





	KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL HAC-HFW1801R-Z-A-27135-S2 - 8.3 Mpx, 4K UHD 2.7 ... 13.5 mm - MOTOZOOM DAHUA	KOŁEK ROZPOROWY KW-10/6X80 KLIMAS	KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL HAC-HDW1500CLO-IL-A-0280B-S2 - 5 Mpx 2.8 mm DAHUA	KAMERA IP DS-2CD2T83G2-2I(2.8MM) ACUSENSE 8.3 Mpx 4K UHD Hikvision
				
	891.00 PLN 1095.93 PLN	0.87 PLN 1.07 PLN	324.00 PLN 398.52 PLN	1449.00 PLN 1782.27 PLN
Materiał	...	• Kolek rozporowy, Polipropylen • Wkręt, Stal ocynkowana	...	...
Standard	AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS	TCP/IP
Średnica wiercenia	...	10 mm	...	...
Przetwornik	Progressive Scan CMOS	...	Progressive Scan CMOS	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Długość kolka rozporowego	...	60 mm	...	...
Wielkość matrycy	8.3 Mpx 4K UHD	...	5 Mpx	8.3 Mpx
Wymiar wkręta	...	Ø 6 x 80 mm, PZ-3	...	...
Zastosowanie	...	• Beton • Cegła ceramiczna pełna • Cegła silikatowa pełna	...	...
Kompresja	...	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	...	-
Rozdzielczość	3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD @ 15 kl/s , 2880 x 1620 - 5 Mpx @ 25 kl/s 2560 x 1440 - 4 Mpx @ 25 kl/s 1920 x 1080 - 1080p , 960 x 576 - 960H, PAL	...	2880 x 1620 - 5 Mpx @ HD-CVI @ 25 kl/s - Format obrazu 16 : 9 , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx @ HD-CVI / HD-TVI / AHD @ 25 kl/s , 1920 x 1080 - 1080p @ HD-CVI @ 25 kl/s , 960 x 576 - 960H @ PAL @ 25 kl/s	3840 x 2160 8.3 Mpx 4K UHD , 3200 x 1800 - 6 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Gniazdo karty pamięci	...	...	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	• 25 kl/s @ 6 Mpx • 20 kl/s @ 8.3 Mpx
Interfejs sieciowy	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Obiektyw	2.7 ... 13.5 mm - Motozoom, AutoFocus	...	2.8 mm	2.8 mm
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	20 m	...
WEB Server	...	...	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	6
Kąt widzenia	114 ° ... 32 °	...	• 106 ° (dane producenta) • 100 ° (nasze testy)	107 °
ONVIF	...	...	...	✓
Zasięg oświetlacza IR	80 m	...	20 m	60 m
Regulacja mocy oświetlacza IR	Automatyczna	...	Automatyczna	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Wyjście wideo	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω	...
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	...	...	...	192.168.1.64
Porty dostępu przez www	...	...	...	80
Audio	• Wbudowany mikrofon • Obsługa audio po kablu koncentrycznym - tylko HD-CVI	...	• Wbudowany mikrofon, • Obsługa audio po kablu koncentrycznym - tylko HD-CVI	-
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	8000
Port ONVIF	...	...	...	80

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

RTSP URL	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Strumień główny : rtsp://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - z autoryzacją • Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - z autoryzacją
Interfejs RS-485	...	...	...	—
Menu ekranowe OSD	✓	...	✓	...
Wandaloodporna	...	...	—	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom - AutoFocus • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • D-ZOOM - Zoom cyfrowy : 4x • Automatyczny balans bieli • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu 	...	<ul style="list-style-type: none"> • Technologia Smart Dual Illumination - w trybie nocnym działa oświetlacz IR lub LED. Białe światło włącza się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Strefy prywatności - maks. 8 • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu 	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera z serii AcuSense • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • EXIR - technologia wysoko efektywnych diod podczerwieni, które równomiernie oświetlają całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki • SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczu efekt migotania obrazu • Konfigurowalne strefy prywatności • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów, sabotaż wideo, detekcja twarzy
Zasilanie	12 V DC / 890 mA	...	12 V DC / 380 mA	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 670 mA
Pobór mocy	≤ 10.6 W	...	≤ 4.5 W	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 9 W @ PoE (802.3af) • ≤ 8 W @ 12 V DC
Obudowa	Compact, Metalowa	...	Dome, Plastikowa	Compact, Stop aluminium
Kolor	Biały + Czarny	...	Biały	Biały + Czarny
Klasa szczelności	IP67	...	IP67	IP67
Temperatura pracy	-30 °C ... 60 °C	...	-40 °C ... 60 °C	-30 °C ... 60 °C
Obsługiwane języki	...	...	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, lotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, włoski
Waga	0.57 kg	...	0.21 kg	1.08 kg
Wymiary	210 x 90 x 90 mm	...	Ø 97 x 94 mm	Ø 105 x 293 mm
Producent / Marka	DAHUA	KLIMAS	DAHUA	Hikvision
SAP Code	...	...	...	311315982
Gwarancja	3 lata	2 lata	3 lata	3 lata