

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hfw1801tlm-il-a-0280b-s3-dip-p-136975.html>



Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1801TLM-IL-A-0280B-S3-DIP

Cena	453,44 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	66027
Kod producenta	HAC-HFW1801TLM-IL-A-0280B-S3-DIP

Opis produktu

Kamera 4W1 Dahua HAC-HFW1801TLM-IL-A-0280B-S3-DIP

Model: HAC-HFW1801TLM-IL-A-0280B-S3-DIP

Najważniejsze cechy:

- Maks. **15 kl./s przy rozdzielczości 4K (3840 × 2160)**
- **Inteligentne podwójne oświetlenie (Smart Dual Light)**
- **Zasięg oświetlenia do 40 m**
- **Technologia Super Adapt** – automatyczne dostosowanie obrazu do warunków oświetleniowych
- **Wbudowany mikrofon**
- **Obiektyw stałogniskowy 3,6 mm (opcjonalnie 2,8 mm)**
- **Przełączane tryby CVI/CVBS/AHD/TVI**
- **Klasa szczelności IP67** – wysoka odporność na kurz i wodę
- **Zasilanie 12 V DC**

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Dane
Kamera	4K CMOS
Przetwornik obrazu	3840 (H) × 2160 (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	0.01 lux@F2.0 (Kolor, 30 IRE)
	0.001 lux@F2.0 (Cz/B, 30 IRE)
	0 lux (przy włączonym oświetlaczu)
Stosunek sygnału do szumu	>65 dB
Zasięg oświetlenia	IR: 40 m; ciepłe światło: 40 m
Sterowanie oświetlaczem	Automatyczne / Ręczne
Liczba diod	4 (światło wielordzeniowe)
Zakres regulacji	Pan: 0°-360°
	Tilt: 0°-90°
	Rotacja: 0°-360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Stałogniskowy

Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	2,8 mm; 3,6 mm
Maksymalny otwór przystony	F2.0
Kąt widzenia	2,8 mm: H: 105,5°; V: 56,5°; D: 125,3° 3,6 mm: H: 86,8°; V: 44,6°; D: 104,5°
Sterowanie przystoną	Stałe
Minimalna odległość ostrzenia	2,8 mm: 1,3 m 3,6 mm: 2,1 m
Zasięg DORI	Wykrycie: 88,0 m Obserwacja: 35,2 m Rozpoznanie: 17,6 m Identyfikacja: 8,8 m
2,8 mm	Wykrycie: 113,6 m Obserwacja: 45,4 m Rozpoznanie: 22,7 m Identyfikacja: 11,4 m
3,6 mm	DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify) – standard EN-62676-4 określający zdolność rozróżniania obiektów w polu widzenia kamery. Wartości nie odnoszą się do funkcji inteligentnych.
Opis DORI	
Wideo	
Szybkość klatek	CVI: PAL: 4K@15 fps; NTSC: 4K@15 fps AHD: PAL: 4K@15 fps; NTSC: 4K@15 fps TVI: PAL: 4K@15 fps; NTSC: 4K@15 fps CVBS: PAL/NTSC: 960H
Rozdzielczość	4K (3840 × 2160); 960H (960 × 576 / 960 × 480)
Tryb dzień/noc	Auto(ICR)/Kolor/Czarno-biały
BLC	BLC; HLC; WDR
WDR	WDR
Balans bieli	Automatyczny
Wzmocnienie	Automatyczne
Redukcja szumów	3D NR
Tryb oświetlenia	Smart IR & WL (CVI, TVI); Tryb WL; Tryb IR
Odbicie lustrzane	Tak
Certyfikaty	CE-LVD: EN 62368-1 CE-EMC: EN 55032; EN 55035
Audio	
Wbudowany mikrofon	Tak
Obsługa audio	CVI
Zasięg mikrofonu	8 m
Porty	
Wyjście wideo	CVI / TVI / AHD / CVBS (1 port BNC, przełącznik DIP)
Zasilanie	
Napięcie zasilania	12 V DC (±30%)
Pobór mocy	Maks. 7,2 W (przy włączonym IR)
Środowisko pracy	-40 °C do +60 °C
Temperatura pracy	<95% (bez kondensacji)
Wilgotność pracy	-40 °C do +60 °C
Temperatura przechowywania	<95% (bez kondensacji)
Wilgotność przechowywania	IP67
Klasa szczelności	Podstawowy
Poziom ochrony antykorozyjnej	
Budowa	
Materiał obudowy	Metalowy front + plastikowy tył + metalowy uchwyt
Wymiary	198,4 mm × 80,2 mm × 76,2 mm (D × S × W)
Waga netto	0,32 kg
Waga brutto	0,49 kg
Montaż	Montaż na ścianie, suficie lub pionowym słupie