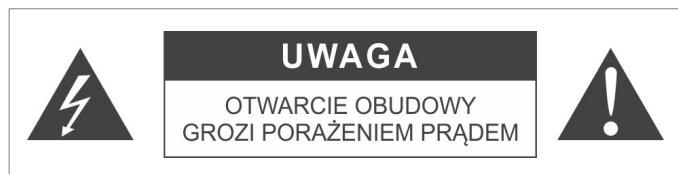


## Kamera tubowa TCA1224T

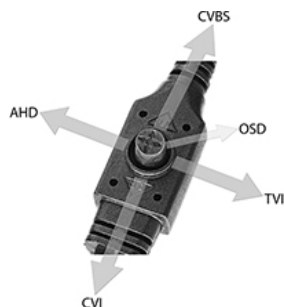
Ostrzeżenie**Uwaga!**

Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym nie należy otwierać obudowy kamery. Należy poprosić o pomoc i wsparcie wykwalifikowanych specjalistów lub monterów.

- Nie dotykaj obiektywu i przetwornika CCD
- Chronić kamerę przed gwałtownym atakiem
- Nie używaj niezidentyfikowanego źródła zasilania
- Chronić obiektyw kamery przed silnym światłem
- Unikaj instalacji w niestabilnych miejscach (wstrząsy, wilgotność, wysoka i niska temperatura, etc.)
- Warunki pracy kamery:
  - temperatura: -30°C –50 °C
  - wilgotność: <85%

Kamera 4 w 1 (TVI/CVI/AHD/Analog)

Kamera oferuje możliwość przesyłania sygnału wyjściowego w czterech systemach pracy: CVBS, TVI, CVI i AHD. Aby dokonać zmiany trybu pracy kamery wystarczy przesunąć joystick sterowania menu OSD w prawo, lewo do góry lub w dół i przytrzymać przez około 5 sekund.

Zastosowane funkcje...

- AES - (Auto Electronic Shutter) automatyczna elektroniczna migawka - system ten stosowany jest najczęściej w kamerze w celu dostosowania zmian oświetlenia bez użycia obiektywu auto – iris.
- AWB - (Auto White Balance) automatyczne dopasowanie balansu bieli - to elektroniczny proces pozwalający na zachowanie ostrych obrazów, o mocnym, żywym nasyceniu kolorów w pełnej palecie barw.
- AGC - (Auto Gain Control) automatyczne dopasowanie poziomu wzmocnienia - system, który reguluje poziom jasności dla optymalnej wydajności i najwyższej jakości obrazu.
- BLC - (Backlight Compensation) kompensacja światła wstecznego - to funkcja, dzięki której możliwe jest zachowanie czytelności i szczegółowości obiektów występujących zarówno na pierwszym i drugim planie obserwowanej sceny. System kompensacji wstecznego oświetlenia na bieżąco reguluje poziom jasności wszystkich fragmentów obrazu.
- ICR - mechaniczny filtr podczerwieni

Specyfikacja

| Model                    | TCA1224T  |
|--------------------------|---|
| Przetwornik              | 1/2.8" SONY IMX322 CMOS                         |
| Efektywna liczba pikseli | PAL: 1920(H)×1080(V), 2.0Mpx                    |
| System                   | PAL / NTSC                                      |
| Rozdzielczość            | 1080P - TVI / CVI / AHD; 960H - Analog          |
| Czułość                  | 0 lux (IR LED ON)                               |
| Obiektyw                 | 3.6mm   |
| Oświetlacz               | 18 diod IR LED (zasięg 20m)                     |
| Auto Electronic Shutter  | Auto: PAL: 1/25 ~ 1/50000s                      |
| Auto White Balance       | Auto Tracking White Balance                     |
| Backlight Compensation   | Auto Backlight Compensation                     |
| Funkcje                  | D-WDR, 2D/3D DNR                                |
| Systemy                  | Defog, detekcja ruchu, strefy prywatności       |
| ICR                      | TAK   |
| Obudowa                  | Klasa szczelności (IP66), wandaloodporna (IK06) |
| Zasilanie                | DC 12V (±10%)                                   |
| Temperatura pracy        | -30°C – +50°C                                   |

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.