

## TWH-51PIX KAMERA HD-TV 5MPX 2,8 MM

Kod produktu: **TWH-51PIX**

obudowa kompaktowa, 5Mpx, 2,8 mm, WDR 130dB, IR do 30m, IP67, 4w1 HD-TVI/HD-CVI/AHD/analog



**seria H**

### OPIS



Kamera TWH-51PIX to kamera kompaktowa o stałej ogniskowej 2,8mm, przeznaczona jest do stosowania w systemach HD-TV. Kamera posiada szeroki kąt widzenia 98 stopni. To kamera do zastosowań zewnętrznych o rozdzielczości 5Mpx wyposażona w podświetlenie w podczerwieni. Kamera wymaga kompatybilnego rejestratora obsługującego kamery HD o rozdzielczości 5Mpx, np. HXVR-04L104H1.

Zaletami kamery są:

- regulacja położenia modułu kamery w 3 osiach: pion, poziom oraz obrót wokół własnej osi
- przetwornik HD-CMOS 5Mpx 2592x1944px @ 20kl/s
- obiektyw 2,8mm
- mechaniczny filtr IR
- podświetlenie EXIR IR o zasięgu do 30m
- obudowa kompaktowa

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 100-160m i zależy od zastosowanych transmiterów 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 5Mpx 2560x1944px @ 20kl/s
- czułość 0,003 lx / 0,00lx (IR wł.)
- obiektyw 2,8mm
- podświetlenie EXIR IR o zasięgu do 30m
- AWB, AGC, AES, BLC - automatyczne
- menu OSD sterowane z poziomu rejestratora
- zasilanie 12V DC
- obudowa IP67
- obudowa o wymiarach 58 x 61 x 158,6 mm
- temperatura pracy -40° do +60° C

### SPECYFIKACJA

Typ	TWH-51PIX
Rodzaj	kompakt
Procesor	CMOS
Przetwornik	HD-CMOS 5Mpx 2560x1944px @ 20kl/s
Czułość	0,003lx (kolor) / 0,00lx (IR wł.)
TDN ICR	tak
Obiektyw	2,8 mm
IR	30m
Inne	AWB, AGC, AES, BLC, IP67
Zasilanie	12V DC
Pobór prądu	0,48
Wymiary	58 x 61 x 158,6 mm

