

Link do produktu: <https://evopro.pl/kamera-ip-tc-c34un-4mpx-28-12mm-motozoom-p-1839.html>

Kamera IP TC-C34UN - 4Mpx 2.8-12mm MotoZoom

Cena brutto	567,00 zł
Cena netto	460,98 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	TC-C34UN
Kod producenta	SPEC:I8/A/E/Y/2.8-12MM/V4.2

Opis produktu

Kamera IP Tiandy TC-C34UN — tubowa, motozoom 2.8-12mm, IR do 80m

TC-C34UN SPEC:I8/A/E/Y/2.8-12MM/V4.2 to kamera IP tubowa marki Tiandy, z przetwornikiem 1/2.9" Progressive Scan CMOS o rozdzielczości do 4 Mpx (2688×1520) i motoryzowanym obiektywem 2.8-12 mm (motozoom, kąt widzenia 104°...30°). Ma podczerwień o zasięgu do 80 m, wbudowaną analizę obrazu (przekroczenie linii, wtargnięcie) oraz slot Micro SD do 512 GB z funkcją ANR, zapisującą nagrania lokalnie przy awarii sieci.

Parametry techniczne

- Standard: IP
- Typ obudowy: tubowa
- Rozdzielczość: 2688×1520 (4 Mpx) / 2560×1440 (3,7 Mpx) / 2304×1296 (3 Mpx) / 1920×1080 (1080p) / 1280×720 (720p)
- Przetwornik: 1/2.9" Progressive Scan CMOS
- Obiektyw: 2.8-12 mm, motozoom
- Kąt widzenia: 104°...30°
- Zasięg oświetlacza IR: 80 m
- Slot karty pamięci: Micro SD do 512 GB
- Interfejs RS-485: brak
- Kompresja wideo: S+265 / H.265 / H.264
- Prędkość transmisji: 25 kl/s @ 4 Mpx
- Audio: wbudowany mikrofon, przesył audio po sieci
- Wejścia / wyjścia alarmowe: brak
- Interfejs sieciowy: 10/100 Base-TX (RJ-45)
- Serwer WEB: wbudowany
- ONVIF: tak
- Inteligentna analiza obrazu: przekroczenie linii, wtargnięcie
- Maks. liczba użytkowników online: 2
- Dostęp mobilny: aplikacja EasyLive Plus (Android/iOS)
- Dostęp z PC: port 3000 lub chmura P2P, aplikacja Easy7 Smart Client Express
- Zasilanie: PoE (802.3af) lub 12 VDC/590 mA, pobór mocy ≤ 7 W
- Obudowa: tubowa, metal + plastik, kolor biały
- Klasa szczelności: IP67
- Temperatura pracy: -30°C ... 60°C
- Waga: 0,43 kg
- Wymiary: 204 × 84 × 76 mm
- Certyfikat NDAA: tak

Funkcje obrazu

-
- WDR 120 dB — szeroki zakres dynamiki oświetlenia
 - 3D-DNR — cyfrowa redukcja szumu w obrazie
 - F-DNR (Defog) — redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi
 - AGC — automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu
 - ROI — poprawa jakości wybranych fragmentów obrazu
 - ANR — zapis obrazu na karcie SD przy awarii sieci i późniejsza synchronizacja
 - BLC/HLC — kompensacja światła tła / silnego światła
 - ICR — mechaniczny filtr podczerwieni (tryb dzień/noc)
 - Strefy prywatności
 - Detekcja ruchu

Zastosowanie i scenariusze użycia

Motoryzowany zoom, duży zasięg IR i funkcja ANR czynią tę kamerę wszechstronnym wyborem do zewnętrznych instalacji wymagających precyzyjnego doboru kadru po montażu.

- Monitoring zewnętrzny wejść, podjazdów i obwodu posesji z możliwością doprecyzowania kadru bez wymiany obiektywu
- Ochrona obwodowa terenu dzięki funkcjom przekroczenia linii i wykrywania wtargnięcia
- Miejsca z niestabilnym połączeniem sieciowym — funkcja ANR zabezpiecza nagrania przy awarii sieci

Integracja z systemem Tiandy

Kamera obsługuje protokół ONVIF, umożliwiając integrację z rejestratorami różnych marek. Podgląd mobilny zapewnia darmowa aplikacja EasyLive Plus (Android/iOS), a na komputerze — aplikacja Easy7 Smart Client Express lub dostęp przez port 3000 czy chmurę P2P.

Dlaczego warto — korzyści dla instalatora i klienta

- Zasięg IR do 80 m zapewnia dobrą widoczność w nocy nawet na większych dystansach
- Motoryzowany zoom pozwala doprecyzować kadr po montażu bez wymiany obiektywu
- Funkcja ANR zabezpiecza ciągłość nagrań przy przerwach w łączności sieciowej
- Certyfikat NDAA ułatwia zastosowanie w przetargach publicznych