

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ip-kenik-kg-4230das-il-g-4mpx-28mm-ir30-12vdc-p-16047.html>



## KAMERA KOPUŁKOWA IP KENIK KG-4230DAS-IL-G 4MPX 2.8mm IR30 12VDC

Cena brutto	<b>659,99 zł</b>
Cena netto	<b>536,58 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>20386</b>
Producent	<b>KENIK</b>
Widzenie w nocy	<b>21-30 m</b>
Rozdzielczość	<b>4 Mpx (2K)</b>
Obiektyw	<b>stałogniskowy 2.8 mm</b>

### Opis produktu

**Kamera kopułkowa IP KENIK KG-4230DAS-IL-G** posiada rozdzielczość obrazu aż **4 MPX** oraz obiektyw stałogniskowy **2.8 mm**, który pozwala uzyskać szeroki kąt widzenia. Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 30 m** (w terenie otwartym), dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności.

Kamera przeznaczona jest do **różnorodnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych (wodoodporna obudowa)**. Sprawdzi się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie**.

### Cechy produktu:

- rozdzielczość: 4MPX (2688x1520) przy 20kl/s
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 104° (w poziomie), 74° (w pionie)
- kompresja H.265+/H.264+
- reflektor podczerwieni Smart IR - zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- dioda LED światła białego Smart Light
- funkcje: WDR (120dB), dzień/noc (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC, HLC, Defog, ROI, Tryb korytarzowy
- detekcja ruchu SMD + P.P. (człowiek/pojazd), zasłonięcie obrazu
- Inteligentna analiza obrazu IVS (wykrycie człowieka)
- RTMP (strumieniowanie na żywo)
- 2 strumienie
- przycisk reset
- wbudowany mikrofon
- wspiera standard ONVIF 2.6
- kolor: grafitowy
- podgląd mobilny na smartfonie - darmowa aplikacja uCloud Cam (Android, iPhone) lub na komputerze - program uCMS
- stopień ochrony: IP67
- dualne zasilanie: 12VDC / PoE

### 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 wyostrożony, więc jest też bardziej czytelny.

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

Dzięki niej łatwo zredukujemy szумы 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: 1/2.8" PS CMOS Sony STARVIS
- rozdzielczość: 4 MPX (2688 × 1520)
- czułość: 0.001lux(kolor), 0lux(IR wł.)
- szybkość migawki: Auto/Ręczna, 1/3~1/10000s
- wolna migawka: wspierane
- reflektora IR: zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- 1x dioda LED światła białego
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 104° (w poziomie), 74° (w pionie)
- typ montażu: M12
- kompresja wideo: H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
- profil kodeka H.265: podstawowy/główny/wysoki
- profil kodeka H.265: główny
- bitrate wideo: 11 Kbps~8Mbps
- kompresja audio: G.711A / G.711U / AAC
- bitrate audio: 64 Kbps
- liczba klatek:
  - strumień główny:
    - 50Hz: 20 kl/s @2688 × 1520, 25 kl/s @2304 × 1296, 25 kl/s @1080P (1920 × 1080)
    - 60Hz: 20 kl/s @2688 × 1520, 25 kl/s @2304 × 1296, 25 kl/s @1080P (1920 × 1080)
  - strumień dodatkowy:
    - 50Hz: 25 kl/s @720P (1280 × 720), 25 kl/s @D1 (704 × 576), 25 kl/s @CIF (352 × 288)
    - 60Hz: 30 kl/s @720P (1280 × 720), 30 kl/s @D1 (704 × 480), 30 kl/s @CIF (352 × 240)
- ustawienia obrazu: Jasność / Kontrast / Nasycenie / Odcień / Ostrość
- zdarzenia: detekcja ruchu, zasłonięcie obrazu
- inteligentna analiza obrazu: detekcja człowieka
- protokoły: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTMP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P, Bonjour, IPV6
- wspierane standardy: Onvif 2.6, Profile S, CGI
- zabezpieczenia: uwierzytelnianie użytkowników, filtrowanie adresów IP, maska wideo
- interfejs komunikacyjny: 1x RJ45 10M/100M Ethernet Port
- podgląd mobilny: iPhone, iPad, Android
- czytnik kart MicroSD do 128GB (brak w zestawie)
- wbudowany mikrofon
- klasa szczelności: IP67
- temperatura pracy: -30°C ... +60°C
- napięcie zasilania: 12V DC (+/-10%) / PoE (802.3af)
- pobór mocy: max. 7W
- wymiary: 102 x 82.4 mm
- waga: 330g

## W zestawie:

- 
- kamera KENIK KG-4230DAS-IL-G - 1 szt.