

# EVX-FHD202IR-II

Kamera kopułowa **HDCVI / HDTVI / AHD 5.0 Mpx / analog 1000 linii TV**

Seria urządzeń EVX-FHD przeznaczona do budowy wysokiej klasy systemów monitoringu. Kamery 4-systemowe marki EVERMAX wyposażone w przetwornik SONY STARVIS IMX307 o matrycy CMOS, to rozwiązanie zapewniające uzyskanie obrazu 5.0 Mpx - 2592 x 1944 px, przy użyciu tradycyjnego przesyłu sygnału wideo za pomocą kabla koncentrycznego lub skrętki UTP. Cała rodzina kamer EVERMAX posiada funkcję Dzień/Noc (tryb SMART), która zapewnia skuteczną pracę zarówno w dzień jak i w nocy - mechaniczny filtr podczerwieni ICR. Kamery posiadają promiennik podczerwieni wykonany w technologii Black Glass.

Seria EVX-FHD200 EVERMAX, czyli seria kamer oferująca najwyższą jakość obrazu w technologii HD-CVI / HD-TVI (Turbo HD) / AHD, współpracuje także z analogowymi rejestratorami poprzez wyjście CVBS. Kamery generują obraz analogowy CVBS przy współpracy z rejestratorami 960H. Dodatkowym atutem kamery jest oświetlacz IR z funkcją Smart oraz wbudowanymi wysokowydajnymi diodami LED, oraz tryb zaawansowanej redukcji szumów DNR.

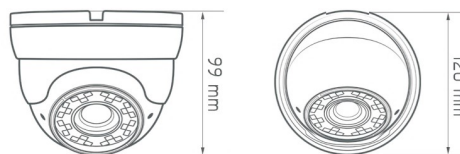


## Specyfikacja techniczna kamery EVX-FHD202IR-II

Model kamery: EVX-FHD202IR-II  
Typ kamery: zewnętrzna, kopułowa  
Rozdzielczość TVI/AHD: 2592 x 1944 pikseli - 5.0 Mpx  
Rozdzielczość CVI/TVI/AHD: 2560 x 1440 pikseli - 4.0 Mpx  
Rozdzielczość analogowa CVBS: 960H  
Przetwornik: 1/2.8" CMOS SONY STARVIS (IMX307)  
Procesor obrazu: DSP FH8538M  
Przełączanie pomiędzy trybami CVI//TVI/AHD/analog  
System pracy: PAL  
Funkcja DZIEŃ/NOC (tryb SMART) - mechaniczny filtr ICR-TDN  
Automatyczny balans bieli AWB  
Funkcja D-WDR (Digital Wide Dynamic Range)  
Oświetlacz IR zasięg do 30m (wysokowydajne diody LED x24)  
Czułość: 0.01 Lux (0 Lux przy włączonym oświetlaczu IR)  
Stosunek sygnał/szum:  $\geq 50$ dB  
Zakres regulacji obiektywu: 2,8-12mm (korekcja 2.0 MPx)  
Promiennik IR w technologii Black Glass  
Menu ekranowe OSD - dostęp poprzez joystick na kablu sygnałowym / z poziomu menu rejestratorów  
CVI/TVI poprzez funkcję PTZ  
Rodzaj synchronizacji: wewnętrzna  
Elektroniczna migawka: PAL 1/25-1/50.000s  
Rodzaj obudowy: metalowa, zewnętrzna  
Typ obudowy: kopułowa  
Klasa szczelności: IP66  
Kolor obudowy: grafit (FHD202IR-II-G), biały (FHD202IR-II-W)  
3-osiowy zakres regulacji - możliwość montażu na każdej płaszczyźnie  
Opcjonalne uchwyty montażowe: EVX-CD-B2  
Funkcje AWB, AE, AGC, D-WDR, BLC, Day/Night (SMART)  
Redukcja szumów DNR  
Wymiary w mm:  $\varnothing 120 \times 99$  (H)  
Waga w gramach: 800  
Temperatura / wilgotność pracy: -20 - +45° C / 95%  
Przechowywanie: -20 - +60° C / 95%  
Zasilanie kamery / pobór prądu: DC 12V / 800mA



## Wymiary kamery EVX-FHD202IR-II



## Produkty współpracujące z kamerą EVX-FHD202IR-II



Transformatory EVX-Txxx-HD



Pierścień mocujący EVX-CD-B2

**EVERMAX**  
EVX - HD SERIES

