

SD42C212I-HC Kamera

**szybkoobrotowa 1080p, HDCVI,
12x zoom DAHUA**

Producent: Dahua

Cena netto: 1800.00 zł

Cena brutto: 2214.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Kamera szybkoobrotowa SD42C212I-HC firmy **Dahua** pracuje w systemie **HDCVI**. Została wyposażona w przetwornik Exmor CMOS **1/2.8" 2.0 Mpx** generujący obraz w rozdzielczości **FullHD 1920x1080px**.

Kamera posiada obiektyw o ogniskowej 5.1-61.2 mm (**12x zoom optyczny**), posiada również zoom cyfrowy 16x.

SD42C212I-HC mieści się w metalowej, wpuszczanej obudowie z klasą szczelności IP66 (IK10), co stwarza z kamery urządzenie odporne na zakurzenie czy potraktowanie go silnym strumieniem wody. W zestawie znajduje się zasilacz.

Do zalet urządzenia należą również funkcje, tj.:

- **BLC** (*Back Light Compensation*) / **HLC** - 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.
- **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.
- **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 szybkoobrotowej DAHUA SD42C212I-HC:

- Kamera szybkoobrotowa HDCVI wyposażona w **12x zoom optyczny** i 16x zoom cyfrowy
- **Rozdzielczość FullHD 1080p, 1920 x 1080 px (25 kl/s)**

- Przetwornik: 1/2.8" 2.0 Mpx CMOS
- Maska prywatności: 24 obszary
- Progresywny system skanowania
- Czułość (min. oświetlenie):
 - kolor: 0.05 lux, F1.6
 - bw: 0.005 lux, F1.6
- **Obiektyw: 5.1 ~ 61.2 mm**, apertura: F1.6-F3.0
- Kąt widzenia H: 51.3° ~4,64°, zakres ostrości: 100-1000 [mm]
- Mechaniczny filtr dzień / noc
- Wyjście video BNC: 1 kanał **HDCVI / CVBS**
- Audio: 1 wejście
- RS485: 1 port
- Alarm: 2 wejścia, 1 wyjście
- Funkcje: BLC / HLC / DWDR / AWB / AGC
- Funkcje preset (80) / ścieżka (8) / tras (5)
- Stosunek S/N: > 50 dB
- Prędkość Pan: 0.1° ~300° /s; Tilt: 0.1° ~200° /s
- Obsługiwane protokoły: DH-SD, Pelco-P/D
- Temperatura pracy: od -10 °C do 60 °C
- Obudowa: zewnętrzna, klasy IP66, IK10
- Zasilanie: 24 V AC / 1.5A
- Pobór mocy: 10 W
- Waga: 1.8 kg
- Wymiary: Φ 198 x 158 [mm]
- W zestawie zasilacz