

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hfw1500tlm-il-a-0360b-s3-dip-p-136965.html>



Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1500TLM-IL-A-0360B-S3-DIP

Cena	348,15 zł
Numer katalogowy	66010
Kod producenta	HAC-HFW1500TLM-IL-A-0360B-S3-DIP

Opis produktu

Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1500TLM-IL-A-0360B-S3-DIP

Model: HAC-HFW1500TLM-IL-A-0360B-S3-DIP

Najważniejsze cechy:

- Maks. **25 kl./s przy rozdzielczości 5 MP**
- **Dwukierunkowa komunikacja audio (Two-way Talk)**
- Technologia **Smart Light+** – inteligentne sterowanie oświetleniem
- **Smart Dual Light** – automatyczne przełączanie między trybem podczerwieni a światłem białym
- **Zasięg oświetlenia do 40 m**
- **3D NR** – trójwymiarowa redukcja szumów dla lepszej jakości obrazu
- **Obiektyw stałooogniskowy 3,6 mm** (opcjonalnie 2,8 mm)
- **Obsługa wielu standardów wideo:** CVI / CVBS / AHD / TVI (przełączane)
- **Stopień ochrony IP67**, zasilanie **12 VDC**

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Dane techniczne
Przetwornik obrazu	5 MP CMOS
Maksymalna rozdzielczość	2880 (H) × 1620 (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	0.01 lux @F1.6 (kolor, 30 IRE); 0.001 lux @F1.6 (B/W, 30 IRE); 0 lux (przy włączonym oświetlaczu)
Stosunek sygnału do szumu (S/N)	>65 dB
Zasięg oświetlenia	IR: 40 m; Ciepłe światło: 40 m
Sterowanie oświetlaczem	Automatyczne
Liczba diod oświetlających	4 (wielordzeniowe diody)
Zakres regulacji kąta	Obrót (Pan): 0°–360°; Pochylenie (Tilt): 0°–90°; Rotacja: 0°–360°
Typ obiektywu	Stałooogniskowy
Autofokus	Nie
Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	2.8 mm; 3.6 mm
Maksymalna przysłona	F1.6
Kąt widzenia (2.8 mm)	Poziomy: 113.3°; Pionowy: 62.1°; Przekątna: 134.3°
Kąt widzenia (3.6 mm)	Poziomy: 90.1°; Pionowy: 47.8°; Przekątna: 109.3°
Sterowanie przysłoną	Stałe

Minimalna odległość ostrzenia DORI (2.8 mm)	2.8 mm: 0.8 m; 3.6 mm: 1.3 m Detekcja: 59.8 m; Obserwacja: 23.9 m; Rozpoznanie: 12.0 m; Identyfikacja: 6.0 m
DORI (3.6 mm)	Detekcja: 77 m; Obserwacja: 30.8 m; Rozpoznanie: 15.4 m; Identyfikacja: 7.7 m
Liczba klatek wideo (Frame Rate)	CVI: PAL: 5M@25/12.5 fps, 4M@25 fps, 1080p@25 fps; NTSC: 5M@25/20/10 fps, 4M@30 fps, 1080p@30 fps; AHD: PAL: 4M@25 fps, NTSC: 4M@30 fps; TVI: 5M 16:9@20 fps; CVBS: 960H (PAL/NTSC)
Rozdzielczości wideo	5M (2880 × 1620); 4M (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576 / 960 × 480); TVI 5M 16:9 (2960 × 1665)
Tryb dzień/noc	Auto (ICR) / Kolor / B/W
Kompensacja oświetlenia (BLC/HLC/WDR)	BLC; HLC; WDR
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	DWDR
Balans bieli	Automatyczny / Strefowy
Kontrola wzmacnienia (Gain Control)	Automatyczna
Redukcja szumów	3D NR
Detekcja ruchu	Tak
Tryb oświetlenia	Smart IR & WL; tryb WL; tryb IR
Odbicie lustrzane (Mirror)	Tak
Maski prywatności	Włącz/wyłącz (8 stref prostokątnych)
Zasięg mikrofonu	8 m
Certyfikaty	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: EN 55032; EN 55035
Wbudowany mikrofon	Tak
Transmisja audio	CVI; TVI
Wyjście wideo	CVI / TVI / AHD / CVBS - jedno złącze BNC (przełączane przełącznikiem DIP)
Zasilanie	12 VDC (±30%)
Pobór mocy (maks.)	6.5 W (12 VDC, przy włączonym oświetleniu WLED)
Temperatura pracy	-40 °C do +60 °C
Wilgotność pracy	<95% RH (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-40 °C do +60 °C
Wilgotność przechowywania	<95% RH (bez kondensacji)
Stopień ochrony	IP67
Poziom ochrony antykorozyjnej	Podstawowy
Materiał obudowy	Metalowy front + plastikowy korpus tylny + metalowy uchwyt
Wymiary (D × S × W)	198.4 × 80.2 × 76.2 mm
Waga netto	0.34 kg
Waga brutto	0.45 kg
Sposób montażu	Montaż na ścianie, suficie lub słupie pionowym