

Kod: HAC-HFW1801CM-IL-A-0280B-S2

## KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL **HAC-HFW1801CM-IL-A-0280B-S2** - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm DAHUA

Kamera megapikselowa z przetwornikiem Progressive scan CMOS oraz interfejsem AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL.

Interfejs AHD / HD-CVI / HD-TVI umożliwia transmisję analogowego sygnału wizyjnego za pośrednictwem kabla koncentrycznego w rozdzielczości max. 8 Mpx (4K UHD). Podczas transmisji nie występują opóźnienia oraz zachowana jest oryginalna, wysoka jakość obrazu.

W przypadku transmisji wideo za pomocą skrętki i transformatorów dopasowujących impedancję, należy mieć na uwadze możliwość pojawienia się odbić sygnału oraz przenikania sygnałów między sobą. Zasięg oświetlacza podawany przez producenta zależy od warunków środowiskowych (przejrzystości powietrza, otoczenia, koloru ścian, czyli tzw. współczynnika odbicia sceny). Kamera spełnia klasę szczelności IP67.

Urządzenie zostało wyposażone w technologię Smart Dual Illumination, dzięki której użytkownik ma do wyboru tryb światła białego i tryb IR (podczerwieni). Gdy Smart Dual Illumination jest aktywny, białe światło włączy się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu.



Standard:	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS
Przetwornik:	Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy:	8.3 Mpx
Rozdzielczość:	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD @ HD-CVI / HD-TVI / AHD @ 15 kl/s , 2592 x 1944 - 5 Mpx @ HD-CVI @ 25 kl/s , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx @ HD-CVI @ 25 kl/s , 1920 x 1080 - 1080p @ HD-CVI @ 25 kl/s , 960 x 576 - 960H @ PAL @ 25 kl/s
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	106 °
Zasięg oświetlacza IR:	20 m
Zasięg oświetlacza światła białego (LED):	20 m
Regulacja mocy oświetlacza IR:	Automatyczna
Wyjście wideo:	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω
Audio:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany mikrofon,</li> <li>• Obsługa audio po kablu koncentrycznym - tylko HD-CVI</li> </ul>

Menu ekranowe OSD:	✓
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Technologia Smart Dual Illumination - w trybie nocnym dziala oświetlacz IR lub LED. Białe światło włączy się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu</li><li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li><li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li><li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li><li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li><li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li><li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li><li>• Strefy prywatności - maks. 8</li><li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li><li>• Automatyczny balans bieli</li><li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li></ul>
Zasilanie:	12 V DC / 350 mA
Pobór mocy:	≤ 4.2 W
Obudowa:	Compact - Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Wandaloodporna:	—
Temperatura pracy :	-40 °C ... 60 °C
Waga:	0.34 kg
Wymiary:	167 x 70 x 70 mm
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	<b>3 lata</b>