

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hfw1249x-a-pro-0280b-dip-p-169645.html>



Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1249X-A-PRO-0280B-DIP

Cena brutto	240,70 zł
Cena netto	195,69 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_66045
Kod producenta	463_66045
Kod EAN	6939554982996

Opis produktu

Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1249X-A-PRO-0280B-DIP

Model: HAC-HFW1249X-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 na uchwycie (Quick-to-install bracket) - 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	
Przetwornik obrazu	2 MP CMOS
Maksymalna rozdzielczość	1920 (H) × 1080 (V)
System skanowania	Progresywny
Prędkość migawki elektronicznej	PAL: 1/25 s - 1/100 000 s NTSC: 1/30 s - 1/100 000 s
Minimalne oświetlenie	0.0001 lux@F1.0 (Kolor, 30 IRE) 0 lux (przy włączonym oświetlaczu)
Stosunek sygnału do szumu	>65 dB
Zasięg oświetlenia	50 m
Sterowanie oświetlaczem	Automatyczne

Liczba diod	4 (światło ciepłe)
Zakres regulacji	Pan: 0°-360° Tilt: 0°-90° Rotacja: 0°-360°
Obiektyw	Stałoogniskowy
Typ obiektywu	M12
Mocowanie obiektywu	2,8 mm; 3,6 mm
Ogniskowa	F1.0
Maksymalny otwór przysłony	2,8 mm: H: 101°; V: 53,4°; D: 119,5°
Kąt widzenia	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	
2,8 mm	Wykrycie: 47,1 m Obserwacja: 18,9 m Rozpoznanie: 9,4 m Identyfikacja: 4,7 m
3,6 mm	Wykrycie: 55,7 m Obserwacja: 22,3 m Rozpoznanie: 11,1 m Identyfikacja: 5,6 m
Opis DORI	DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify) – standard EN-62676-4 określający zdolność rozpoznania osób lub obiektów w polu widzenia kamery. Wartości nie odnoszą się do funkcji inteligentnych.
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	Metalowy front + plastikowy korpus + metalowy uchwyt
Wymiary	186,5 × 75 × 82,2 mm (D × S × W)
Waga netto	0,35 kg
Waga brutto	0,49 kg
Sposób montażu	Montaż na ścianie, suficie lub pionowym słupie

