Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 22:08

Link do produktu: https://evopro.pl/tc-c35ps-v42-kamera-ip-kopulowa-5-mpx-28mm-ir-30m-audio-dwukierunkowe-ai-p-1759.html



TC-C35PS V4.2 Kamera IP kopułowa 5 Mpx 2.8mm IR 30m audio dwukierunkowe AI

Cena brutto	**567,00 zł**
Cena netto	**460,98 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**TC-C35PS**
Kod producenta	**SPEC:I3/E/Y/M/H/2.8MM/V4.2**

Opis produktu

Kamera IP Tiandy TC-C35PS V4.2 - kopułowa 5 Mpx, 2.8 mm, IR 30 m, WDR 120 dB, audio dwukierunkowe, AI

Tiandy TC-C35PS SPEC:I3/E/Y/M/H/2.8MM/V4.2 to profesjonalna kamera kopułowa IP przeznaczona do monitoringu w rozdzielczości **5 Mpx (2880×1620)**. Wyposażona w szerokokątny obiektyw **2.8 mm** (104°), oświetlacz IR **30 m**, zaawansowaną analitykę AI oraz pełną odporność środowiskową **IP66**. Model oferuje również **wbudowany mikrofon**, wejścia/wyjścia audio oraz obsługę dwukierunkowej komunikacji.

Przetwornik i jakość obrazu – 5 Mpx, 1/2.7" CMOS

Kamera wykorzystuje przetwornik **1/2.7" Progressive Scan CMOS**, który zapewnia wysoki poziom szczegółowości oraz stabilną pracę w zmiennych warunkach oświetleniowych. Strumień główny działa z prędkością **25 kl./s @ 5 Mpx**, co gwarantuje płynność nagrań.

- rozdzielczość: **2880×1620** (5 Mpx)
- obiektyw: **2.8 mm**
- kąt widzenia: **104°**
- strumień główny: **25 kl./s @ 5 Mpx**
- kompresja: **S+265 / H.265 / H.264**

Praca nocna – IR 30 m

Kamera posiada oświetlacz podczerwieni o zasięgu **30 m**, który umożliwia skuteczną obserwację w całkowitej ciemności. Funkcje Smart IR oraz ICR zapewniają naturalny obraz bez prześwietleń.

- **IR 30 m** – monitoring w ciemności
- **Smart IR** – automatyczna regulacja podczerwieni
- **ICR** – mechaniczny filtr podczerwieni

Zaawansowane funkcje poprawy obrazu

Model TC-C35PS oferuje szeroki zestaw funkcji wspierających pracę w trudnych warunkach oświetleniowych:

- **WDR 120 dB** – skuteczna praca przy dużych kontrastach
- **3D-DNR** – redukcja szumów
- **F-DNR (Defog)** – poprawa obrazu przy mgłach i opadach
- **BLC/HLC** – kompensacja światła tła i silnego światła

- **ROI** – poprawa jakości wybranych fragmentów obrazu

Audio i alarmy

Kamera posiada rozbudowane możliwości audio oraz wejścia alarmowe:

- **wbudowany mikrofon**
- **wejście audio**
- **wyjście audio**
- **dwukierunkowe audio**
- **detekcja dźwięku**
- **1 wejście alarmowe**
- **1 wyjście alarmowe**

Inteligentna analityka AI

Kamera TC-C35PS posiada zestaw funkcji analitycznych wspierających automatyzację monitoringu:

- klasyfikacja ludzi i pojazdów
- detekcja twarzy
- wykrywanie sabotażu wideo
- przekroczenie linii
- wtargnięcie
- detekcja ruchu
- strefy prywatności

Odporność i konstrukcja – IP66

Obudowa typu **Dome** wykonana z metalu zapewnia wysoką odporność na warunki atmosferyczne oraz uszkodzenia mechaniczne.

- **IP66** – odporność na deszcz i kurz
- temperatura pracy: **–40°C do +65°C**
- waga: **0.39 kg**
- wymiary: **Ø110 × 60 mm**

Zasilanie i integracja

Kamera obsługuje dwa typy zasilania:

- **PoE (802.3af)**
- **12 VDC**
- pobór mocy: **≤ 6.5 W @ 12 VDC**, **≤ 8 W @ PoE**

Integracja z systemami CCTV:

- **ONVIF** – pełna kompatybilność z rejestratorami Tiandy i innymi producentami
- aplikacje mobilne: **EasyLive Plus (Android/iOS)**
- PC: **Easy7 Smart Client Express**
- lokalny zapis: **microSD do 512 GB**

Zastosowanie

Kamera TC-C35PS V4.2 sprawdzi się w instalacjach wymagających wysokiej szczegółowości obrazu, szerokiego kąta widzenia oraz odporności na warunki środowiskowe.

- monitoring osiedlowy i prywatny
- wejścia, klatki schodowe, korytarze
- biura i obiekty usługowe
- magazyny i hale
- obiekty przemysłowe i infrastrukturalne
- monitoring zewnętrzny i wewnętrzny