

Link do produktu: <https://evopro.pl/kamera-ip-tc-c35wp-color-maker-lite-series-5mpx-28mm-p-1889.html>



Kamera IP TC-C35WP Color Maker / Lite Series - 5Mpx 2.8mm

Cena brutto	756,00 zł
Cena netto	614,63 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	TC-C35WP
Kod producenta	3FRA-28

Opis produktu

Kamera IP Tiandy TC-C35WP — tubowa, 5 Mpx, Color Maker (pełny kolor, bez IR)

TC-C35WP 3FRA-28 to kamera IP tubowa z serii Color Maker/Lite marki Tiandy, z przetwornikiem 1/2.7" CMOS o rozdzielczości 5 Mpx (3072×1728) i stałym obiektywem 2.8 mm (kąt widzenia 109°). Nie ma podczerwieni — pracuje wyłącznie w technologii Color Maker z dwiema diodami białymi (zasięg 15 m), aktywowanymi automatycznie po wykryciu obiektu, oraz WDR 120 dB dla lepszej szczegółowości w trudnym oświetleniu. Ma wbudowaną klasyfikację ludzi i pojazdów, przekroczenie linii, ochronę perymetryczną oraz moduł RTC do precyzyjnego znakowania czasu nagrań niezależnie od zewnętrznej synchronizacji.

Parametry techniczne

- Standard: IP
- Seria: Color Maker / Lite
- Typ obudowy: tubowa (metal + plastik)
- Rozdzielczość: 3072×1728 (5 Mpx)
- Przetwornik: 1/2.7" CMOS
- Obiektyw: 2.8 mm, stały
- Kąt widzenia: 109°
- Oświetlacz IR: brak
- Zasięg oświetlacza światła białego (LED): 15 m, aktywowany po wykryciu obiektu
- Slot karty pamięci: Micro SD do 512 GB
- Kompresja wideo: S+265 / H.265 / H.264
- Prędkość transmisji: 20 kl/s @ 5 Mpx, 25 kl/s @ 4 Mpx
- Audio: wbudowany mikrofon
- Wejścia / wyjścia alarmowe: brak
- Interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
- Serwer WEB: wbudowany
- ONVIF: tak (port 80)
- Maks. liczba użytkowników online: 2
- Inteligentna analiza obrazu: klasyfikacja ludzi i pojazdów, przekroczenie linii, ochrona perymetryczna
- 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/500 mA, pobór mocy ≤ 6-7 W
- Obudowa: tubowa, metal + plastik, kolor biały
- Klasa szczelności: IP67
- Temperatura pracy: -35°C ... 65°C
- Waga: 0,30 kg
- Wymiary: 161 × 68 × 66 mm
- Certyfikat NDAA: tak

Funkcje obrazu

- Color Maker z aktywacją po detekcji obiektu — białe światło włącza się tylko przy wykryciu ruchu
- WDR 120 dB — szeroki zakres dynamiki oświetlenia
- 3D-DNR — cyfrowa redukcja szumu w obrazie
- F-DNR (Defog) — redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi
- ROI — poprawa jakości wybranych fragmentów obrazu
- AGC — automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu
- ANR — zapis obrazu na karcie SD przy awarii sieci i późniejsza synchronizacja
- BLC/HLC — kompensacja światła tła / silnego światła
- Strefy prywatności — maks. 4
- Automatyczny balans bieli
- RTC — zegar czasu rzeczywistego niezależny od zewnętrznej synchronizacji, do precyzyjnego znakowania nagrań czasem

Zastosowanie i scenariusze użycia

Kolorowy obraz przez całą dobę i precyzyjne znakowanie czasu nagrań (RTC) czynią tę kamerę odpowiednią tam, gdzie liczy się dokładna analiza chronologii zdarzeń.

- Monitoring wejść i podjazdów, gdzie kolorowy obraz ułatwia identyfikację osób i pojazdów
- Ochrona obwodowa terenu dzięki funkcji przekroczenia linii i ochrony perymetrycznej z klasyfikacją obiektów
- Instalacje wymagające dokładnego znakowania czasu nagrań do analizy zdarzeń (RTC)

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

- Kolorowy obraz przez całą dobę bez podczerwieni ułatwia identyfikację osób i pojazdów
- Moduł RTC zapewnia dokładne znakowanie czasu nagrań niezależnie od synchronizacji z rejestratorem
- Bardzo lekka obudowa (0,30 kg) ułatwia montaż
- Certyfikat NDAA ułatwia zastosowanie w przetargach publicznych