

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-tiandy-tc-ncl23mn-2mpx-28-9mm-ir20-12vdc-poe-p-7632.html>



## KAMERA TUBOWA IP TIANDY TC-NCL23MN 2Mpx 2.8-9mm IR20 12VDC PoE

Cena brutto	<b>299,95 zł</b>
Cena netto	<b>243,86 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>12751</b>
Producent	<b>Tiandy</b>
Obiektyw	<b>zmiennooogniskowy 2.8-9 mm</b>
Widzenie w nocy	<b>10-20 m</b>
Rozdzielczość	<b>2 Mpx (FullHD)</b>

### Opis produktu

**Kamera tubowa Tiandy IP** posiada przetwornik obrazu o rozdzielczości **2 MPX**, dzięki czemu możemy powiększyć obraz na żywo, zidentyfikować osoby oraz rozpoznać tablice rejestracyjne samochodów. Obiektyw zmiennooogniskowy **2.8-9 mm**, który umożliwia dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacji. Atutem jest też wbudowany promiennik podczerwieni z **zasięgiem do 20 metrów**, który zapewnia doskonałą jakość obrazu także w zupełnej ciemności.

Użytkownicy mobilni otrzymują również podgląd obrazu na żywo na swoich urządzeniach. Trzeba pobrać darmową aplikację **EasyLive** ze sklepu AppStore (iOS) lub Google Play (Android).

Kamera posiada port **LAN z PoE (802.3af)**, który pozwala na równoczesne zasilanie kamery ze switcha PoE oraz przysyłanie danych do rejestratora jednym przewodem sieciowym.

Przeznaczona jest **do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych - montaż ścienny i sufitowy**. Posiada **wodoodporną obudowę**, która chroni ją przed złymi warunkami atmosferycznymi.

#### Cechy produktu:

- przetwornik: 1/3" 2MPX CMOS
- kompresja wideo: H.264
- rozdzielczość do 2 MPX (1920 × 1080)
- obiektyw zmiennooogniskowy 2.8-9 mm
- promiennik IR - zasięg do 20 m
- 2 strumienie kodowania
- funkcje: ATW, WDR, HLC, 3D DNR, AGC, BLC, strefy prywatności (4), funkcja dzień/noc (mechaniczny filtr IR), detekcja ruchu
- ONVIF profil S
- zabezpieczenie przeciwprzepięciowe kamery przed szkodliwymi skutkami wyładowań atmosferycznych do 1000V oraz przepięciami powstającymi wewnątrz instalacji do 6000V
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie: 12VDC, PoE

#### Przeznaczenie:

Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych - montaż ścienny i sufitowy. Posiada wodoodporną obudowę, która chroni ją przed złymi warunkami atmosferycznymi.

#### ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



### Specyfikacja techniczna:

- standard: IP
- skanowanie progresywne
- przetwornik: 1/3" 2 MPX CMOS
- ilość pikseli: 1920 x 1080 px
- czułość:
  - kolor: 0.05 Lux (F1.2, wł. AGC)
  - B/W: 0.201 Lux (F1.2, wł. AGC)
  - 0 Lux z wł. IR
- stosunek S/N: >50 dB (wł. AGC)
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-9 mm, motozoom
- kompresja: H.264
- rozdzielczość: 1920x1080 px (1080p), 1280x720 px (720p), 704x576 px (D1), 352x288 px (CIF)
- prędkość transmisji:
  - strumienia głównego: 25 kl/s @1920x1080 (1080p), 25 kl/s @1280x720 (720p)
  - strumienia dodatkowego: 1~20 kl/s @D1/CIF
- przepływność (bitrate): 64 K~8Mbps (H.264)
- funkcje dodatkowe: strefy prywatności (4), odwrócenie obrazu, wyostrzenie
- strumienie: 2
- oświetlacz IR - zasięg do 20 metrów
- menu OSD: nazwa kanału, czas, dowolny tekst
- standardy: ONVIF, profil S
- migawka: auto/ręczna (1s-1/100000s), zabezpieczenie przed migotaniem
- połączenie sieci: RJ-45 (10/100 Base-T)
- protokoły sieciowe: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6
- użytkownicy mobilni: iOS, Android
- użytkownicy mobilni: 8, 4 poziomy
- zabezpieczenie przepięciowe: TVS 6000V / 1000V
- stopień ochrony: IP66
- temperatura pracy: -30°C...+60°C
- zasilanie: 12V DC, PoE (802.3af)
- pobór mocy: max. 5.5W
- wymiary: 145 x 82 x 81 mm
- waga: 350g

### W zestawie:

- kamera Tiandy TC-NCL23MN - 1 szt.
- instrukcja obsługi.