

## DH-HAC-HFW2220S Kamera tubowa 1080p, promiennik podczerwieni do 30 m DAHUA

**Producent:** Dahua  
**Cena netto:** 249.59 zł  
**Cena brutto:** 307.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

**Kamera tubowa DH-HAC-HFW2220S** oparta jest o technologię **HD-CVI** i umożliwia przesył sygnału po **kablu koncentrycznym** nawet na odcinku do **500 metrów**, bez jakichkolwiek opóźnień w transmisji, jak ma to miejsce w systemach IP. Model pracuje w trybie **FullHD 1080p** i oferuje efektywną ilość pikseli przy rozdzielczości **1920 x 1080 (przy 25 kl/s)**. Posiada przetwornik CMOS SONY IMX **1/2.8" 2.4 Mpx** oraz generuje wyrazisty obraz przy minimalnym oświetleniu o 0 luksach (**F 1.2** - przy wł. IR).

Wyposażony jest w obiektyw 3.6 mm oraz w promiennik podczerwieni, dzięki któremu kamera staje się skuteczniejszą w zasięgu **do 30 metrów** przy słabych warunkach świetlnych otoczenia.

**DH-HAC-HFW2220S** firmy Dahua, mieści się w metalowej obudowie o wymiarach **65 x 154.7 [mm]** i klasie szczelności **IP67**, co stwarza z kamery urządzenie odporne na zakurzenie czy potraktowanie go silnym strumieniem wody. Pobiera maksymalnie **4.8 W** mocy a zasilane jest prądem stałym **12 V**.

### Kamera HAC HFW2220S Dahua wyposażona została w funkcje:

- **D-WDR**, czyli technologia zapewniająca kamerze szeroki zakres dynamiki. Dzięki zastosowaniu tego rozwiązania, odwzorowanie szczegółów znajdujących się w ciemnych częściach obrazu, nie będzie sprawiać dla kamery najmniejszego problemu.
- **AWB (Auto White Balance)**, to technologia znacznie poprawiająca nasycenie i odwzorowanie kolorów w rejestrowanym obrazie. Pomaga to uzyskać jak najbardziej naturalne barwy, przy różnym oświetleniu.
- **BLC (Back Light Compensation)** - kompensacja światła wstecznego jest jedną z powszechniejszych funkcji dostępnych w kamerach. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła.
- **DNR (Digital Noise Reduction)** oznacza cyfrową redukcję szumów, co w praktyce ogranicza

występowanie rozmyć powstałych przez niedostateczne światło lub jego brak.

- **AGC** (*Auto Gain Control*) pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu.

### **Specyfikacja techniczna kamery tubowej DAHUA HAC-HFW2220S:**

- Kamera tubowa HDCVI + 960H
- **Rozdzielczość 1080p, 1920 x 1080 px (25 kl/s)**
- Przetwornik: 1/2.8" 2.4 Mpx CMOS SONY IMX
- Maksymalny zasięg IR: **do 30 metrów** (Inteligentna podczerwień)
- Czułość: 0 lux / F 1.2 (wł. IR)
- **Obiektyw: 3.6 mm**
- Mechaniczny filtr ICR
- Odległość transmisji: ponad 500 metrów kablem koncentrycznym
- Menu ekranowe dostępne poprzez kabel sygnałowy z poziomu rejestratora
- Temperatura pracy: od -30 °C do 60 °C
- Obudowa: zewnętrzna, klasy IP67
- Zasilanie: 12 V DC
- Pobór mocy: 4.8 W (max.)
- Waga: 0.38 kg
- Wymiary:  $\Phi$  65 x 154.7 [mm]