

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hdw1249x-a-pro-0280b-dip-p-180423.html>

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

Cena brutto	240,70 zł
Cena netto	195,69 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_66044
Kod producenta	463_66044
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 stałogniskowy 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
	Automatyczne

Liczba diod	4 (światło ciepłe)
Zakres regulacji	Pan: 0°-360° Tilt: 0°-78° Rotacja: 0°-360°
Obiektyw	Stałogniskowy
Typ obiektywu	M12
Mocowanie obiektywu	2,8 mm; 3,6 mm
Ogniskowa	F1.0
Maksymalny otwór przystony	2,8 mm: H: 101°; V: 53,4°; D: 119,5° 3,6 mm: H: 81,5°; V: 44,3°; D: 95,7°
Kąt widzenia	Stałe
Sterowanie przystoną	2,8 mm: 1,1 m 3,6 mm: 1,7 m
Minimalna odległość ostrzenia	
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
Rozdzielczość	1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576 / 960 × 480)
Tryb dzień/noc	Kolor
BLC	BLC; HLC; WDR
WDR	130 dB
Balans bieli	Automatyczny
Wzmocnienie	Automatyczne
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	Tak (sterowana przez XVR)
Tryb oświetlenia	Smart Light
Odbicie lustrzane	Tak (sterowane przez XVR)
Certyfikaty	CE-LVD: EN 62368-1 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	109,9 mm × 102,2 mm
Waga netto	0,33 kg
Waga brutto	0,45 kg
Sposób montażu	Montaż na ścianie, suficie lub pionowym słupie

