Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 00:15

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-kenik-kg-4c60tvzas-ilc-4mpx-28-12mm-ir60-12vdc-p-16066.html



KAMERA TUBOWA IP KENIK KG-4C60TVZAS-ILC 4MPX 2.8-12mm IR60 12VDC

Cena brutto	**2 499,99 zł**
Cena netto	**2 032,51 zł**
Dostępność	**Dostępność 24h.**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**20406**
Producent	**KENIK**

Opis produktu

Kamera tubowa IP KENIK KG-4C60TVZAS-ILC posiada rozdzielczość obrazu **4 MPX** oraz obiektyw zmiennoogniskowy **2.8-12 mm,** który pozwala dopasować kąt widzenia do miejsca obserwacji. Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 60 m** (w terenie otwartym), dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności.
Kamera przeznaczona jest do **różnorodnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych (wodoodporna i wandaloodporna obudowa).** Sprawdzi się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie lub na ścianie.**

Cechy produktu:

- rozdzielczość: 4MPX (2688x1520) przy 25kl/s
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12 mm z napędem silnikowym
- kąt widzenia: 105°-56° (w poziomie)
- kompresja H.265+/H.264+
- reflektor IR - zasięg do 60 m (w terenie otwartym)
- funkcje: WDR 130dB, dzień/noc (ICR), 2/3DNR, AWB, AGC, BLC, HLC, ROI, Tryb korytarzowy
- Inteligentna analiza obrazu IVS: SMD 2.0 (człowiek/pojazd), ochrona obwodowa (człowiek/pojazd), wykrywanie twarzy
- wejście/wyjście audio: 1/1
- wejście/wyjście alarmowe: 1/1
- czytnik kart MicroSD do 256GB (brak w zestawie)
- 3 strumienie
- wbudowany mikrofon
- wspiera standard Onvif (Profile S, G, T), SDK
- podgląd mobilny na smartfonie - darmowa aplikacja Kenik Mobile (Android, iPhone) lub na komputerze - program VMS Pro
- stopień ochrony: IP67, IK10

Przeznaczenie:

Kamera przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych. Idealnie sprawdzi się do obserwacji biur, magazynów, szkół czy sklepów. Montaż możliwy jest na suficie i na ścianie.

Przykładowe funkcje urządzenia:

1) AGC (Auto Gain Control – automatyczna kontrola wzmocnienia)

Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału – szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrzony, więc jest też bardziej czytelny.

2) DNR (Digital Noise Reduction - cyfrowa redukcja szumów)

Dzięki niej łatwo zredukujemy szumy na obrazie, ale zminimalizujemy niedociągnięcia powstałe w wyniku całkowitego lub niedostatecznego braku światła.

3) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

Funkcja przydatna w sytuacji, gdy sprzęt ukierunkowany jest na silne światło i pierwszy plan jest zbyt ciemny, przez co też niewyraźny. BLC rozświetla ciemne miejsca, wraz z tłem, dzięki czemu jakość obrazu jest zdecydowanie lepsza.

Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/1.8" PS CMOS
- max. rozdzielczość: 4Mpx (2688 x 1520)
- czułość: 0.0005 lux(kolor)
- reflektor IR - zasięg do 60 m (w terenie otwartym)
- szybkość migawki: Auto/Ręczna, 1/3~1/10000s
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.8-12 mm z napędem silnikowym
- kąt widzenia: 105°-56° (w poziomie)
- typ montażu: M16
- DORI: D: 68 m to 114 m, O: 26.3 m to 44.7 m, R: 13.2 m to 22.4 m, I: 6.6 m to 11.2
- kompresja wideo: H.264/H.264+/H.265/H.265+/MJPEG
- kompresja audio: G.711A/G.711U
- profil kodeka H.264: podstawowy/główny/wysoki
- profil kodeka H.265: główny
- bitrate wideo: 11 Kbps~10Mbps
- bitrate audio: 64Kbps
- liczba klatek - strumień główny:
    - 50Hz: 25 kl/s @4MP (2688 x 1520), 25 kl/s @4MP (2560 x 1440), 25 kl/s @1080P (1920 x 1080),
    - 60Hz: 30 kl/s @4MP (2688 x 1520), 30 kl/s @4MP (2560 x 1440), 30 kl/s @1080P (1920 x 1080),
- liczba klatek - strumień dodatkowy:
    - 50Hz: 25 kl/s @720P (1280 x 720), 25 kl/s @D1 (704 × 576), 25kl/s @CIF (352 x 288)
    - 60Hz: 30 kl/s @720P (1280 x 720), 30 kl/s @D1 (704 × 480), 30 kl/s @CIF (352 x 240)
- liczba klatek: strumień mobilny:
    - 50Hz: 25 kl/s @CIF (352 x 288)
    - 60Hz: 30 kl/s @CIF (352 x 240)
- wejście/wyjście audio: 1/1
- wejście/wyjście alarmowe: 1/1
- NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
- ustawienia obrazu: Jasność/Kontrast/Nasycenie/Odcień/Ostrość
- zdarzenia: detekcja ruchu, zasłonięcie obrazu, przekroczenie linii
- Inteligentna analiza obrazu: detekcja człowieka/pojazdu SMD+P.P. 2.0, przekroczenie linii, wykrycie intruza, wejście w obszar, wyjście z obszaru, wykrycie zmiany sceny
- Detekcja twarzy: wykrywanie zmiany sceny
- protokoły: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P
- wspierane standardy: Onvif (Profile S, G, T), SDK
- zabezpieczenia: uwierzytelnianie użytkowników, filtrowanie adresów IP, maska wideo
- interfejs komunikacyjny: 1x RJ45 10M/100M Ethernet Port
- podgląd mobilny: iPhone, iPad, Android
- klasa szczelności: IP67, IK10
- temperatura pracy: -40℃ ... +60℃
- wilgotność 95% lub mniej (bez kondensacji)
- napięcie zasilania: 12V DC (+/-10%) / PoE (802.3af)
- pobór mocy: max. 12.5W
- wymiary: Φ 142 × 360.3 mm
- waga: 2750 g

W zestawie:

- kamera KENIK KG-4C60TVZAS-ILC - 1 szt.