

# EVX-FHD216IR-II

Kamera tubowa **HDCVI / HDTVI / AHD 1080p / analog 1000 linii TV**

Seria urządzeń EVX-FHD przeznaczona do budowy wysokiej klasy systemów monitoringu. Kamery 4-systemowe marki EVERMAX wyposażone w przetwornik SONY Exmor™ IMX323 o rozdzielczości 2.1 Mpx, to rozwiązanie zapewniające uzyskanie obrazu Full HD - 1080p, 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 o rozdzielczości około 1000 linii TV przy współpracy z rejestratorami 960H. Dodatkowym atutem kamery jest oświetlacz IR z wbudowanymi wysokowydajnymi diodami LED, oraz tryb zaawansowanej redukcji szumów 3DNR.

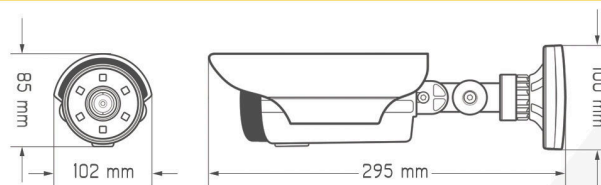


## Specyfikacja techniczna kamery EVX-FHD216IR-II

Model kamery: EVX-FHD216IR-II  
Typ kamery: zewnętrzna, tubowa  
Rozdzielczość CVI/TVI/AHD: 1920 x 1080 pikseli - 1080p  
Rozdzielczość analogowa: 1000 linii TV (CVBS) - 960H  
Przetwornik: 1/2.8" CMOS Exmor™ SONY (IMX323) 2.1 Mpx  
Procesor obrazu: DSP FH8550D  
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 60m (wysokowydajne diody LED x6)  
Czułość: 0.01 Lux (0 Lux przy włączonym oświetlaczu IR)  
Stosunek sygnał/szum: >50dB  
Zakres regulacji obiektywu: 2.8-12mm (korekcja 2.0 MPx)  
Promiennik IR w technologii Black Glass  
Menu ekranowe OSD w języku polskim - dostęp 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: tubowa  
Klasa szczelności: IP66  
Kolor obudowy: biały  
3-osiowy zakres regulacji - możliwość montażu na każdej płaszczyźnie  
Opcjonalne uchwyty montażowe: EVX-C-B16  
Funkcje AWB, AE, AGC, D-WDR, BLC, Day/Night (SMART)  
Redukcja szumów 3DNR  
Wymiary w mm: 295 (W) x 102 (H) x 85 (D)  
Waga w gramach: 1200  
Temperatura / wilgotność pracy: -20 - +45° C / 95%  
Przechowywanie: -20 - +60° C / 95%  
Zasilanie kamery / pobór prądu: DC 12V / 1000mA



## Wymiary kamery EVX-FHD216IR-II



## Produkty współpracujące z kamerą EVX-FHD216IR-II



Transformatory EVX-Txxx-AHD



Pierścień mocujący EVX-C-B16

**EVERMAX**  
EVX - HD SERIES

