

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hfw1509tlm-a-led-0280b-s3-p-134832.html>

Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1509TLM-A-LED-0280B-S3

Cena	580,15 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	56822
Kod producenta	HAC-HFW1509TLM-A-LED-0280B-S3

Opis produktu

Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1509TLM-A-LED-0280B-S3

Model: HAC-HFW1509TLM-A-LED-0280B-S3

Najważniejsze cechy:

- Maks. **25 kl./s przy 5 MP (wyjście wideo 16:9)**
- **Super Adapt, prawdziwe WDR 120 dB, 3D NR**
- **Obraz w kolorze 24/7**
- **Smart Light+** – inteligentne sterowanie oświetleniem
- **Smart Area Lighting** – inteligentne doświetlanie stref
- **Wbudowany mikrofon**
- Zasięg oświetlenia: **40 m**
- Obsługa wielu standardów: **CVI / CVBS / AHD / TVI** (przełączane)
- Stałogniskowy obiektyw **2.8mm**
- Odporność środowiskowa: **IP67**, zasilanie **12 VDC**

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Opis
Kamera	5 MP CMOS
Przetwornik obrazu	2880 (H) × 1620 (V)
Maks. rozdzielczość	Progresywny
System skanowania	PAL: 1/3 s – 1/100,000 s; NTSC: 1/4 s – 1/100,000 s
Prędkość migawki elektronicznej	0.001 lux@F1.0 (kolor, 30 IRE); 0 lux (przy włączonym doświetlaczu)
Minimalne oświetlenie	>65 dB
Stosunek sygnału do szumu (S/N)	40 m (131 ft)
Zasięg oświetlenia	Auto / Ręczne
Sterowanie doświetlaczem	4 (światło ciepłe)
Liczba diod	Pan: 0°–360°; Tilt: 0°–90°; Rotacja: 0°–360°
Regulacja kąta	
Obiektyw	
Typ obiektywu	Stałogniskowy
Autofokus	Nie
Mocowanie	M12
Ogniskowa	2.8 mm; 3.6 mm
Przystosowana	F1.0

Kąt widzenia	2.8 mm: H: 112°; V: 57°; D: 132° 3.6 mm: H: 88°; V: 46°; D: 104°
Sterowanie przysłoną	Stała
Minimalna odległość ostrzenia	2.8 mm: 1.6 m; 3.6 mm: 2.3 m
DORI (Detect/Observe/Recognize/Identify)	2.8 mm: 67.4 m / 27.0 m / 13.5 m / 6.7 m 3.6 mm: 80.0 m / 32.0 m / 16.0 m / 8.0 m
Wideo	
Częstotliwość klatek	CVI: PAL: 5M@25 fps; 5M@12.5 fps; 4M@25 fps; 1080p@25 fps NTSC: 5M@25 fps; 5M@10 fps; 4M@30 fps; 1080p@30 fps AHD: PAL: 4M@25 fps; NTSC: 4M@30 fps TVI: PAL: 5M 16:9@20 fps; 4M@25 fps NTSC: 5M 16:9@20 fps; 4M@30 fps CVBS: PAL: 960H; NTSC: 960H 5M (2880 × 1620); TVI 5M 16:9 (2960 × 1665); 4M (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576 / 960 × 480)
Rozdzielczość	Kolor
Tryb dzień/noc	BLC; HLC; WDR; HLC-Pro
BLC	120 dB
WDR	Auto; lokalny
Balans bieli	Auto / Ręczne
Wzmocnienie	3D NR
Redukcja szumów	Smart Light
Tryb oświetlenia	Elektroniczne odmglenie (Defog), Cyfrowy zoom 4x, Lustro
Funkcje dodatkowe	Do 8 stref
Maski prywatności	
Audio	
Wbudowany mikrofon	Tak
Porty	
Wyjście wideo	CVI/TVI/AHD/CVBS (1 × BNC)
Wyjście alarmowe	1 kanał
Zasilanie	
Zasilanie	12 VDC ± 30% (zalecany osobny zasilacz na kamerę)
Pobór mocy	Maks. 9 W (12 VDC, LED włączone)
Środowisko pracy	
Temperatura pracy	-40 °C ~ +60 °C
Wilgotność pracy	<95% RH, bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-40 °C ~ +60 °C
Wilgotność przechowywania	<95% RH, bez kondensacji
Ochrona	IP67
Odporność antykorozyjna	Podstawowa ochrona
Obudowa	
Materiał	Metalowy front + plastikowy korpus tylny + metalowy uchwyt
Wymiary	198.4 mm × 80.2 mm × 76.2 mm (7.81" × 3.16" × 3.00")
Waga netto	0.31 kg
Waga brutto	0.48 kg
Montaż	Naścienny; sufitowy; na słupie pionowym