



Kamera:	CCD 1/3" czarno-biała
Rozdzielczość:	330 linii
Czułość:	0,5 luxa
Zakres temperatur:	-10° do 45°C
Kąt widzenia:	60° poziomo 50° pionowo
Kąt regulacji:	180° poziomo 45° pionowo
Mikrofon:	elektretowy
Zasilacz:	220V/12V AC
Pobór prądu przy 12V:	0,11 A max.
Wymiary kamery z uchwytem:	140 x 115 x 72

System telewizji obserwacyjnej TELEOKO służy głównie do obserwacji terenu wokół domu np. garażu, ogrodu czy drzwi wejściowych, ale można go również wykorzystać do stałego nadzoru pokoju dzieciennego, firmy itp. Może znacznie przyczynić się do podniesienia poziomu bezpieczeństwa, zwłaszcza jeżeli obraz nagrywany jest na magnetowid. Połączenie systemu jest łatwe i sprowadza się głównie do umieszczenia wtyczek w odpowiednich gniazdach.

Zestaw podstawowy zawiera jedną kamerę w odpornej na wilgoć zewnętrznej obudowie (TELEOKO 11) lub kamerę z wbudowaną czujką ruchu (TELEOKO 12), mikrofonem i wyposażoną w 20 m przewodu, moduł rozdzielacza, zasilacz oraz przewody do podłączenia telewizora lub magnetowidu.

W miarę potrzeby system można rozbudowywać o dodatkowe funkcje:

- podgląd jednego miejsca – zestaw podstawowy TELEOKO 11
- podgląd jednego miejsca z wykrywaniem ruchu – zestaw podstawowy TELEOKO 12
- podgląd kilku miejsc – należy dokupić dodatkowe kamery (maksymalnie cztery) oraz moduł przełącznika. Można wtedy przełączać obraz z kamer ręcznie lub automatycznie co nastawiony czas
- podgląd kilku miejsc z wykrywaniem ruchu we wszystkich lub wybranych miejscach – należy dokupić dodatkowe kamery z czujką ruchu (maksymalnie cztery) oraz moduł przełącznika
- zdalne przełączanie obrazu z kamer – zamiast czterokanałowego przełącznika należy dokupić czterokanałowy przełącznik zdalnie sterowany z pilotem
- powiadamianie o wykryciu ruchu przez czujkę pomimo wyłączonego telewizora – należy dokupić sygnalizator świetlny-dźwiękowy
- automatyczne nagrywanie na magnetowid obrazu z kamery po wykryciu ruchu – należy dokupić sterownik magnetowidu
- przesyłanie obrazu do większej ilości odbiorników przez sieć antenową – należy dokupić modulator.

# Elementy umożliwiające rozszerzenie systemu TELEOKO

## TV-31 Modulator sygnału

- sygnał można dostarczyć większej ilości użytkowników przez system antenowy (np. AZART)
- moduluje sygnał audio-wideo w kanałach telewizyjnych z zakresu 21 do 69 – standardowo nastawiony jest kanał 65
- podłącza się bezpośrednio do modułu rozdzielacza
- wyposażony w przewód o długości 1 m

## TV-32 Przełącznik czterokanałowy

## TV-33 Przełącznik czterokanałowy zdalnie sterowany

- umożliwia oglądanie wybranego obrazu z czterech kamer
- przełączanie kamer ręczne lub automatyczne w czasie regulowanym od 5 do 60 sekund.
- aktywacja czujki ruchu powoduje automatyczne przełączenie na obraz z tej kamery
- sygnalizacja aktualnie wybranej kamery diodami LED
- zasilacz do wszystkich czterech kamer z dwumetrowym przewodem
- TV-33 – opis jak wyżej, ale z dodatkowym pilotem:

### TV-34 Pilot zdalnego sterowania

- zdalne sterowanie wszystkich funkcji przełącznika TV-33 z wyjątkiem nastawiania czasu przełączania
- sterowanie radiowe, zasięg do 30 m
- można zmienić kod pilota tak, żeby kilka pilotów używanych w jednym miejscu wzajemnie na siebie nie wpływało
- zasilanie z baterii GP-23A

## TV-36 Sygnalizator świetlny i dźwiękowy

- powiadamia miganiem diody i sygnałem dźwiękowym wykrycie ruchu przez czujkę PIR
- eliminuje konieczność utrzymywania stałego włączenia telewizora
- dźwiękowy sygnał można wyłączyć
- dwumetrowy przewód połączeniowy

## TV-37 Sterownik magnetowidu

- włącza i wyłącza nagrywanie na magnetowid obrazu z kamery po wykryciu ruchu przez czujkę PIR
- sterownik jest uniwersalny, nadaje się do każdego magnetowidu
- przewód 1,5 m do połączenia z modułem rozdzielacza
- dodatkowy przewód z diodą IR sterującą magnetowidem

## TV-35 Przewód przedłużający

- odcinek 15 m
- przedłuża przewód pomiędzy kamerą a modułem rozdzielacza, maksymalna długość przewodu 50 m
- wodoszczelne złącze do stosowania na zewnątrz

## TV-13 Dodatkowa kamera

- kamera do rozszerzenia systemu TELEOKO 11 z czterokanałowym przełącznikiem, zasilaczem sieciowym i modułem rozdzielacza
- parametry techniczne takie same jak kamery z zestawu TELEOKO 11
- zestaw zawiera:
  - kamerę i 20 m przewodu
  - zestaw materiałów instalacyjnych

## TV-14 Dodatkowa kamera z czujką ruchu

- kamera do rozszerzenia systemu TELEOKO 12 z czterokanałowym przełącznikiem, zasilaczem sieciowym i modułem rozdzielacza
- parametry techniczne takie same jak kamery z zestawu TELEOKO 12
- zestaw zawiera:
  - kamerę i 20 m przewodu
  - zestaw materiałów instalacyjnych

