

Link do produktu: <https://evopro.pl/tc-h342n-kamera-obrotowa-wi-fi-series-4mpx-4mm-p-1863.html>



TC-H342N Kamera obrotowa WI-FI SERIES 4Mpx 4mm

Cena brutto	117,60 zł
Cena netto	95,61 zł
Numer katalogowy	TC-H342N
Kod producenta	SPEC:I2W/WIFI/EU/4MM/V4.1

Opis produktu

Kamera IP obrotowa Tiandy TC-H342N SPEC:I2W/WIFI/EU/4MM/V4.1 - 4 Mpx 4 mm - Wi-Fi SERIES

Tiandy TC-H342N SPEC:I2W/WIFI/EU/4MM/V4.1 to wewnętrzna kamera obrotowa IP przeznaczona do monitoringu pomieszczeń mieszkalnych, biurowych oraz obiektów komercyjnych. Urządzenie oferuje rozdzielczość **4 Mpx (2560 × 1440)**, przetwornik **1/3" Progressive Scan CMOS** oraz obiektyw **4 mm**, zapewniając szczegółowy i stabilny obraz w codziennych zastosowaniach.

Łączność Wi-Fi i zdalny dostęp

Kamera pracuje w sieci **Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)**, umożliwiając instalację bez prowadzenia przewodów sieciowych. Obsługuje:

- zdalny dostęp przez aplikację **EasyLive Plus** (Android / iOS),
- podgląd i konfigurację przez **Easy7 Smart Client Express** (PC),
- połączenie przez chmurę **P2P**,
- maksymalnie **2 użytkowników online**.

Obrotowa głowica - pełna kontrola nad pomieszczeniem

Mechanizm obrotowy umożliwia monitorowanie całego pomieszczenia:

- **Pan:** 0° ... 350° (z ograniczeniem krańcówką),
- **Tilt:** -25° ... 90°.

Kamera obsługuje **automatyczne śledzenie poruszających się obiektów**, co zwiększa skuteczność nadzoru i pozwala na pełne wykorzystanie mechanizmu obrotowego.

Najważniejsze funkcje i możliwości

- **Rozdzielczość 4 Mpx** - szczegółowy obraz do monitoringu wewnętrznego.
- **Obiektyw 4 mm** - kąt widzenia **78°**.
- **IR 20 m** - skuteczna obserwacja nocna.
- **LED światła białego 10 m** - doświetlenie sceny w trybie kolorowym.
- **Dwukierunkowe audio** - wbudowany mikrofon i głośnik.
- **Obsługa kart microSD do 512 GB** - lokalne nagrywanie bez NVR.
- **Kompresja S+265 / H.265 / H.264** - oszczędność miejsca na dysku.
- **ONVIF** - współpraca z rejestratorami wielu producentów.

-
- **Wbudowany WEB Server** – dostęp przez przeglądarkę.

Technologie poprawy obrazu

- **D-WDR** – szeroki zakres dynamiki.
- **3D-DNR** – redukcja szumów.
- **F-DNR (Defog)** – poprawa obrazu przy opadach i zamgleniu.
- **BLC / HLC** – kompensacja światła tła i silnego światła.
- **ICR** – mechaniczny filtr IR.
- **OSD**: nakładanie napisów do 48 znaków.
- **Strefy prywatności**: do 4 obszarów maskowania.
- **ANR**: zapis na kartę SD przy awarii sieci.

Zastosowanie kamery

Model TC-H342N jest przeznaczony do monitoringu:

- domów i mieszkań,
- biur i gabinetów,
- małych sklepów i punktów usługowych,
- pomieszczeń zaplecza,
- przestrzeni wymagających zdalnego nadzoru.

Parametry techniczne

- **Przetwornik**: 1/3" Progressive Scan CMOS
- **Rozdzielczość**: 2560 × 1440 (4 Mpx)
- **Obiektyw**: 4 mm
- **Kąt widzenia**: 78°
- **IR**: 20 m
- **LED (światło białe)**: 10 m
- **Kompresja**: S+265 / H.265 / H.264
- **Audio**: mikrofon + głośnik (dwukierunkowe)
- **Slot microSD**: do 512 GB
- **Interfejs sieciowy**: Wi-Fi 2.4 GHz IEEE 802.11 b/g/n, RJ-45 10/100 Base-T
- **ONVIF**: Tak
- **Zasilanie**: 12 VDC / 1 A
- **Pobór mocy**: ≤ 11 W
- **Obudowa**: plastikowa, Speed Dome
- **Kolor**: biały
- **Klasa szczelności**: brak (kamera wewnętrzna)
- **Temperatura pracy**: -10°C ... +45°C
- **Wymiary**: Ø80 × 113 mm
- **Waga**: 0.21 kg
- **Certyfikat NDAA**: Tak

Korzyści dla instalatorów

- łatwa instalacja dzięki Wi-Fi i zasilaniu 12 VDC,
- pełna obsługa przez aplikacje mobilne i PC,
- automatyczne śledzenie obiektów,
- lokalne nagrywanie na microSD do 512 GB,
- kompatybilność ONVIF z większością NVR.