

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-4w1-dahua-hac-pt1509a-a-led-0280b-s2-p-136957.html>

KAMERA 4W1 DAHUA HAC-PT1509A-A-LED-0280B-S2

Cena	871,16 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	66002
Kod producenta	HAC-PT1509A-A-LED-0280B-S2
Kod EAN	6923172599476
Obiektyw	Stały
Seria	Lite
AGC	Tak
Jakość obrazu	5 Mpx
DWDR	Tak
Rozdzielczość kamery	5MPX
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Wielkość przetwornika	1/2.7"
Seria kamery	Dahua PT
Rozdzielczość	2880x1620
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Czułość przetwornika	0.05 lux@F2.0 (Color, 30 IRE) 0.005 lux@F2.0 (B/W, 30 IRE) 0 lux (Illuminator on)
Typ obudowy	Obrotowa
Kąt widzenia	111°
Wbudowany mikrofon	Tak
BLC	Tak
Wbudowany obiektyw	Tak
2DNR	Tak
Kolor obudowy	Biały
HLC	Tak
Rodzaj przetwornika	CMOS
Temperatura pracy	-40 °C to +60 °C (-40 °F to +140 °F)
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
Wbudowany reflektor światła białego	Tak
Mechaniczny filtr podczerwieni	Tak
Klasa szczelności	IP66

Opis produktu

KAMERA 4W1 DAHUA HAC-PT1509A-A-LED-0280B-S2

Model: HAC-PT1509A-A-LED-0280B-S2

Najważniejsze cechy:

- **Maks. 25 kl./s przy rozdzielczości 5 MP** (wyjście wideo 16:9)
- **Prawdziwy WDR 120 dB**, redukcja szumów **3D NR**
- **Obraz w kolorze 24/7** – całodobowe odwzorowanie barw
- **Inteligentne oświetlenie strefowe (Smart Area Lighting)**
- **Funkcje obrotu Pan & Tilt**
- **Zasięg oświetlenia: 40 m**
- **Technologia Super Adapt** – automatyczne dopasowanie parametrów obrazu do warunków otoczenia
- **Wbudowany mikrofon**
- **Konstrukcja szybka w montażu** – oszczędza czas instalacji
- **Obiektyw stałogniskowy 3,6 mm** (opcjonalnie **2,8 mm**)
- **Klasa szczelności IP66**, zasilanie **12 VDC**

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Opis / Wartość
Kamera	5 MP CMOS
Przetwornik obrazu	2880 (H) × 1620 (V)
Maksymalna rozdzielczość	Progresywny
System skanowania	PAL: 1/25 s – 1/100 000 s
Czas migawki elektronicznej	NTSC: 1/30 s – 1/100 000 s
Minimalne oświetlenie	0,001 lux@F1.0 (Kolor, 30 IRE)
Stosunek sygnału do szumu (S/N)	0 lux (przy włączonym oświetlaczu)
Zasięg oświetlenia	>65 dB
Sterowanie oświetlaczem	40 m (131,23 ft)
Liczba diod oświetlających	Automatyczne
Regulacja kąta	4 (światło ciepłe)
	Pan: 0°-355°
	Tilt: 0°-90°
Obiektyw	Stałogniskowy
Typ obiektywu	Nie
Autofokus	M12
Mocowanie obiektywu	2.8 mm; 3.6 mm
Ogniskowa	F1.0
Maksymalna przysłona	2.8 mm: H: 111°; V: 57°; D: 131°
Kąt widzenia	3.6 mm: H: 89°; V: 47°; D: 104°
Sterowanie przysłoną	Stałe
Minimalna odległość ostrzenia	2.8 mm: 1.5 m (4.92 ft)
	3.6 mm: 2.2 m (7.22 ft)
DORI (Wykryj, Obserwuj, Rozpoznaj, Identyfikuj)	
2.8 mm	Wykryj: 66.0 m (216.54 ft)
	Obserwuj: 26.4 m (86.61 ft)
	Rozpoznaj: 13.2 m (43.31 ft)
	Identyfikuj: 6.6 m (21.65 ft)
3.6 mm	Wykryj: 78.0 m (255.91 ft)
	Obserwuj: 31.2 m (102.36 ft)
	Rozpoznaj: 15.6 m (51.18 ft)
	Identyfikuj: 7.8 m (25.59 ft)

Uwaga:	DORI (EN-62676-4) określa zdolność obserwatora do rozróżniania osób lub obiektów w zasięgu kamery. Wartości nie dotyczą funkcji inteligentnych.
Wideo	
Szybkość klatek	CVI: PAL: 5M@25 fps; 4M@25 fps; 1080p@25 fps NTSC: 5M@25 fps; 4M@30 fps; 1080p@30 fps AHD: PAL: 4M@25 fps NTSC: 4M@30 fps TVI: PAL: 4M@25 fps NTSC: 4M@30 fps CVBS: PAL: 960H NTSC: 960H
Rozdzielczości wideo	5M (2880×1620); 4M (2560×1440); 1080p (1920×1080); 960H (960×576 / 960×480)
Tryb dzień/noc	Kolor
Kompensacja oświetlenia (BLC)	BLC; HLC; WDR; HLC-Pro
WDR	Prawdziwy WDR 120 dB
Balans bieli	Automatyczny / Ręczny
Kontrola wzmocnienia (Gain)	Automatyczna / Ręczna
Redukcja szumów	3D NR
Tryb oświetlenia	Smart Light (inteligentne sterowanie oświetleniem)
Defog (usuwanie mgły)	Elektroniczne odmgławianie
Zoom cyfrowy	4×
Lustrzane odbicie (Mirror)	Tak
Maskowanie prywatności	Włącz/Wyłącz (8 obszarów, prostokątne)
Certyfikaty	CE-LVD: EN 62368-1
Certyfikacja	CE-EMC: EN 55032; EN 55035
Porty	
Wyjście wideo	CVI / TVI / AHD / CVBS – jeden port BNC
Wejście audio	1 kanał – wbudowany mikrofon
Zasilanie	
Zasilanie	12 VDC ±30% (zalecane indywidualne zasilanie dla każdej kamery)
Pobór mocy	Maks. 7.7 W (12 VDC, LED włączony)
Środowisko pracy	
Temperatura pracy	-40 °C do +60 °C (-40 °F do +140 °F)
Wilgotność pracy	<95% RH, bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-40 °C do +60 °C (-40 °F do +140 °F)
Wilgotność przechowywania	<95% RH, bez kondensacji
Stopień ochrony	IP66
Poziom antykorozyjny	Podstawowy (Basic Protection)
Budowa	
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Wymiary produktu (S × W × G)	92.9 × 91.3 × 130 mm (3.66" × 3.59" × 5.12")
Waga netto	0.40 kg (0.88 lb)
Waga brutto	0.64 kg (1.41 lb)
Montaż	Montaż na ścianie, suficie lub pionowym słupie