

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hdw2249t-s-led-0280b-pro-p-162593.html>

Kamera IP DAHUA IPC-HDW2249T-S-LED-0280B-PRO

Cena	567,66 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRMSW6
Kod producenta	IPC-HDW2249T-S-LED-0280B-PRO
Kod EAN	6939554934797
PKWiU	26.30.13.0

Opis produktu

- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Tak
- **Tęczówka:** Tak
- **Układ:** Kopuła
- **Cechy zabezpieczeń:** Wandalooodporna
- **Typ mocowania:** Sufit
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Kod IK:** IK10
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Kolor produktu:** Biały
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Rodzaj zasilania:** PoE
- **Obsługa PoE:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 24 V
- **Pobór mocy:** 18 W
- **Średnica:** 15,9 cm
- **Wysokość produktu:** 117,9 mm
- **Waga produktu:** 960 g
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Opuszczony obiekt, Wtargnięcie, Liczenie ludzi, Wykrywanie twarzy, Zaginiony obiekt, Potykacz
- **Lustro:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS
- **Inkrypcja HTTS:** Tak
- **Czujnik ruchu:** Tak
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Metoda strumieniowa:** Multicast, Unicast
- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **PTZ:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,75 kg
- **Liczba kamer:** 1
- **Obsługiwane formaty audio:** AAC, G.726, G.711
- **Kodeki dźwiękowe:** G.726, G.711Mu, G.711a

- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Stosunek sygnału do szumu:** 50 dB
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDHC
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Pojemność pamięci ROM:** 128 MB
- **Interfejs:** RJ-45
- **Mikrofon:** Tak
- **Dostosowywanie czasu migawki:** Automatyczne/Ręczne
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Balans bieli:** Naturalny, Ręczny, Sodium lamp, Zewnętrzna, Automatyczna
- **Kąt obrotu:** 355°
- **Min. Oświetlenie:** 0,005 lx
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 110°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 65°
- **Liczba równocześnie obsługiwanych użytkowników (lokalnych i sieciowych):** 20 użyt.
- **Liczba efektywnych pikseli (WxO):** 2048 x 1536 px
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Tryb nocny:** Tak
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 50 m
- **Ilość diod oświetlenia:** 3
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów Ultra 3D
- **Automatyczna regulacja wzmocnienia (ARW):** Tak
- **3D NR (Redukcja szumu 3D):** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
- **Obracanie obrazu i odbicie lustrzane:** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.265+, H.265, H.264, H.264+
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2048 x 1536 px
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2048 x 1536 (QXGA), 1280 x 960, 342 x 240, 704 x 576, 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 704 x 480, 1280 x 720 (HD 720), 352 x 288
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Suma megapikseli:** 3 MP
- **Ilość klatek:** 60 fps
- **Prędkość przepływu danych:** H.264: 24 - 10240Kbps, H.265: 14 - 9216Kbps
- **Określanie odległości (tele):** 17 m
- **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 11 m
- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 54 m
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 22 m
- **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,3 m
- **Wykrywanie odległości (tele):** 166 m
- **Możliwość przybliżenia:** Tak
- **Określanie odległości (szerokie):** 5 m
- **Maksymalna przesłona:** 1,4
- **Obserwowanie odległości (tele):** 66 m
- **Cyfrowy zoom:** 16x
- **Ostrość:** Zmotoryzowana
- **Długość ogniskowa:** 2.7 - 13.5 mm
- **Zoom optyczny:** 5x
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 33 m

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Tak
- **Tęczówka:** Tak

Konstrukcja:

- **Układ:** Kopuła
- **Cechy zabezpieczeń:** Wandaloodporna
- **Typ mocowania:** Sufit
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Kod IK:** IK10
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Kolor produktu:** Biały

Moc:

- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Rodzaj zasilania:** PoE
- **Obsługa PoE:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 24 V
- **Pobór mocy:** 18 W

Waga i rozmiary:

- **Średnica:** 15,9 cm
- **Wysokość produktu:** 117,9 mm
- **Waga produktu:** 960 g

Ochrona:

- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Opuszczony obiekt, Wtargnięcie, Liczenie ludzi, Wykrywanie twarzy, Zaginiony obiekt, Potykacz
- **Lustro:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS
- **Inkrypcja HTTS:** Tak
- **Czujnik ruchu:** Tak

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Metoda strumieniowa:** Multicast, Unicast
- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wymagania systemowe:

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

Wydajność:

- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **PTZ:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,75 kg

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

-
- **Obsługiwane formaty audio:** AAC, G.726, G.711
 - **Kodeki dźwiękowe:** G.726, G.711Mu, G.711a
 - **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
 - **Stosunek sygnału do szumu:** 50 dB
 - **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.

Nośnik danych:

- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDHC
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Pojemność pamięci ROM:** 128 MB

Porty i interfejsy:

- **Interfejs:** RJ-45
- **Mikrofon:** Tak

Kamera:

- **Dostosowywanie czasu migawki:** Automatyczne/Ręczne
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Balans bieli:** Naturalny, Ręczny, Sodium lamp, Zewnętrzna, Automatyczna
- **Kąt obrotu:** 355°
- **Min. Oświetlenie:** 0,005 lx
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 110°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 65°

Pozostałe funkcje:

- **Liczba równocześnie obsługiwanych użytkowników (lokalnych i sieciowych):** 20 użyt.

Matryca światłoczuła:

- **Liczba efektywnych pikseli (WxO):** 2048 x 1536 px
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")
- **Skanowanie progresywne:** Tak

Tryb nocny:

- **Tryb nocny:** Tak
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 50 m
- **Ilość diod oświetlenia:** 3

Video:

- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów Ultra 3D
- **Automatyczna regulacja wzmocnienia (ARW):** Tak
- **3D NR (Redukcja szumu 3D):** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
- **Obracanie obrazu i odbicie lustrzane:** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.265+, H.265, H.264, H.264+
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2048 x 1536 px
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2048 x 1536 (QXGA), 1280 x 960, 342 x 240, 704 x 576, 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 704 x 480, 1280 x 720 (HD 720), 352 x 288
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Suma megapikseli:** 3 MP
- **Ilość klatek:** 60 fps
- **Prędkość przepływu danych:** H.264: 24 - 10240Kbps, H.265: 14 - 9216Kbps

System obiektywów:

- **Określanie odległości (tele):** 17 m
- **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 11 m
- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 54 m
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 22 m
- **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,3 m
- **Wykrywanie odległości (tele):** 166 m
- **Możliwość przybliżenia:** Tak
- **Określanie odległości (szerokie):** 5 m
- **Maksymalna przesłona:** 1,4
- **Obserwowanie odległości (tele):** 66 m
- **Cyfrowy zoom:** 16x
- **Ostrość:** Zmotoryzowana
- **Długość ogniskowa:** 2.7 - 13.5 mm
- **Zoom optyczny:** 5x
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 33 m