

	KAMERA IP DS-2CD2423G2-I(2.8MM) ACUSENSE - 1080p Hikvision	KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNĘTRZNA SD1A404DB-GNY - 3.7 Mpx 2.8... 12 mm DAHUA
		
	806.00 PLN 991.38 PLN	1658.00 PLN 2039.34 PLN
Standard	TCP/IP	IP
Wielkość matrycy	2.1 Mpx	...
Rozdzielczość	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Przetwornik	1/2.8 " Progressive Scan CMOS	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Obiektyw	2.8 mm	2.8 ... 12 mm
Kąt widzenia	109 °	97 ° ... 31.6 °
Zoom optyczny	...	x 4
Zoom cyfrowy	...	x 16
Zasięg oświetlacza IR	10 m	20 m
Wyjście wideo	...	—
Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne)	...	• 0.1 °/s ... 70 °/s (poziom) • 0.1 °/s ... 30 °/s (pion)
Prędkość obrotowa przy presetach	...	• 80 °/s (poziom) • 40 °/s (pion)
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...
Zakres obrotu w poziomie	...	0 ° ... 355 ° - Obrót głowicy jest ograniczony krawędzią
Zakres obrotu w pionie	...	5 ° ... 90 °
Interfejs RS-485	—	—
Liczba presetów	...	300
Skanowanie w poziomie	...	✓
Ustawiane trasy ruchu	...	8
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	—
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 1080p	25 kl/s - 4 Mpx
Interfejs	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)	Obsługa kart Micro SD do 512GB
WEB Server	...	Wbudowany, Zgodność z NVR
Maks. liczba użytkowników on-line	...	20
ONVIF	✓	✓
Audio	• Wbudowany mikrofon, • Wbudowany głośnik, • Obsługa dwukierunkowego audio • Zgodność ze standardem AAC, • Tłumienie szumu audio oraz eliminacja echa	• Wbudowany mikrofon, • Wejście na mikrofon zewnętrzny, • Wyjście audio, • Obsługa dwukierunkowego audio • Detekcja dźwięku
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	DHCP lub 192.168.1.64	192.168.1.108
Porty dostępu przez www	80	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) aplikacja iVMS-4200	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną	8000	37777
Port ONVIF	80	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 	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Inteligentna analiza obrazu	...	<ul style="list-style-type: none"> • wtargnięcie • Zliczenie z uwzględnieniem kierunku • detekcja twarzy • zmiana sceny • sabotaż wideo • porzucony/brakujący obiekt • klasyfikacja ludzi i pojazdów • przekroczenie linii
Temperatura pracy	-10 ... 40 °C	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera z serii AcuSense • Wbudowana czujka PIR, Zasięg : 8 m / 90 ° • 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 • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • Wbudowany oświetlacz podczerwieni umożliwia obserwację w nocy • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrzanie konturów obrazu • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów, detekcja twarzy 	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc • Konfigurowalne strefy prywatności • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • SMD 3.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Analiza IVS
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 480 mA 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 1.08 A (max)
Pobór mocy	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 6.8 W @ PoE, • ≤ 5.8 W @ 12 V DC 	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 4 W (typowo) • 13 W (max)
Obudowa	...	Speed Dome Metalowa, Plastikowa
Kolor	...	Czarny + Biały
Klasa szczelności	...	IP66
Klasa ochrony mechanicznej	...	IK08
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 60 °C
Waga	0.22 kg (z podstawką)	0.51 kg
Wymiary	76 x 135 x 82 mm (z podstawką)	Ø 128 x 65 mm
SAP Code	311316098	...
Obsługiwane języki	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, włoski	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, włoski
Producent / Marka	Hikvision	DAHUA
Gwarancja	3 lata	5 lat