

XGB-21CS KAMERA KOMPAKTOWA XGB-21CS 580TVL 7,5-50MM TDN WDR OSD IP66 IR LED BLUE-I

Kod produktu: **XGB-21CS**

** Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży ** kamera kompaktowa XGB-21CS 580TVL 7,5-50MM TDN DSS 3D-DNR WDR Eclipsa OSD Blue-I IP66 IR LED Blue-I grzałka wentylator



OPIS

Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży

Kamera XGB-21CS to kamera o bardzo wysokiej czułości i bardzo wysokiej rozdzielczości (580 TVL w trybie kolorowym, 650 TVL w trybie B/W), wyróżniająca się bardzo dobrym i wiernym odwzorowaniem kolorów. Kolory są żywe i naturalne, a obraz ostry i wyraźny. XGB-21S wyróżnia się ciekawą obudową i przemyślanym systemem mocowania poprzez zastosowanie specjalnego systemu mocowania za pomocą uchwyty pośredniczącego. Ten uchwyt (jest mały i lekki choć solidny) wygodnie przykręcamy do ściany a dopiero do niego mocujemy kamerę. Niebanalny design obudowy przyciągnie uwagę klienta który coraz częściej zwraca uwagę na jej wygląd oraz pozwala lepiej wkomponować się w elewację nowoczesnych budynków.

To kamera do zastosowań wymagających precyzyjnej regulacji pola widzenia kamery oraz ustawień parametrów pracy kamery, takich jak 3D DNR czy BLC/WDR/Eclipsa. Cechą wyróżniająca jest zastosowanie procesora Blue-I oraz XWDR, czyli poszerzonego zakresu dynamiki co poprawia zdolność do obserwacji scen o dużym zróżnicowaniu jasności.

XGB-21CS jest interesująca ze względu na zastosowany obiektyw o bardzo dużym zoomie x6,7 (ogniskowa 7,5÷50mm), wyposażenie w grzałkę i wentylator a także ukrycie kabla w uchwycie - możliwe jest mocowanie zarówno ścienne jak i sufitowe. W XGB-21CS, podobnie jak w CCM-21VF czy CBM-25VD, zastosowano diody SR LED (Single Reflective LED). Mimo mniejszej liczby diod niż w rozwiązaniach z konwencjonalnymi diodami osiągnięto równomierne podświetlenie, a dodatkową zaletą jest mniejsze wydzielanie ciepła.

Zaletami kamery są:

- wbudowany jasny obiektyw o zmiennej ogniskowej 7,5÷50 mm F1,2 z automatyczną przysłoną DC.
- dodatkowe wyjście wideo dla instalatora
- odsuwany mechanicznie filtr, dzięki czemu wyróżnia się bardzo dobrym wiernym odwzorowaniem kolorów
- czułość w nocy zwiększa funkcja DSS (Digital Slow Shutter) regulowana w zakresie do 128 ramek
- możliwość pracy w dzień i w nocy
- podświetlenie w podczerwieni o zasięgu 80m
- grzałka i wentylator
- przetwornik Sony Super HAD II
- XWDR - poszerzona dynamika kamery
- cyfrowa stabilizacja DIS
- redukcja szumów 3D DNR, w porównaniu ze standardową redukcją DNR zapewnia zmniejszenie smużeń przemieszczających się obiektów
- BLC - czyli kompensacji światła z tyłu
- sterowanie przez port RS-485 - protokół Pelco-D

CECHY/FUNKCJE

- kolorowa kamera dzień/noc
- przetwornik 1/3" Sony Super HAD II
- bardzo wysoka rozdzielczość 580 TVL oraz w trybie czarno-białym 650TVL
- przełącza się w tryb BW,
- wyposażona w mechanicznie odsuwany filtr IR - TDN(ICR),
- czułość 0,05 lx (kolor), 0,0002 lx (DSS on, BW), 0,00 lx (IR LED włączone)
- obiektyw 7,5÷50 mm DC
- AGC, BLC, AWB, D/N, Flickerless
- cyfrowy zoom x6,13
- obudowa przystosowana do montażu do ściany
- OSD
- regulacje jasności oraz koloru
- AGC, WDR, Eclipsa, BLC, AWB, 3D DNR, DIS, Flickerless, D/N, DZ - regulacja przez OSD
- XWDR maks. 60dB
- detekcja ruchu, strefy prywatności, funkcja mirror w pionie i poziomie oraz obrót obrazu, wyostżanie obrazu
- sterowanie przez RS-485 (Pelco-D)
- zasilanie 12VDC

SPECYFIKACJA

Model	XGB-21CS
Standard sygnału video	PAL
System skanowania	2:1 z przeplotem
Częstotliwość skanowania w poziomie (H)	15,625 kHz
Częstotliwość skanowania w pionie (V)	50 Hz
Przetwornik	1/3" SONY Super HAD II CCD
Rozdzielczość efektywna	752(H) x 582(V) 440K
Liczba linii	580 TVL kolor, 650 TVL BW
Wyjście video	1,0V p-p, 75 Ohm
Odstęp sygnał/szum	>50dB (wył. AGC)
WDR	XWDR, On (3 poziomy, max. 60dB) /Off
Obiektyw	f=7,5~50mm, F1,2
Cyfrowy zoom	6,13x
Tryb dzień/noc	Mechaniczny filtr IR
Czułość	0,05 lx (kolor) / 0,0002 (DSS on, BW)/ 0,00 lx (IR LED włączone), F1,2, 30IRE
Podczerwień	SR IR LED 12EA (850nm), czujnik 1EA
Zasięg doświetlenia	max. 80 m
Cyfrowa redukcja szumu	3D DNR, 63 poziomy / Wył.
Balans bieli	automatyczny, PUSH, ANTI-ROLL, ręczny
Funkcja DSS	do 128 ramek obrazu
Balans bieli	automatyczny
Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)	Wł./ 3 poziomy
Kompensacja światła tylnego	BLC /3 poziomy
Eklipsa	16 stref
Strefy prywatne	8 programowalnych stref
Detekcja ruchu	4 programowalne strefy
Odbicie lustrzane obrazu	w poziomie, w pionie, obrót
Redukcja migotania	Wł./Wył.
Elektroniczna migawka	1/50~1/120 000 sek.
Stopień ochrony IP	IP67
Zasilanie	12V DC / 24V AC
Pobór prądu	max. 1,5A / 14W
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	110,8 x 218,6 x 325,7 mm
Temperatura pracy / Wilgotność	-30°C~50°C / 30%~80% RH
Waga	3800 g

