

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hdw1249x-a-pro-0280b-dip-p-136990.html>



Kamera 4W1 Dahua HAC-HDW1249X-A-PRO-0280B-DIP

Cena	441,32 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	66044
Kod producenta	HAC-HDW1249X-A-PRO-0280B-DIP
Kod EAN	6939554982392

Opis produktu

Kamera 4W1 Dahua HAC-HDW1249X-A-PRO-0280B-DIP

Model: HAC-HDW1249X-A-PRO-0280B-DIP

Najważniejsze cechy:

- **AI-ISP** - inteligentne przetwarzanie obrazu wspomagane sztuczną inteligencją
- **Korekcja zniekształceń obrazu (Distortion Correction)**
- **Technologia Smart Light+**
- **Zasięg oświetlenia do 50 m**
- **Super Adapt, 130 dB prawdziwy WDR, 3D NR (trójwymiarowa redukcja szumów)**
- **Wbudowany podwójny mikrofon**
- **Szybki montaż kopułowy (Quick-to-install eyeball) - oszczędność czasu instalacji**
- **Obiektyw stałooogniskowy 3,6 mm (opcjonalnie 2,8 mm)**
- **Przełączane tryby CVI/CVBS/AHD/TVI**
- **Klasa szczelności IP67, zasilanie 12 V DC**

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Dane
Kamera	2 MP CMOS
Przetwornik obrazu	1920 (H) × 1080 (V)
Maksymalna rozdzielczość	Progresywny
System skanowania	PAL: 1/25 s - 1/100 000 s
Prędkość migawki elektronicznej	NTSC: 1/30 s - 1/100 000 s
Minimalne oświetlenie	0.0001 lux@F1.0 (Kolor, 30 IRE)
Stosunek sygnału do szumu	0 lux (przy włączonym oświetlaczu)
Zasięg oświetlenia	>65 dB
Sterowanie oświetlaczem	50 m
Liczba diod	Automatyczne
Zakres regulacji	4 (światło ciepłe)
	Pan: 0°-360°
	Tilt: 0°-78°
	Rotacja: 0°-360°
Obiektyw	

Typ obiektywu	Stałooogniskowy
Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	2,8 mm; 3,6 mm
Maksymalny otwór przysłony	F1.0
Kąt widzenia	2,8 mm: H: 101°; V: 53,4°; D: 119,5° 3,6 mm: H: 81,5°; V: 44,3°; D: 95,7°
Sterowanie przysłoną	Stałe
Minimalna odległość ostrzenia	2,8 mm: 1,1 m 3,6 mm: 1,7 m
Zasięg DORI	Wykrycie: 47,1 m Obserwacja: 18,9 m Rozpoznanie: 9,4 m Identyfikacja: 4,7 m
2,8 mm	Wykrycie: 55,7 m Obserwacja: 22,3 m Rozpoznanie: 11,1 m Identyfikacja: 5,6 m
3,6 mm	DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify) – standard EN-62676-4 określający możliwość rozpoznania osób lub obiektów w polu widzenia kamery. Wartości nie odnoszą się do funkcji inteligentnych.
Opis DORI	
Wideo	
Szybkość klatek	CVI: PAL: 1080p@25 fps; NTSC: 1080p@30 fps AHD: PAL: 1080p@25 fps; NTSC: 1080p@30 fps TVI: PAL: 1080p@25 fps; NTSC: 1080p@30 fps CVBS: PAL/NTSC: 960H 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576 / 960 × 480)
Rozdzielczość	Kolor
Tryb dzień/noc	BLC; HLC; WDR
BLC	130 dB
WDR	Automatyczny
Balans bieli	Automatyczne
Wzmocnienie	3D NR
Redukcja szumów	Tak (sterowana przez XVR)
Detekcja ruchu	Smart Light
Tryb oświetlenia	Tak (sterowane przez XVR)
Odbicie lustrzane	CE-LVD: EN 62368-1
Certyfikaty	CE-EMC: EN 55032; EN 55035
Dźwięk	
Wbudowany mikrofon	Tak, podwójny mikrofon
Obsługa audio	CVI
Zasięg mikrofonu	12 m
Porty	
Wyjście wideo	CVI / TVI / AHD / CVBS (1 port BNC, przełącznik DIP)
Zasilanie	
Napięcie zasilania	12 V DC (±30%)
Pobór mocy	Maks. 5,6 W (przy włączonych diodach LED)
Środowisko pracy	
Temperatura pracy	-40 °C do +60 °C
Wilgotność pracy	<95% (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-40 °C do +60 °C
Wilgotność przechowywania	<95% (bez kondensacji)
Klasa szczelności	IP67
Poziom ochrony antykorozyjnej	Podstawowy
Budowa	
Materiał obudowy	Kopułka (metal + plastik) + plastikowa obudowa tylna
Wymiary	Φ109,9 mm × 102,2 mm
Waga netto	0,33 kg
Waga brutto	0,45 kg
Sposób montażu	Montaż na ścianie, suficie lub pionowym słupie