

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hfw1239tlm-a-led-0280b-s3-p-134820.html>



Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1239TLM-A-LED-0280B-S3

Cena	462,44 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	56815
Kod producenta	HAC-HFW1239TLM-A-LED-0280B-S3

Opis produktu

Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1239TLM-A-LED-0280B-S3

Model: HAC-HFW1239TLM-A-LED-0280B-S3

Najważniejsze cechy:

- **Obraz w kolorze 24/7**, maks. **30 kl./s przy 1080p**.
- **Smart Light+** – inteligentne sterowanie oświetleniem.
- **Smart Area Lighting** – inteligentne doświetlanie wybranych obszarów.
- Zasięg oświetlenia: **40 m**.
- **Super Adapt, prawdziwe WDR 130 dB, 3D NR**.
- **Wbudowany mikrofon**.
- Stałogniskowy obiektyw **3.6 mm** (opcjonalnie **2.8 mm**).
- Obsługa wielu standardów: **CVI / CVBS / AHD / TVI** (przełączane).
- Odporność środowiskowa: **IP67**, zasilanie **12 VDC**.

Specyfikacja techniczna:

Kategoria	Parametry
Kamera	2 MP CMOS
Przetwornik obrazu	1920 (H) × 1080 (V)
Maks. rozdzielczość	Progresywny
System skanowania	PAL: 1/25 s – 1/100,000 s
Migawka elektroniczna	NTSC: 1/30 s – 1/100,000 s
Minimalne oświetlenie	0.001 lux@F1.0 (Kolor, 30 IRE)
Stosunek S/N	0 lux (oświetlacz włączony)
Zasięg oświetlacza	>65 dB
Sterowanie oświetlaczem	40 m
Liczba oświetlaczy	Auto / Manual
Regulacja kąta	4 (światło białe)
	Pan: 0°-360°
	Tilt: 0°-90°
	Rotacja: 0°-360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Stałogniskowy
Mocowanie	M12
Ogniskowa	2.8 mm; 3.6 mm

Przysłona	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	Stała
Min. odległość ostrzenia	2.8 mm: 1.1 m 3.6 mm: 1.7 m
DORI (2.8 mm)	Detekcja: 47.1 m Obserwacja: 18.9 m Rozpoznanie: 9.4 m Identyfikacja: 4.7 m
DORI (3.6 mm)	Detekcja: 55.7 m Obserwacja: 22.3 m Rozpoznanie: 11.1 m Identyfikacja: 5.6 m
Wideo	
Szybkość klatek (CVI)	PAL: 1080p@25 fps NTSC: 1080p@30 fps
Szybkość klatek (AHD)	PAL: 1080p@25 fps NTSC: 1080p@30 fps
Szybkość klatek (TVI)	PAL: 1080p@25 fps NTSC: 1080p@30 fps
Szybkość klatek (CVBS)	PAL: 960H NTSC: 960H
Rozdzielczości	1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576 / 960 × 480)
Tryb dzień/noc	Kolor
BLC / HLC / WDR	BLC; HLC; WDR
WDR	130 dB (True WDR)
Balans bieli	Auto; Area White Balance
Wzmocnienie	Manualne / Auto
Redukcja szumów	3D NR
Tryby oświetlenia	Smart Light
Odbicie lustrzane	Tak
Maski prywatności	Do 8 stref (prostokąty)
Certyfikaty	CE-LVD: EN 62368-1 CE-EMC: EN 55032; EN 55035
Porty	
Wyjście wideo	CVI / TVI / AHD / CVBS (BNC)
Audio	1 kanał – wbudowany mikrofon
Zasilanie	
Zasilanie	12 VDC ± 30%
Pobór mocy	Maks. 7.79 W (LED on)
Środowisko pracy	
Temp. pracy	-40 °C do +60 °C
Wilgotność pracy	<95% RH (bez kondensacji)
Temp. przechowywania	-40 °C do +60 °C
Wilgotność przechowywania	<95% RH (bez kondensacji)
Ochrona	IP67
Poziom antykorozyjny	Podstawowa ochrona
Konstrukcja	
Materiał obudowy	Metalowy front + plastikowy korpus + metalowy uchwyt
Wymiary	198.4 × 80.2 × 76.2 mm
Waga netto	0.31 kg
Waga brutto	0.46 kg
Montaż	Ścienny, sufitowy, na słupie