

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kompaktowa-ip-dahua-ipc-hf5231e-e-2mpx-12vdc24vac-poe-p-5047.html>



KAMERA KOMPAKTOWA IP DAHUA IPC-HF5231E-E 2Mpx 12VDC/24VAC PoE

Cena brutto **1 293,86 zł**

Cena netto **1 051,92 zł**

Dostępność **Produkt archiwalny**

Numer katalogowy **10635**

Producent **Dahua**

Opis produktu

Kamera kompaktowa IP Dahua posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości **2 MPX** z kompresją wideo **H.264 i H.265**, która pozwala na dodatkową redukcję zapotrzebowania na pasmo i przestrzeń dyskową do 50%.

Przydatna jest też karta **MicroSD** (do 128 Gb) - w sytuacji utraty połączenia kamery z rejestratorem, na karcie zapisywany jest obraz, który po naprawie sieci stanowi uzupełnienie pamięci.

Produkt przeznaczony jest **do różnorodnych zastosowań wewnątrz i na zewnątrz** pomieszczeń (po zastosowaniu obudowy). Urządzenie wyposażone jest w technologię **ePoE**, która umożliwia transmisję **do 800 m** przy prędkości 10 Mb/s lub **300 m** z prędkością 100 Mb/s (poprzez skrętkę kat. 5). Sprzęt można zamontować **na suficie lub na ścianie**.

Cechy produktu:

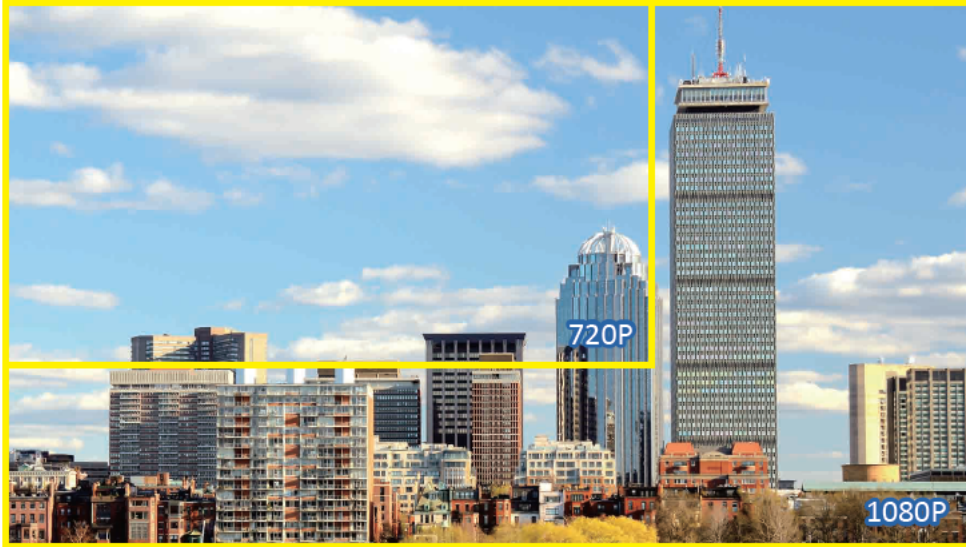
- przetwornik: 1/2.8" 2 MPX CMOS
- kompresja wideo: H.265/H.264
- zapis wideo: 1~60 fps @1080p/720p
- funkcje: 3D DNR, AWB, BLC, WDR 120dB, ICR
- zgodność z ONVIF
- gniazdo pamięci MicroSD (do 128 Gb; brak w zestawie)
- mocowanie obiektywu typu CS
- dużo opcji monitoringu sieciowego:
 - podgląd za pośrednictwem Internetu,
 - CMS (DSS/PSS)
 - DMSS
- zasilanie: 12VDC, 24VAC, PoE, ePoE

Obiektyw NIE jest dołączony do zestawu.

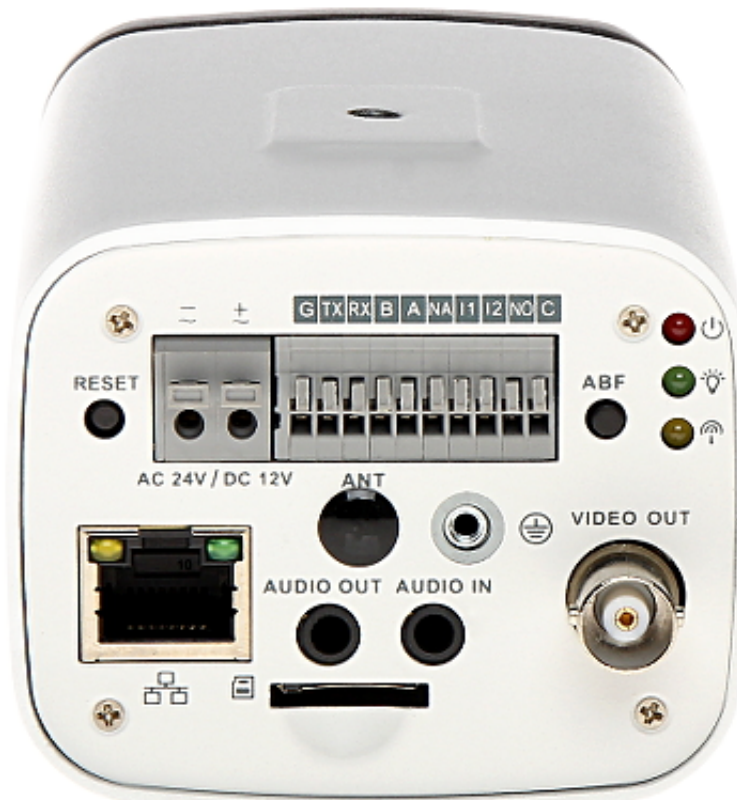
Przeznaczenie:

Kamera przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań. Sprzęt można zamontować na suficie lub na ścianie (wymagany dodatkowy uchwyt). Jest przydatny do obserwacji np. domów, biur, magazynów, placów.

Jakość obrazu:



Widok z tyłu:



Wybrane funkcje:

1) 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.



2) WDR (Wide Dynamic Range - szeroki zakres dynamiki)

Dzięki niej poprawimy jakość obrazu, gdyż uzyskujemy optymalny kolor i doświetlenie kadru. Funkcja zmienia parametry miejsc niedoświetlonych oraz prześwietlonych.

3) 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.

DMSS (dla urządzeń mobilnych)



Oprogramowanie ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/2.8 " 2.1 MPX Sony CMOS
- system skanowania: progresywny
- rozdzielczość: 1920 x 1080 (1080p), 1280 x 1024 (1.4 Mpx), 1280 x 960 (1.3 Mpx), 1280 x 720 (720p)
- strumień główny : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720

-
- strumień pomocniczy 1: 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288
 - strumień pomocniczy 2: 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576, 352 x 288
 - wyjście wideo: 1Vpp, 75 Ohm
 - czułość: 0.004 Lux/F1.2 (kolor) 0.002 Lux/F1.2 (B/W)
 - stosunek sygnał/szum (S/N): > 50 dB
 - kompresja obrazu: H.265 / H.264 / MJPEG
 - wejścia/wyjścia alarmowe: 2/1
 - interfejs RS-485: tak
 - protokoły: Pelco-P, Pelco-D i inne
 - przepływność (bitrate): 24 ... 9472 kbit/s - H.264 14 ... 5632 kbit/s - H.265
 - prędkość transmisji strumienia głównego: 50 kl/s @1080p
 - interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
 - protokoły sieciowe: HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Multicast, Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP
 - audio: wbudowany mikrofon, wejście na mikrofon zewnętrznych, wyjście audio, obsługa dwukierunkowego audio, detekcja dźwięku
 - wejście na kartę MicroSD: do 128 Gb (możliwy zapis lokalny)
 - max. liczba użytkowników on-line: 20
 - dostęp z mobilny: iPhone, iPad, Android
 - ONVIF: 16.12
 - wybrane funkcje: 3D-DNR WDR (120dB) ICR BLC HLC ABF AGC WB - balans bieli detekcja ruchu analiza IVS Mirror konfigurowalne strefy prywatności Sharpness
 - temperatura pracy: -30°C ... +60°C
 - zasilanie: PoE (802.3af), ePoE, 12V DC, 24V AC
 - pobór mocy: ≤ 8 W
 - wymiary: 136 x 74 x 65 mm
 - waga: 0.534 kg

W zestawie:

- kamera Dahua IPC-HF5231E-E - 1 szt.