| Output monitor                              | 1.0V[p-p] / 75Ω, NTSC (or PAL) composite, BNC                                                                            |
| Interfață RS-485                            | Modul jumătate-duplex<br>Cu auto-adaptare la ITTUS, Pelco-P, Pelco-P/D                                                   |
| funcție UTC                                 | Cu auto-adaptare PELCO_C, ITTUS_C (doar cu DVR model 'C' , precum: DS-7204HWI-E1/C)                                      |
| GENERALITĂȚI                                |                                                                                                                          |
| Limbi meniu                                 | Engleză, chineză                                                                                                         |
| Alimentare                                  | 24VAC(for -A moel); 12VDC(for -D model)<br>Max. 30W(IR: 9W, Heater: 6W)                                                  |
| Temperatura de lucru/umiditate              | -30 °C-65°C(-22°F-149°F)<br>90% sau mai puțin                                                                            |
| Nivel de protecție                          | standard IP66<br>Protecție la fulger TVS 4,000V , protecție contra supra-tensiunii și protecție la tensiunea tranzitorie |
| Montare                                     | Opțional, diferite moduri de montare                                                                                     |
| Dimensiuni                                  | Φ220×353.4mm (Φ8.66"×13.91")                                                                                             |
| Greutate (aprox.)                           | 4.5kg(9.92 lbs)                                                                                                          |

## SCENARI DE APLICARE

Poate fi folosită în locurile care necesită un display larg de monitorizare a zonei, precum râuri, păduri, autostrăzi, căi ferate, aeroporturi, porturi, santinele, piețe, parcuri, locuri scenice, străzi, stații, săli mari, exteriorul zonelor rezidențiale, etc., iar funcția de căutare automată poate fi aplicată scenelor de protecție a perimetrului, de exemplu perimetrul aeroportului, port și comunitatea rezidențială.