

# IPOX<sup>®</sup>

## Skrócona instrukcja obsługi kamery Analog HD 4w1

### PX-BH2000WS



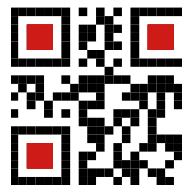
www.ipox.pl

Wersja 1.3  
04.03.2021

#### Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup kamery analogowej HD 4w1 marki IPOX. Urządzenie przystosowane jest do pracy w czterech systemach monitoringu: AHD, HD-TVI, HD-CVI oraz Analog. Kamery wyposażono w profesjonalny przetwornik 2MP Sony Starvis IMX290, który umożliwia rejestrację nagrań w maksymalnej rozdzielczości 1920x1080px. Urządzenie zapewnia dostęp do zaawansowanych funkcji automatycznej analizy i korekcji obrazu. Współpraca z dowolnym obiektywem z mocowaniem C/CS i systemem Auto Iris pozwala na realizację stanowiska monitoringu dopasowanego do potrzeb użytkownika.

#### Wsparcie techniczne

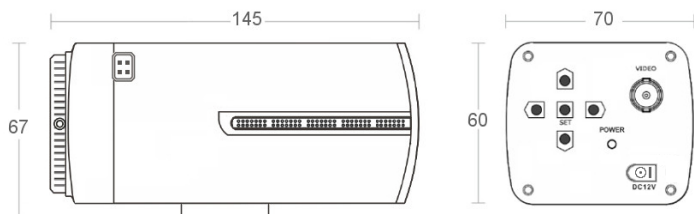


www.ipox.pl

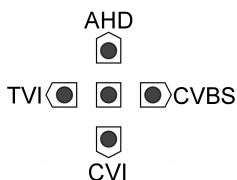
#### Menu OSD

OBIEKTYW	EKSPOZYCJA	PODŚWIETLENIE	BALANS BIELI	DZIEŃ / NOC	KOREKCJA NR	SPECJALNE	KONFIGURACJA
MANUALNY	MIGAWKA	BLC	MANUALNY	AUTOMATYCZNY	2DNR	ID KAMERY	OSTROŚĆ
DC	AGC	HSBLC	AUTO	KOLOR	3DNR	EF. CYFROWY	MONITOR
	CZUŁOŚĆ		ATW	B/W		DETEKCJA	LSC
			AWC			PRYWATNOŚĆ	WYJŚCIE VIDEO
			WEWNĘTRZNY			JĘZYK	
			ZEWNĘTRZNY			DPC	

#### Obudowa



#### 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 panelu przycisków. 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	1/2.8" 2MP Sony Starvis IMX290 CMOS
Rozdzielczość	(2Mpx) 1920x1080 - 25/30 kl/s
Czułość	0.01lux/F1.2 (kolor) 0.001lux/F1.2 (B/W)
Obsługiwane obiektywy	C/CS Auto Iris
Migawka	1/50 ~ 1/50 000s
Menu OSD	Tak
Obsługa kontrolera UTC	Tak
Stosunek sygnału do szumu	>50dB

##### Obraz

Inne	AES, AGC, ATW, AWB, AWC, BLC, HSBLC, WDR 120dB, 2D/3D DNR, Defog, DPC, LSC, Sens-up, FLK, MIR, FLIP, Negatyw, Freeze
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	1x gniazdo 5,5/2,1

##### Pozostałe

Zasilanie	12V DC (±10%) / 140mA
Wilgotność	10% ~ 90% (bez kondensacji)
Temperatura pracy	-20°C ~ 50°C