



# Dahua Technology HAC-HDW1231TMQ-A-0280B

Kamera kopułkowa 2MP, TVI/AHD/CVI/CVBS, 2,8 mm, IR 60m, WDR, IP67, audio, mikrofon

Kamera kopułkowa HD o rozdzielczości 2MP TVI/AHD/CVI/CVBS wyposażona w obiektyw o stałej ogniskowej 2,8 mm oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 60m.



## Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/2.8" CMOS
Rozdzielczość przetwornika	1920 (H) x 1080 (V)
System skanowania	Progresywny
Elektroniczna migawka	1/25 s-1/100,000 s
Czułość	0,002 Lux/F1.6, 30 IRE, 0 Lux IR wł.
Tryb Dzień/Noc	Filtr mechaniczny
AGC	Automatyczna/ręczna

## Optyka

Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Montaż obiektywu	M12
Ogniskowa	2,8 mm
Apertura	F1.6
Kąt obserwacji	H:107°; V:56°;D:127°
Typ przysłony	Stała
Minimalna odległość obiektu	0,7 m
DORI	Detekcja: 43.9 m, Obserwacja: 17.5 m, Rozpoznanie: 8.8 m, Identyfikacja: 4.4 m

## Oświetlenie

Zasięg oświetlenia	60 m
Oświetlacz: Wł./Wył	Automatycznie/ręcznie
Ilość źródeł światła	2 (IR LED)
Smart Illumination	Tak

## Wideo

Maksymalna rozdzielczość	2MP
S/N	> 65 dB
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	CVI: PAL: 1080p@25 kl./s; NTSC: 1080p@30 kl./s AHD: PAL: 1080p@25 kl./s; NTSC: 1080p@30 kl./s TVI: PAL: 1080p@25 kl./s; NTSC: 1080p@30 kl./s CVBS: PAL: 960 x 576H; NTSC: 960 x 480H
Rozdzielczość	1080p (1920 x 1080); 960H (960 x 576/960 x 480)
Kompensacja światła tylnego	BLC / HLC / WDR
WDR - Szeroki zakres dynamiki	130 dB
Balans bieli	Automatyczny, Area WB

## Audio

Wejścia audio	1, wbudowany mikrofon
---------------	-----------------------

## Funkcje

Redukcja szumów	3D
Mirror	Wł./Wył.
Strefy prywatności	8 prostokątów, wł./wył.

## Porty, Interfejsy

Wyjście wideo	Wyjście wideo CVI/TVI/AHD/CVBS przez jedno złącze BNC
---------------	---

## Parametry elektryczne

Zasilanie	12 V ±30% DC
Pobór mocy	Maks 5.1 W (12V DC, IR wł.)

## Warunki pracy

Temperatura pracy	-40..60 °C
Temperatura przechowywania	-40..60 °C

## Konstrukcja

Regulacja położenia	0°-360°/0°-78°/0°-360°
Stopień ochrony obudowy	IP67
Materiał	Metalowa kopuła + metalowa osłona + plastikowy pierścień dekoracyjny
Wymiary	Ø121,9 mm x 99,1 mm
Waga	0,42 kg
Waga brutto	0,62 kg

## Normy, Certyfikaty

Certyfikaty	CE (EN55032, EN55024, EN50130-4) FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014) UL (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No.60950-1)
-------------	---

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

### Siedziba spółki:

Santocka 39  
71-083 **Szczecin**  
tel. +48 91 485 40 60  
fax +48 91 485 40 80  
e-mail: sales.pl@adiglobal.com

**Warszawa:** tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com

**Gdańsk:** tel. 797 887 921, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com

**Kraków:** tel: 607-445-603, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com

**Wrocław:** tel: +48 71 757-15-97, e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com

**Poznań:** tel: 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com

**Katowice:** tel: 572 512 267, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com