

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw3441t-as-p-0210b-p-162384.html>

## KAMERA IP DAHUA IPC-HFW3441T-AS-P-0210B



Cena	<b>1 129,36 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRCSIW</b>
Kod producenta	<b>IPC-HFW3441T-AS-P-0210B</b>
Kod EAN	<b>6923172540041</b>

### Opis produktu

- **Typ mocowania:** Sufit
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Układ:** Tuba/kopułka
- **Kolor produktu:** Biały
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Stopień ochrony IK:** IK10
- **Pobór mocy (max):** 4 W
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 6,5 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Szerokość produktu:** 79 mm
- **Waga produktu:** 820 g
- **Wysokość produktu:** 75,9 mm
- **Głębokość produktu:** 249,2 mm
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba użytkowników:** 20 użyt.
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna / Wewnętrzna
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Stosunek sygnału do szumu:** 56 dB
- **Wide Dynamic Range (WDR):** 120 dB
- **Liczba kamer:** 1
- **Obsługiwane formaty audio:** PCM, G.711a, G.711Mu, G.723, G.726
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Pojemność pamięci ROM:** 128 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Min. Oświetlenie:** 0,001 lx
- **Balans bieli:** Naturalny, Ręczny, Zewnętrzna, Automatyczna, Street lamp
- **Dostosowywanie czasu migawki:** Automatyczne/Ręczne
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°

- 
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 78°
  - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 180°
  - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 180°
  - **Liczba czujników:** 1
  - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
  - **Skanowanie progresywne:** Tak
  - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")
  - **Tryb nocny:** Tak
  - **Typ diody LED:** Podczerwień
  - **Ilość diod oświetlenia:** 2
  - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 20 m
  - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
  - **Prędkość przepływu danych:** 3 kbps-8192 kbps, H.265: 3 kbps-8192 kbps
  - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
  - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Ilość klatek:** 30 fps
  - **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.265, H.264, H.264B, H.264H
  - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 352 x 288, 1280 x 720 (HD 720), 2304 x 1296, 2048 x 1536 (QXGA), 2688 x 1520, 352 x 240, 704 x 576, 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 704 x 480, 1280 x 960, 2880 x 1620
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Suma megapikseli:** 4 MP
  - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 2880 x 1620 px
  - **Funkcja lustrzanego odbicia:** Tak
  - **Liczba soczewek:** 1
  - **Maksymalna przesłona:** 2
  - **Typ obiektywu:** Zmiennooogniskowy
  - **Długość ogniskowa:** 2,1 - 2,31 mm
  - **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,6 m

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Typ mocowania:** Sufit
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Układ:** Tuba/kopułka
- **Kolor produktu:** Biały
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Stopień ochrony IK:** IK10

### Moc:

- **Pobór mocy (max):** 4 W
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 6,5 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE

### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 79 mm
- **Waga produktu:** 820 g
- **Wysokość produktu:** 75,9 mm
- **Głębokość produktu:** 249,2 mm

### Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Przeglądarka internetowa:** Tak

### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C

- 
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C

#### Sieć:

- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba użytkowników:** 20 użyt.
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie

#### Wymagania systemowe:

- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS

#### Wydajność:

- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna / Wewnętrzna
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Stosunek sygnału do szumu:** 56 dB
- **Wide Dynamic Range (WDR):** 120 dB

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Obsługiwane formaty audio:** PCM, G.711a, G.711Mu, G.723, G.726
- **Wbudowany mikrofon:** Tak

#### Nośnik danych:

- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Pojemność pamięci ROM:** 128 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB

#### Kamera:

- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Min. Oświetlenie:** 0,001 lx
- **Balans bieli:** Naturalny, Ręczny, Zewnętrzna, Automatyczna, Street lamp
- **Dostosowywanie czasu migawki:** Automatyczne/Ręczne
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 78°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 180°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 180°

#### Matryca światłoczuła:

- **Liczba czujników:** 1
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")

#### Tryb nocny:

- **Tryb nocny:** Tak
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Ilość diod oświetlenia:** 2
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 20 m

#### Video:

- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Prędkość przepływu danych:** 3 kbps-8192 kbps, H.265: 3 kbps-8192 kbps
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak

- 
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Ilość klatek:** 30 fps
  - **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.265, H.264, H.264B, H.264H
  - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 352 x 288, 1280 x 720 (HD 720), 2304 x 1296, 2048 x 1536 (QXGA), 2688 x 1520, 352 x 240, 704 x 576, 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 704 x 480, 1280 x 960, 2880 x 1620
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Suma megapikseli:** 4 MP
  - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 2880 x 1620 px
  - **Funkcja lustrzanego odbicia:** Tak

#### **System obiektywów:**

- **Liczba soczewek:** 1
- **Maksymalna przesłona:** 2
- **Typ obiektywu:** Zmiennooogniskowy
- **Długość ogniskowa:** 2,1 - 2,31 mm
- **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,6 m