

# 36x PTZ vaizdo kamerų serija su ilgo nuotolio infraraudonųjų spindulių apšvietimo technologija CAM-LTZ



Prekei suteikiama garantija: **36 mėn.**

## 36x PTZ vaizdo kamerų serija su ilgo nuotolio infraraudonųjų spindulių apšvietimo technologija CAM-LTZ

PTZ vaizdo kamerų serija su dienos ir naktiniu apšvietimo režimais, objekto identifikacija, matymu pro stiklą, IP66 apsaugos klase. Šios serijos vaizdo kamerų sistema gali būti komplektuojama su PTZ analogine arba IP vaizdo kamera.

### Galimi 4 naktinio matymo vaizdo kamerų variantai:

- 36x PTZ su 120 metrų aktyviu IR apšvietimu
- 36x PTZ su 300 metrų nuotolio lazerio infraraudonųjų spindulių apšvietimo technologija
- 20x 2 Megapixel (1080p) PTZ with 400 ft Active IR Illumination, 1500 feet Day/400 feet Night
- 20x 2 Megapixel (1080p) PTZ with 1000 ft Long Range Laser Infrared Illumination Technology

### TECHNINIAI PARAMETRAI

#### Analoginė kamera:

- Signalo sistema: NTSC/PAL
- Vaizdavimo įrenginys: 1/4" High Sensitivity CCD
- Rezoliucija: spalvota: 600 TVL, juoda/balta: 650 TVL
- Efektyvūs pikseliai: NTSC: 768 x 494; PAL: 752 x 582
- Priartinimas: 36x
- Objektivas: 3.4 ~ 122.4 mm
- Matymo laukas (H): 1.7 ~ 58°
- Minimalus apšvietimas: dienos režimas: 0,1 Lux, naktinis režimas: 0,01 Lux (0 Lux su įjungtu apšvietimu)

- Dienos nakties tipas: taip
- Platus dinaminis diapazonas: taip
- Vaizdo išvestis: 1Vp-p, 75 Ohm, BNC (kompozicinis vaizdo signalas)
- Nuskaitomos linijos: NTSC: 525 linijos; PAL: 625 linijos
- Nuskaitymo dažnis: NTSC: 60 laukų / sek; PAL: 50 laukų / sek
- Elektroninis užraktas: NTSC: 1/60 ~ 1/100,000 s; PAL: 1/50 ~ 1/100,000 s
- Signalų ir triukšmo santykis: > 52 dB
- Sinchronizacija: vidinė

#### **IP kamera:**

- Vaizdavimo įrenginys: 1/3" Progressive Scan CMOS
- Rezoliucija: 1920 x 1080
- Efektyvūs pikseliai: 2MP (1920 x 1080)
- Priartinimas: 20x
- Objektyvas: 4.7 ~ 94 mm
- Matymo laukas (H): 0.5 ~ 43°
- Minimalus apšvietimas: dienos režimas: 0,1 Lux; naktinis režimas: 0,01 Lux (0 Lux su įjungtu apšvietimu)
- Dienos nakties tipas: taip
- Elektroninis užraktas: NTSC: 1/60 ~ 1/100,000 s; PAL: 1/50 ~ 1/100,000 s

#### **Kodavimas (IP kamera):**

- Vaizdo suspaudimas: H.264
- Kadru dažnis: 30 fps @ 1080p arba 720p
- Transliavimas: dvigubas transliavimas

#### **Apšvietimas:**

- IR LED (efektyvus diapazonas 120 m) arba IR lazeris (808nm) (efektyvus diapazonas 300 m)

#### **Komunikacija:**

- LAN: Ethernet (10/100 BaseT), ONVIF Conformant (v1.16) - tik IP

#### **Papildomos funkcijos:**

- Triukšmo mažinimas: 3D DNR (analoginė kamera)
- OSD: taip (analoginė kamera)

#### **Pasukimas / pakreipimas:**

- Pasukimo diapazonas: 360°
- Pasukimo greitis: 0.4 ~ 80°/s
- Pakreipimo diapazonas: -90° ~ 90°
- Pakreipimo greitis: 0.4 ~ 60°/s
- Tikslumas: 0.02°
- Presetai: 128 presetai, 4 modeliai
- Serijinė komunikacija: RS 485 Pelco D/P (sparta: 2400/4800/9600/19200 bps)
- OSD: automatinis

#### **Kiti parametrai:**

- Montavimas: lauke / vidaus patalpose (IP 66)
- Darbinė temperatūra: -40 ~ 60°C

- Darbinė drėgmė: ≤ 95% RH
- Įvesties įtampa: AC 24V
- Energijos sąnaudos: 45 W
- Medžiaga: aliuminio lydinys
- Svoris: 9.3 kg

## APIE MUS

Tiekiamo specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujaisiais Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856