

## TWH-24UIW KAMERA HD-TV 2MPX 2,8 MM CID MIKROFON

Kod produktu: **TWH-24UIW**

obudowa kopułkowa, 2Mpx, 2,8 mm, WDR 130dB, LED białe do 40m, IP67, 4w1 HD-TVI/HD-CVI/AHD/analog, Colour in the Dark, wbudowany mikrofon



seria H

### OPIS



Kamera TWH-24UIW to kamera kopułkowa przeznaczona jest do stosowania w systemach HD-TV. To kamera z technologią Colour in the Dark do zastosowań zewnętrznych wyposażona w podświetlenie światłem białym, doskonale sprawdzi się także w pomieszczeniach.

Technologia Colour in the Dark, w którą jest wyposażona kamera, pozwala na uzyskanie kolorowego obrazu nawet w nocy. Uzyskano to dzięki zastosowaniu wysokiej jakości, czułego przetwornika o dużej przekątnej, jasnego obiektywu oraz podświetlenia światłem ciepłym białym o zasięgu do 40m. Istnieje możliwość wyłączenia podświetlenia - wysoka czułość kamery pozwala na prowadzenie obserwacji w kolorze wyłącznie z wykorzystaniem światła rozproszonego z latarni ulicznych.

Dodatkową zaletą jest wbudowany mikrofon, transmisja odbywa się za pomocą kabla wideo w technologii AoC. W celu wykorzystania mikrofonu wymagane jest zastosowanie kompatybilnego rejestratora, np. MAZI seria HXVR.

Kamera posiada jedno przełączalne wyjście HD-TVI/HD-CVI/AHD oraz analog.

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 ok 80-160m 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
- rozdzielczość 2Mpx
- przełączane wyjście TVI/AHD/CVI/CVBS
- czułość 0,0005 lx (F1,0 ARW wł.) / 0,00lx (światło białe wł.)
- obiektyw 2,8mm, kąt widzenia 98°
- mechaniczny filtr IR
- szeroki zakres dynamiki
- podświetlenie światłem białym o zasięgu 40m
- AWB, AGC, AES, BLC, HLC, HLS, WDR 130dB - przez OSD
- sterowanie OSD z rejestratora
- wbudowany mikrofon, transmisja łącznie z wideo AoC
- zasilanie 12V DC
- regulacja położenia modułu kamery w 3 osiach: pion, poziom oraz obrót wokół własnej osi
- obudowa kompaktowa
- obudowa IP67

## SPECYFIKACJA

Typ	TWH-23UIW
Rodzaj	kompakt
Procesor	CMOS
Przetwornik	HD-CMOS 2Mpx 1080p
Czułość	0,0005 lx (F1,0 ARW wł.) / 0,00lx (światło białe wł.)
TDN ICR	tak
Obiektyw	2,8 mm, kąt widzenia 98°
IR	40m podświetlenie światłem białym
Inne	AWB, AGC, AES,BLC, HLC, HLS, WDR 130dB, Smart IR, IP67, wbudowany mikrofon AoC
Zasilanie	12V DC
Pobór prądu	0,48A
Wymiary	194,2 mm × 78 mm × 74,5 mm

