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

Link do produktu: https://evopro.pl/tc-c35ws-v40-kamera-ip-tubowa-5mpx-ir-50m-analiza-obrazu-p-1895.html



TC-C35WS V4.0 Kamera IP tubowa 5Mpx - IR 50m, analiza obrazu

Cena brutto	**425,00 zł**
Cena netto	**345,53 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**TC-C35WS**
Kod producenta	**SPEC:I5/E/Y/2.8MM/V4.0**

Opis produktu

Kamera IP Tiandy TC-C35WS — tubowa, 5 Mpx, IR 50m, analiza obrazu

TC-C35WS SPEC:I5/E/Y/2.8MM/V4.0 to kamera IP tubowa marki Tiandy, z przetwornikiem 1/2.8" Progressive Scan CMOS o rozdzielczości do 5 Mpx (2592×1944) i stałym obiektywem 2.8 mm (kąt widzenia 94°). W odróżnieniu od wariantów Color Maker, ta kamera ma wyłącznie podczerwień (zasięg 50 m), bez doświetlenia LED. Ma wbudowaną analizę obrazu (przekroczenie linii, wtargnięcie), obsługę NAS oraz slot Micro SD do 512 GB z funkcją ANR. Uwaga: włączenie ONVIF wyłącza dostęp przez P2P.

Parametry techniczne

- Standard: IP
- Typ obudowy: tubowa (metal + plastik)
- Rozdzielczość: 2592×1944 (5 Mpx) / 2592×1520 (4 Mpx) / 2560×1440 (3,7 Mpx) / 2304×1296 (3 Mpx) / 1920×1080 (1080p) / 1280×720 (720p)
- Przetwornik: 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Obiektyw: 2.8 mm, stały
- Kąt widzenia: 94°
- Zasięg oświetlacza IR: 50 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, przesył audio po sieci
- Wejścia / wyjścia alarmowe: brak
- Interfejs sieciowy: 10/100 Base-TX (RJ-45)
- Serwer WEB: wbudowany
- ONVIF: tak (port 80) — uwaga: włączenie wyłącza dostęp przez P2P
- Maks. liczba użytkowników online: 2
- Inteligentna analiza obrazu: przekroczenie linii, wtargnięcie
- 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: kompaktowa, metal + plastik, kolor biały
- Klasa szczelności: IP67
- Temperatura pracy: -40°C ... 65°C
- Waga: 0,31 kg
- Wymiary: 160 × 73 × 73 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
- Obsługa NAS — zapis na zewnętrznym zasobie sieciowym
- ANR — zapis obrazu na karcie SD przy awarii sieci i późniejsza synchronizacja
- BLC/HLC — kompensacja światła tła / silnego światła
- ICR — mechaniczny filtr podczerwieni
- Detekcja ruchu

Zastosowanie i scenariusze użycia

Klasyczna podczerwień bez doświetlenia LED i wbudowana ochrona obwodowa czynią tę kamerę ekonomicznym wyborem tam, gdzie kolorowy obraz nocny nie jest priorytetem.

- Ochrona obwodowa terenu dzięki funkcji przekroczenia linii i wykrywania wtargnięcia
- Instalacje z bardzo szerokim zakresem temperatur pracy (do -40°C)
- Systemy wymagające dodatkowego, niezależnego zapisu na serwerze NAS obok rejestratora

Integracja z systemem Tiandy

Kamera obsługuje ONVIF (pamiętając o wyłączeniu dostępu P2P po jego włączeniu). Podgląd mobilny zapewnia darmowa aplikacja EasyLive Plus (Android/iOS), a na komputerze — aplikacja Easy7 Smart Client Express lub dostęp przez port 3000.

Dlaczego warto — korzyści dla instalatora i klienta

- Niższa cena niż warianty Color Maker przy zachowaniu tej samej rozdzielczości 5 Mpx
- Zakres temperatur pracy do -40°C sprawdza się w bardzo trudnym klimacie
- Obsługa NAS pozwala na dodatkowe zabezpieczenie nagrań niezależnie od rejestratora
- Certyfikat NDAA ułatwia zastosowanie w przetargach publicznych