

# IPC-K15

Kamera Wi-Fi Cube 1,3 Mpx



## Opis produktu

Kamera z przetwornikiem o rozdzielczości 1,3 Mpx. Estetyczna obudowa oraz ilość możliwych zastosowań sprawia, że to idealny wybór dla małych systemów takich jak monitoring domu a wszystko to w przystępnej cenie.

## Funkcje

### Tryb dzień/noc

Mechaniczny filtr IR pozwala na stosowanie kamery w zmiennych warunkach oświetleniowych. Kamera oferuje kolorowy obraz za dnia, a w nocy automatycznie przełącza się w tryb monochromatyczny.

### Obszary obserwacji

Region obserwacji (ROI) to zdefiniowana przez użytkownika funkcja, która pozwala operatorowi monitorować konkretne obszary sceny przy jednoczesnym zachowaniu ogólnej świadomości sytuacyjnej w mniej ważnych obszarach.

### Smart IR

Dzięki promiennikowi podczerwieni, możliwe jest obserwowanie sceny również przy niskim poziomie oświetlenia. Funkcja Smart IR automatycznie dostosowuje natężenie światła IR tak aby scena była oświetlona optymalnie (brak w kadrze miejsc prześwietlonych).

### Obracanie obrazu

Dzięki funkcji obracania obrazu, możliwe jest montowanie kamery np. w korytarzu w taki sposób aby tracić pola widzenia na obserwację ścian. Możliwe jest obrócenie obrazu o 90 stopni.

### Ochrona

Tolerancja zasilania  $\pm 10\%$  oraz ochrona antyprzepięciowa do 6kV pozwalają na instalacje urządzenia nawet tam gdzie warunki zasilania są niestabilne.

### Otwartość

Kamera jest zgodna ze standardem ONVIF co pozwala na współpracę z urządzeniami nie tylko Dahua Technology ale również innych producentów.

## Cechy

- Przetwornik 1,3 Mpx, 1/3" CMOS progresywny
- Kodowanie H.264 i MJPEG dual-stream
- 25/30fps @ 1,3 Mpx (1280x960)
- Kąt widzenia 92° w poziomie
- Zasięg IR - 10m
- Obsługa usługi Easy4ip
- Komunikacja bezprzewodowa Wi-Fi
- Obsługa kart SD do 128GB
- We/Wyj Alarmowe, PIR
- DC12V

## Specyfikacja techniczna

### Kamera

Przetwornik	1/3" 1,3 Megapixel progressive CMOS
Rozdzielczość	1280(H) x 960(V)
RAM/ROM	256MB/16MB
System skanowania	Progresywny
Czułość	0,5 lx / F2.2 (kolor), 0 lx / F2.2 (IR wł.)
Stosunek sygnału do szumu	Więcej niż 50dB
Zasięg IR	10m
Wł. / wył. IR	Auto / manual
IR LED	1

### Obiektyw

Typ	Stałogniskowy
Sposób montażu	Wbudowany
Ogniskowa	2.8 mm
Max. Aperature	F2.2
Kontrola ostrości	Ustawiona
Tryb makro (ostrość)	Brak

### PTZ

Pochylenie / Obrót	Pan: 0° ~360°; Pochylenie: -10° ~90°; Rotacja: 0° ~360°
--------------------	---

### Wideo

Kompresja	H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG
Ilość strumieni	2 strumienie
Rozdzielczość	1,3 Mpx (1280x960) / 720P (1280x720) / VGA (640 x480) / QVGA (320x240)
Ilość klatek	1,3 Mpx (1~25/30fps) VGA / QVGA (1~25/30fps)
Kontrola strumienia	CBR / VBR
Strumień danych	H264: 32K ~ 10240Kbps
Tryb dzień/noc	Auto (ICR) / kolor / B/W
Tryb BLC	BLC / HLC / DWDR
Balans bieli	Auto / naturalny / oświetlenie uliczne / na zewnątrz / ręczny
Wzmocnienie	Auto / manual
Redukcja szumów	3D DNR
Detekcja ruchu	4 konfigurowalne strefy
Obszar ROI	4 konfigurowalne strefy
Obraz elektroniczny	Tak
Smart IR	Tak
Zoom cyfrowy	16x
Obracanie	0° / 90° / 180° / 270°
Odbicie lustrzane	Wył. / Wł.
Maska prywatności	4 konfigurowalne strefy

### Audio

Kompresja	G.711A; G.711Mu; AAC
-----------	----------------------

### Sieć

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Wi-Fi	Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n), 50m (open field)
Kompatybilność	ONVIF, PSIA, CGI
Metoda strumieniowania	Unicast / Multicast
Ilość użytkowników	10/20 użytkowników
Przechowywanie danych	NAS (Network Attached Storage), Nagrywanie lokalne na PC, 128GB
Dostęp z przeglądarki	IE, Chrome, Firefox, Safari
Oprogramowanie	Easy4ip
Obsługa urządzeń mobilnych	iPhone, iPad, Android Phone

### Certyfikaty

Certyfikaty	CE (EN 60950:2000) UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
-------------	--

### Interfejs

Wideo	Brak
Audio	Wbudowany mikrofon i głośnik
RS485	Brak
Alarm	1/1, PIR

### Zasilanie

Zasilanie	DC12V
Pobór prądu	<4.5W

### Warunki pracy

Temp. Pracy	-10°C ~ +45°C / Wilgotność mniej niż 95% RH
Temp. Zapisu	-10°C ~ +45°C / Wilgotność mniej niż 95% RH
Ochrona	Brak
Wandaloodporność	Brak

### Budowa

Obudowa	Plastikowa
Wymiary	Φ78,5 × 127,8 mm (3.09" x5.03")
Waga netto	0,31 kg
Waga z opakowaniem	0,45 kg

### Dodatkowe informacje

TYP	PRODUKT	OPIS
Kamera 1,3 Mpx	DH-IPC-K15P	Kamera sieciowa 1,3 Mpx Wi-Fi, PAL
	DH-IPC-K15N	Kamera sieciowa 1,3 Mpx Wi-Fi, NTSC
	IPC-K15P	Kamera sieciowa 1,3 Mpx Wi-Fi, PAL
	IPC-K15N	Kamera sieciowa 1,3 Mpx Wi-Fi, NTSC

### Wymiary (mm)

