

## TVH-21XRP KAMERA HD-TV 1080P 2,8 MM POC

Kod produktu: **TVH-21XRP**

\*\* Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży \*\* Kamera kopułkowa HD-TV 2Mpx 2,8 mm WDR 120dB EXIR IR LED IP67 PoC



**seria H**

### OPIS

#### Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży

Kamera TVH-21XRP to kamera kopułkowa przeznaczona jest do stosowania w systemach HD-TV zasilanych zgodnie ze standardem PoC. To kamera do zastosowań zewnętrznych wyposażona w podświetlenie w podczerwieni, zalecana jest gdy obserwujemy dalsze otoczenie.

Zaletami kamery są:

- regulacja położenia modułu kamery w 3 osiach: pion, poziom oraz obrót wokół własnej osi
- przetwornik HD-CMOS 2Mpx 1080p
- WDR 120dB
- mechaniczny filtr IR
- podświetlenie EXIR IR o zasięgu do 20m
- obudowa IP67
- zasilanie PoC.af

PoC pozwala na przesłanie zasilania wraz z sygnałem wizyjnym oraz sterowaniem za pomocą kabla koncentrycznego. Orientacyjna długość kabla wynosi:

- kamera 2Mpx z zasilaniem klasy PoC.af - 200m kabla RG59
- kamera 2Mpx z zasilaniem klasy PoC.at - 100m kabla RG59
- kamera 5Mpx z zasilaniem klasy PoC.af - 150m kabla RG59
- kamera 5Mpx z zasilaniem klasy PoC.at - 100m kabla RG59

Długość kabla zależy od jego jakości a także zastosowanych kamer. Możliwe jest również podłączenie zwykłych kamer bez zasilania PoC, wtedy odległości mogą być większe.

HD-TV jest rozwinięciem telewizji analogowej o standardowej rozdzielczości. Rodzielczości 720p oraz 1080p zapewniają rzeczywistą jakość obrazu porównywalną do kamer IP oraz HD-SDI. Jakość obrazu z kamery o rozdzielczości 720p jest nieporównywalnie lepsza od kamer analogowych z rozdzielczościami katalogowymi 800 i więcej linii.

Urządzenia HD-TV łączą wysoką jakość obrazu znaną z kamer IP i HD-SDI z prostotą uruchomienia systemu bazującego na urządzeniach HD-SDI i niską ceną jaką znamy z kamer analogowych SD.

W systemie wykorzystujemy kable koncentryczne o długości do 500m. długość kabla zależy od jego parametrów.

Możliwe jest zastosowanie skrętki kat. 5e, zasięg wynosi 40-70m i zależy od zastosowanych transponderów i rozdzielczości systemu.

W dziale Do pobrania - Rozwiązania MAZi można znaleźć najnowsze wersje instrukcji, firmware'ów oraz programów ułatwiających pracę z urządzeniami MAZi.

### CECHY/FUNKCJE

- kamera kolorowa
- przetwornik 1/3" HD-CMOS 2Mpx 1080p
- bardzo wysoka rozdzielczość 1080 TVL (kolor)
- czułość 0,005 lx / 0,00lx (IR wł.)
- obiektyw 2,8mm
- podświetlenie w podczerwieni
- WDR, AWB, AGC, AES, BLC - przez OSD
- zasilanie 12V DC lub zasilanie PoC.af
- obudowa kopułkowa o średnicy 110mm

## SPECYFIKACJA

Typ	TVH-21XRP
Rodzaj	kopułka
Procesor	CMOS
Przetwornik	HD-CMOS 2Mpx 1080p
Czułość	0,005lx (kolor) / 0,00lx (IR wł.)
TDN ICR	tak
Obiektyw	2,8 mm
IR	20m
Inne	WDR 120dB, AWB, AGC, AES, BLC, Smart IR, IP66
Zasilanie	12V DC lub zasilanie PoC.af
Pobór prądu	0,27A
Wymiary	fi110 x 93,2 mm

