

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-hdcvihdvtvianalogahd-vidiline-vidi-101t-1080p-q4-w-2mpx-28mm-ir20m-12vdc-p-3998.html>



## KAMERA TUBOWA HDCVI/HDTVI/ANALOG/AHD VidiLine VIDI-101T-1080P-Q4-W 2MPX 2.8mm IR20m 12VDC

Cena brutto	<b>105,00 zł</b>
Cena netto	<b>85,37 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>9790</b>
Producent	<b>VidiLine</b>
Widzenie w nocy	<b>10-20 m</b>
Rozdzielczość	<b>2 Mpx (FullHD)</b>
Obiektyw	<b>stałogniskowy 2.8 mm</b>

### Opis produktu

**Kamera tubowa VidiLine 4w1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, Analog)** posiada wysokiej jakości przetwornik obrazu o rozdzielczości **2 MPX** i zapewniający jakość obrazu **1080p**, dzięki czemu łatwo rozpoznasz szczegóły i osoby. Posiada obiektyw stałogniskowy **2.8 mm o szerokim kącie widzenia (90°)**, a także reflektor podczerwieni IR z maksymalnym **zasięgiem do 20 m**. Dzięki temu jakość obrazu będzie wysoka także w nocy. Intuicyjne menu OSD pozwala na łatwe dostosowanie obrazu kamery do miejsca instalacji i oświetlenia. Sterowane jest z poziomu rejestratora VidiLine.

Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki czemu sprzęt możemy użyć do **różnorodnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych** (np. biura, sklepy, magazyny). Ułatwienie stanowi też możliwość ukrycia kabli, złączy i nawet zasilacza. Nie wymaga stosowania dodatkowych puszek elektrycznych. Pozwala na **montaż na ścianie, na suficie**, a nawet na **powierzchniach pochylonych**.

### Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: SONY CMOS IMX322
- rozdzielczość: FullHD 1920x540pt
- czułość: 0 lux (diody IR włączone), 0,05lux (wyłączone IR)
- kompresja: H.264
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 90°
- możliwość regulacji w 2 płaszczyznach
- max. zasięg promienników podczerwieni: do 20 m
- menu OSD (sterowane z poziomu rejestratora funkcja działa z rejestratorem VidiLine)
- wyjście wideo: 1 Vpp 75 Ohm, AHD/PAL (wybierane przełącznikiem)
- korekcja Gamma: 0,45
- funkcja Dzień/noc automatyczna, kolor, czarno-biały
- stopień ochrony: IP66
- temperatura pracy: -30°C ... + 60°C
- zasilanie: 12VDC
- wymiary: śr. 93 mm x 66 mm
- waga: 350 g

### Przeznaczenie:

---

Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki czemu sprzęt możemy użyć do różnorodnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych. Pozwala na montaż na ścianie, suficie i na powierzchniach pochyłych. Nadaje się do monitoringu np. domu, biura, magazynu czy szkoły.

### Zmiana trybu pracy

Zmiana trybu pracy odbywa się poprzez zwarcie odpowiednich przewodów (biały, zielony, niebieski):

- AHD-H - wszystkie kable rozwarte
- HD-CVI - zwarcie kabla niebieskiego i białego
- HD-TVI - zwarcie kabla zielonego i białego
- Analog (CVBS) - wszystkie kable zwarte.

### Technologia AHD (Analog High Definition)

Nowatorska technologia przetwarzania i sterowania obrazem, która wykorzystuje wysokiej jakości podzespoły i świetnie uzupełni nowoczesne systemy monitoringu. Cechuje ją ponadto:

- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m;
- stabilność obrazu;
- ochrona przeciwzakłóceń;
- bogate i naturalne kolory;
- szczegółowy obraz.

System **AHD** nie wymaga też zmiany struktury kablowej oraz posiada wejścia CVBS, dzięki którym kamery można wykorzystać w systemach analogowych.

### Technologia HD-CVI

Technologia HDCVI przeważa nad konkurencją głównie ze względu na łatwą instalację i konfigurację, brak zakłóceń i opóźnień sygnału oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

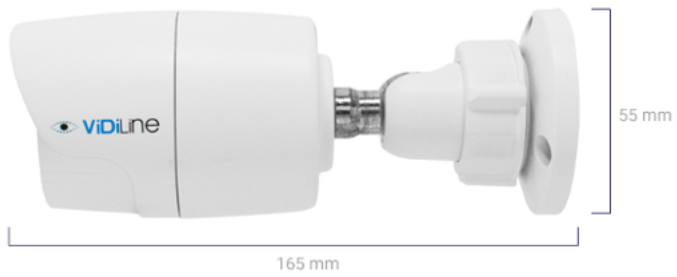
### Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową

### Schemat działania systemu HD-CVI (sygnał video, audio i sterowanie 1 przewodem)

### Kompresja obrazu - H.264 vs MPEG4



### Wymiary:



**W zestawie:**

- kamera VidiLine VIDI-101T-1080P-Q4-W - 1 szt.
- akcesoria montażowe