

Link do produktu: <https://evopro.pl/tc-c35ws-3lra-28-kamera-ip-tubowa-5mpx-color-maker-obudowa-metal-rtc-p-1893.html>



TC-C35WS 3LRA-28 Kamera IP tubowa 5Mpx Color Maker - obudowa metal, RTC

Cena brutto	682,00 zł
Cena netto	554,47 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	TC-C35WS
Kod producenta	3LRA-28

Opis produktu

Kamera IP Tiandy TC-C35WS — tubowa metalowa, 5 Mpx, IR 50m + LED, RTC

TC-C35WS 3LRA-28 to kamera IP tubowa z serii Color Maker/Lite marki Tiandy, w pełni metalowej obudowie, z przetwornikiem 1/2.7" CMOS o rozdzielczości 5 Mpx i stałym obiektywem 2.8 mm (kąt widzenia 109°). Łączy podczerwień o zasięgu 50 m z doświetleniem LED (15 m). Ma wbudowaną analizę obrazu (klasyfikacja ludzi i pojazdów, przekroczenie linii, ochrona perymetryczna) oraz moduł RTC do precyzyjnego znakowania czasu nagrań niezależnie od zewnętrznej synchronizacji. Brak wejść/wyjść alarmowych.

Parametry techniczne

- Standard: IP
- Seria: Color Maker / Lite
- Typ obudowy: tubowa (metal)
- Rozdzielczość: 5 Mpx
- Przetwornik: 1/2.7" CMOS
- Obiektyw: 2.8 mm, stały
- Kąt widzenia: 109°
- Zasięg oświetlacza IR: 50 m
- Zasięg oświetlacza światła białego (LED): 15 m
- 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, kolor biały
- Klasa szczelności: IP67
- Temperatura pracy: -35°C ... 65°C
- Waga: 0,48 kg
- Wymiary: 161 × 68 × 66 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
- 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

W pełni metalowa obudowa i precyzyjne znakowanie czasu (RTC) czynią tę kamerę odpowiednią dla instalacji wymagających większej trwałości i dokładnej chronologii nagrań.

- Instalacje wymagające solidniejszej, w pełni metalowej obudowy niż warianty plastik+metal
- Ochrona obwodowa terenu dzięki funkcji przekroczenia linii i ochrony perymetrycznej
- Systemy monitoringu wymagające dokładnego znakowania czasu nagrań do analizy zdarzeń

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

- W pełni metalowa obudowa zapewnia większą trwałość niż warianty plastik+metal
- Moduł RTC zapewnia dokładne znakowanie czasu nagrań niezależnie od synchronizacji z rejestratorem
- Wbudowana klasyfikacja ludzi i pojazdów oraz ochrona perymetryczna
- Certyfikat NDAA ułatwia zastosowanie w przetargach publicznych