

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dahua-technology-entry-dh-ipc-hdw1230t1-s4-kamera-przemyslowa-kopulowa-kamera-bezpieczenstwa-ip-wewn-p-268453.html>



## Dahua Technology Entry DH-IPC-HDW1230T1-S4 kamera przemysłowa Kopułowa Kamera bezpieczeństwa IP Wewnętrz i na wolnym powietrzu 1920 x 1080 px Sufit

Cena	<b>213,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRPAEL</b>
Kod producenta	<b>F5D-IL</b>
Kod EAN	<b>6939554980404</b>

### Opis produktu

- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Układ:** Kopuła
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ mocowania:** Sufit
- **Pobór mocy:** 4,3 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Waga produktu:** 240 g
- **Średnica:** 10,9 cm
- **Wysokość produktu:** 85,5 mm
- **Czujnik ruchu:** Tak
- **Oprogramowanie do zarządzania:** Smart PSS; DSS; DMSS
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Bluetooth:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPv4; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; NTP; Multicast
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** iOS, Android
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Wewnętrz i na wolnym powietrzu
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 370 g
- **Liczba kamer:** 1
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Pojemność pamięci ROM:** 16 MB

- 
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Balans bieli:** Naturalny, Ręczny, Zewnętrzna, Automatyczna
  - **Szybkość migawki:** 1/3-1/100000
  - **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
  - **Dostosowywanie czasu migawki:** Automatyczne/Ręczne
  - **Kontrola pochylenia kamery:** Tak
  - **Kontrola panewki kamery:** Tak
  - **Kąt obrotu:** 360°
  - **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
  - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 78°
  - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 125°
  - **Min. Oświetlenie:** 0,01 lx
  - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105°
  - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
  - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
  - **Liczba czujników:** 1
  - **Liczba efektywnych pikseli (WxO):** 1920 x 1080 px
  - **Skanowanie progresywne:** Tak
  - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")
  - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
  - **Tryb nocny:** Tak
  - **Typ diody LED:** Podczerwień
  - **Ilość diod oświetlenia:** 1
  - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, H.265, M-JPEG
  - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080), 352 x 288, 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 352 x 240, 704 x 576, 704 x 480
  - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
  - **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 720p
  - **Suma megapikseli:** 2 MP
  - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
  - **Maska prywatności:** Tak
  - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Ilość klatek:** 30 fps
  - **Smart IR:** Tak
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Cyfrowy zakres dynamiki (DWDR):** Tak
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
  - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
  - **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,5 m
  - **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
  - **Określanie odległości:** 3,7 m
  - **Stała ostrość:** Tak
  - **Rozpoznawanie odległości:** 7,5 m
  - **Liczba soczewek:** 1
  - **Obserwuj odległość:** 14,9 m
  - **Maksymalna przesłona:** 2
  - **Wykrywanie odległości:** 37,3 m

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Układ:** Kopuła
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ mocowania:** Sufit

### Moc:

- **Pobór mocy:** 4,3 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 240 g

- 
- **Średnica:** 10,9 cm
  - **Wysokość produktu:** 85,5 mm

#### Ochrona:

- **Czujnik ruchu:** Tak

#### Cechy zarządzania:

- **Oprogramowanie do zarządzania:** Smart PSS; DSS; DMSS
- **Przeglądarka internetowa:** Tak

#### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%

#### Sieć:

- **Bluetooth:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPv4; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; NTP; Multicast
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

#### Wymagania systemowe:

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

#### Wydajność:

- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 370 g

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Nośnik danych:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Pojemność pamięci ROM:** 16 MB

#### Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

#### Kamera:

- **Balans bieli:** Naturalny, Ręczny, Zewnętrzna, Automatyczna
- **Szybkość migawki:** 1/3-1/100000
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Dostosowywanie czasu migawki:** Automatyczne/Ręczne
- **Kontrola pochylenia kamery:** Tak
- **Kontrola panewki kamery:** Tak
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny

- 
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 78°
  - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 125°
  - **Min. Oświetlenie:** 0,01 lx
  - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105°
  - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°

#### Matryca światłoczuła:

- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1
- **Liczba efektywnych pikseli (WxO):** 1920 x 1080 px
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")

#### Tryb nocny:

- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Tryb nocny:** Tak
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Ilość diod oświetlenia:** 1

#### Video:

- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, H.265, M-JPEG
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080), 352 x 288, 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 352 x 240, 704 x 576, 704 x 480
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 720p
- **Suma megapikseli:** 2 MP
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
- **Maska prywatności:** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Smart IR:** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Cyfrowy zakres dynamiki (DWDR):** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak

#### System obiektywów:

- **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,5 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Określanie odległości:** 3,7 m
- **Stała ostrość:** Tak
- **Rozpoznawanie odległości:** 7,5 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Obserwuj odległość:** 14,9 m
- **Maksymalna przesłona:** 2
- **Wykrywanie odległości:** 37,3 m