

# EVX-FHD502IR

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 IMX335 są rozwiązaniem zapewniającym uzyskanie obrazu o rozdzielczości 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-FHD500 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, funkcja WDR 100 dB oraz tryb zaawansowanej redukcji szumów DNR.



## Specyfikacja techniczna kamery EVX-FHD502IR

Model kamery: EVX-FHD502IR

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 (IMX335) 5.14 Mpx

Procesor obrazu: DSP EN781

Przetaczanie pomiędzy trybami CVI/TVI/AHD/analog

System pracy: PAL

Funkcja DZIEŃ/NOC (tryb SMART) - mechaniczny filtr ICR-TDN

Automatyczny balans bieli AWB

Funkcja WDR 100dB (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: ≥50dB

Zakres regulacji obiektywu: 2.8-12mm (korekcja 5.0 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: grafitowy (FHD502IR-G), biały (FHD502IR-W)

Opcjonalne uchwyty montażowe: EVX-CD-B2, EVX-C-BU1

3-osioły zakres regulacji - możliwość montażu

na każdej płaszczyźnie

Funkcje AWB, AE, AGC, WDR, BLC, Day/Night (SMART)

Redukcja szumów DNR

Wymiary w mm: 120 (Ø) x 99 (H)

Waga w gramach: 800

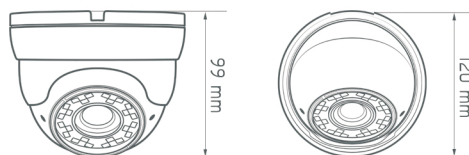
Temperatura / wilgotność pracy: -20 - +45° C / 95%

Przechowywanie: -20 - +60° C / 95%

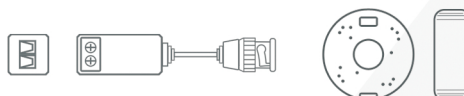
Zasilanie kamery / pobór prądu: DC 12V / 800mA



## Wymiary kamery FHD502IR



Akcesoria: transformator T5xx-HD / uchwyt montażowy CD-B2



**EVERMAX**  
EVX - HD SERIES



[www.evermax.pl](http://www.evermax.pl)

Zeskanuj kod QR i dowiedz się więcej na temat kamery EVX-FHD502IR EVERMAX

