

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ip-dahua-ipc-hdw1431s-0360b-4mpx-36mm-ir30-12vdc-poe-p-5270.html>



KAMERA KOPUŁKOWA IP DAHUA IPC-HDW1431S-0360B 4Mpx 3.6mm IR30 12VDC PoE

Cena brutto	738,00 zł
Cena netto	600,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	10892
Producent	Dahua
Obiektyw	stałogniskowy 3.6 mm
Widzenie w nocy	21-30 m
Rozdzielczość	4 Mpx (2K)

Opis produktu

Kamera kopułkowa DAHUA IP posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości **4 MPX** oraz obiektyw stałogniskowy **3.6 mm**, który pozwala na uzyskanie szerokiego kąta widzenia. Wbudowany reflektor podczerwieni Smart IR posiada maksymalny **zasięg do 30 m**, więc zapewni dobrą widoczność również **w zupełnej ciemności**. Produkt posiada wodoodporną obudowę, stanowiącą ochronę sprzętu przed złymi warunkami atmosferycznymi. Przeznaczony jest **do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych**. Pozwala ona na montaż sprzętu **na suficie i na ścianie**.

Cechy produktu:

- przetwornik: 1/3", 4 MPX PS CMOS
- ilość klatek: 30 kl/s @3MPX
- kompresja wideo:
- obiektyw s
- funkcje: WDR 120dB, AWB, AGC, BLC, HLC, ROI, 3DNR, Dzień/Noc (ICR)
- zasięg promienników podczerwieni: do 30 m
- dużo opcji monitoringu sieciowego:
 - podgląd za pośrednictwem Internetu,
 - CMS (DSS/PSS)
 - DMSS
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12VDC; PoE

Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną obudowę, stanowiącą ochronę sprzętu przed złymi warunkami atmosferycznymi. Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Pozwala ona na montaż sprzętu na suficie i na ścianie. Jest przydatna do obserwacji np. magazynów, biur, hurtowni czy szkół.

Jakość obrazu:



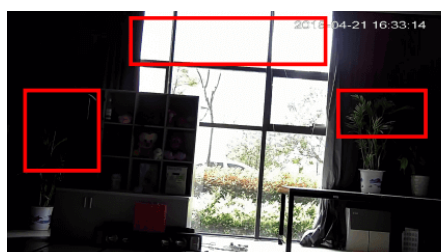
Wybrane funkcje:

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

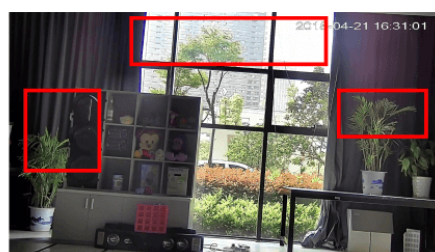
Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału – szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrożony, więc jest też bardziej czytelny.

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

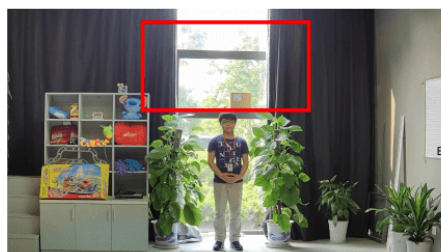
Dzięki niej poprawimy jakość obrazu, gdyż uzyskujemy optymalny kolor i doświetlenie kadru. Funkcja zmienia parametry miejsc niedoświetlonych oraz prześwietlonych.



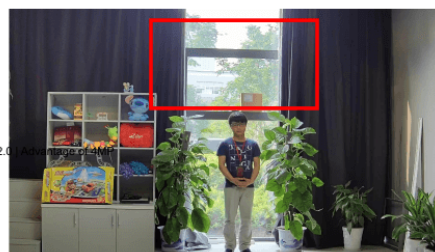
WDR OFF



WDR ON



120dB WDR



140dB WDR

3) 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.



4) 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.



Smart PSS (dla komputera)



Oprogramowanie ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



Specyfikacja techniczna:

-
- przetwornik: 1/3 " 4 MPX Sony CMOS
 - system skanowania: progresywny
 - rozdzielczość maksymalna: 2688 x 1520 (4MPX)
 - obiektyw stałogniskowy 3.6 mm/ F2.0
 - kąt widzenia: 87° (H), 48° (V)
 - min. oświetlenie: 0.08Lux/F2.0 (kolor), 0Lux/F2.0(IR wł.)
 - częstotliwość odświeżania: strumień główny 4M (1~20 fps), podstrumień D1/CIF (1~25 fps)
 - szybkość transmisji bitów: 32~10240 Kbps - H.264 12~8848Kbps - H.265
 - zasięg promiennika podczerwieni IR: do 30 m
 - stosunek sygnał/szum (S/N): > 45 dB
 - kompresja obrazu: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
 - prędkość transmisji strumienia głównego: 30 kl/s @3M
 - interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
 - protokoły sieciowe: HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, RTCP, SNMP
 - max. liczba użytkowników on-line: 20
 - dostęp z mobilny: iPhone, iPad, Android
 - zgodność: ONVIF, PSIA, CGI
 - wybrane funkcje: WDR 120dB, Dzień/noc (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC, HLC, ROI
 - stopień ochrony: IP67
 - temperatura pracy: -30°C ... +60°C
 - zasilanie: PoE (802.3af), 12V DC
 - pobór mocy: ≤ 4,68 W
 - wymiary: Φ 108 x 84,9 mm

W zestawie:

- kamera Dahua IPC-HDW1431S-0360B - 1 szt.
- instrukcja.