

## TVN-41VR KAMERA HD-TV 4MPX, 2,8-12 MM

Kod produktu: **TVN-41VR**

obudowa kopułkowa, 4Mpx, 2,8-12 mm, DWDR, DNR, IR LED, IP66, 4w1 HD-TVI/HD-CVI/AHD/analog



**seria N**

### OPIS

Kamera TVN-41VR to kamera kopułowa przeznaczony jest do stosowania w systemach HD-TV. To podstawowa kamera do zastosowań zewnętrznych wyposażona w podświetlenie w podczerwieni i regulowany obiektyw. TVN-41VR posiada rozdzielczość 4Mpx.

**Kamera wymaga kompatybilnego rejestratora np. HSVR-04/08/16HT.**

Kamera może pracować w 4 standardach:

HD-TVI  
HD-CVI  
AHD-H  
analogowa

Zaletami kamery są:

rozdzielczość 4Mpx 2560×1440px  
proporcje obrazu 16:9  
obiektyw 2,8-12mm  
mechaniczny filtr IR  
podświetlenie IR x3 IR LED o zasięgu do 30m  
obudowa IP66  
regulacja położenia modułu kamery w 3 osiach: pion, poziom oraz obrót wokół własnej osi  
w podstawie montażowej producent przewidział miejsce na umieszczenie kabli i złączy, dzięki czemu zbędne jest stosowanie dodatkowej zewnętrznej puszk

Kamera wymaga kompatybilnego rejestratora np. HSVR-04/08/16HT.

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 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
- HD-TVI/HD-CVI/AHD-H/analogowa
- przetwornik 1/3" HD-CMOS 4Mpx
- bardzo wysoka rozdzielczość 2560×1440px
- możliwość przełączenia w tryb 2Mpx 1920×1080px
- czułość 0,01 lx / 0,00lx (IR wł.)
- obiektyw 2,8-12mm
- podświetlenie w podczerwieni
- AWB, AGC, AES, 2D-DNR - OSD
- zasilanie 12V DC
- obudowa kopułkowa o średnicy 146,39mm

## SPECYFIKACJA

Typ	TVN-41VR
Rodzaj	kopułka
Procesor	CMOS
Przetwornik	HD-CMOS 4Mpx
Czułość	0,01lx (kolor) / 0,00lx (IR wł.)
TDN ICR	tak
Obiektyw	2,8-12 mm
IR	x3 IR LED o zasięgu do 30m
Inne	AWB, AGC, AES, 2D-DNR, IP66
Zasilanie	12V DC
Pobór prądu	0,45A
Wymiary	Φ 148,39 x 134,19 x 121,5mm
Standard	HD-TVI/HD-CVI/AHD-H/analogowa