

# IPOX<sup>®</sup>

## Skrócona instrukcja obsługi kamery Analog HD 4w1

### PX-DH2002



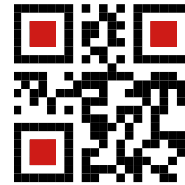
www.ipox.pl

Wersja 1.0  
08.02.2022

#### Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup kamery analogowej HD 4w1 marki IPOX. Urządzenie przystosowane jest do pracy w czterech systemach monitoringu: AHD, TVI, CVI oraz Analog. Kamery wyposażono w profesjonalny przetwornik 2MP Sony IMX323, który umożliwia rejestrację nagrań w maksymalnej rozdzielczości 1920x1080px. Urządzenie zapewnia również dostęp do zaawansowanych funkcji automatycznej analizy i korekcji obrazu. Wbudowany oświetlacz podczerwieni zapewnia czytelność monitoringu w dzień i w nocy.

#### Wsparcie techniczne

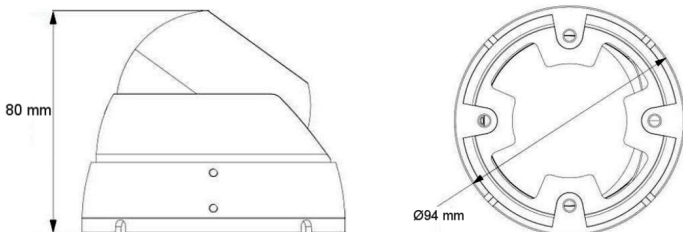


www.ipox.pl

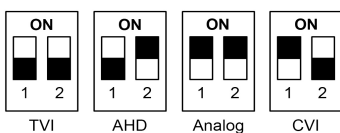
#### Menu OSD

AE	AWB BALANS BIELI	DZIEŃ / NOC	FUNKCJE OBRAZU	USTAWIENIA WIDEO	JĘZYK	FUNKCJE
JASNOŚĆ	BW (SZARY)	KOLOR	KONTRAST	SYSTEM PRACY		MASKI PRYWATNOŚCI
EKSPOZYCJA	PRO	SMART IR	OSTROŚĆ	STANDARD WIDEO		DETEKCJA RUCHU
BLC	MWB		NASYCENIE			
GLOBAL			3 DNR			
			DWDR			

#### Wymiary



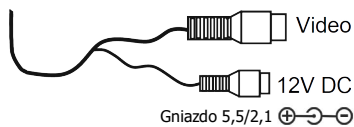
#### Wybór trybu pracy



Kamera pozwala na rejestrację obrazu w czterech systemach monitoringu: AHD, TVI, CVI i CVBS.

Wybór konkretnej technologii pracy dokonuje się za pośrednictwem wbudowanego mikroprzełącznika. Dokładny sposób aktywacji każdej z dostępnych opcji przedstawia rysunek powyżej.

#### Wskazówki instalacyjne



Do prawidłowej pracy kamery wymagane jest doprowadzenie zasilania o napięciu 12V DC. Dostępne wyjście wideo zapewnia łatwą synchronizację z urządzeniami obsługującymi analogowy sygnał wideo niskiej lub wysokiej rozdzielczości.



#### Specyfikacja

##### Główne

Przetwornik	1/2.9" 2MP Sony IMX323 CMOS
Rozdzielczość	1080p / 720p @ 25/30kl/s
Czułość	0lux (IR LED ON)
Obiektyw	2.8mm
Oświetlacz	2 diody Array IR LED (zasięg 30m)
Menu OSD	Tak
Stosunek sygnału do szumu	≥50dB

##### Obraz

Inne	AGC, AWB, BLC, 2D/3D DNR, DWDR
Detekcja ruchu	4 strefy
Strefy prywatności	4 maski
System	PAL/NTSC
Dzień/Noc	ICR
Zmiana trybu pracy	TAK (AHD/CVI/TVI/CVBS)

##### Złącza

Wideo	1x 1V p-p, BNC, 75 Ohm
Zasilanie	DC 12V (±10%) / 310mA

##### Pozostałe

Klasa szczelności	IP66
Klasa wandaloodporności	IK06
Wilgotność	10% ~ 85% (bez kondensacji)
Temperatura pracy	-30°C ~ +50°C
Waga / Wymiary	ok. 400g / Ø94x80mm