




	KAMERA SOLARNA IP, ZEWNĘTRZNA DS-2XS2T41G1-ID/4G/C05S07(4MM) 4G/LTE - 3.7 Mpx 4 mm Hikvision	KAMERA WANDALOODPORNA IP BCS-L-DIP24FC-AI2 NightColor - 4 Mpx 3,6 mm	SWITCH PRZEMYSŁOWY POE PFS3110-8ET-96 8-PORTOWY SFP DAHUA
			
	2729.00 PLN 3356.67 PLN	1375.00 PLN 1691.25 PLN	670.00 PLN 824.10 PLN
Porty LAN	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 6 x RJ45 10/100 Base-T + PoE (802.3af/at) • 2 x RJ45 10/100 Base-T + Hi-PoE • 1 x Uplink - RJ45 10/100/1000 Base-T • 1 x Uplink - port SFP 1000 Base-X
Standard	TCP/IP	TCP/IP	...
Przetwornik	1/3 " Progressive Scan CMOS	1/1.8 " Progressive Scan CMOS	...
Wielkość matrycy	4 Mpx	4 Mpx	...
Zarządzanie	...	...	---
Zasięg oświetlacza IR	30 m	...	...
Rozdzielczość	2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	2688 x 1520 - 4 Mpx , 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	...
Obiektyw	4 mm	3.6 mm	...
Możliwości regulacji	Panel fotowoltaiczny : -30 ° ... 30 ° (poziom) ; -45 ... 45 (pion)	...	...
Kąt widzenia	<ul style="list-style-type: none"> • 79 ° (dane producenta) • 76 ° (nasze testy) 	<ul style="list-style-type: none"> • 93 ° (dane producenta) • 90 ° (nasze testy) 	...
Interfejs RS-485	...	---	...
Szybkość transmisji	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 10 / 100 Mb/s - 8 Porty LAN & PoE • 10 / 100 / 1000 Mb/s - 1 Port Uplink • 1000 Mb/s - 1 port SFP
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	1 / 1	...
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Wbudowany głośnik, • Przesył audio po sieci, • Obsługa dwukierunkowego audio, • Redukcja szumu, • Sygnalizacja alarmu, • Zgodność ze standardem AAC 	<ul style="list-style-type: none"> • Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio • Detekcja dźwięku 	...
Maksymalna moc wyjściowa	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 60 W / port Hi-PoE : 1 ... 2 • 30 W / port PoE : 3 ... 8
Maksymalna sumaryczna moc	...	...	96 W
Tablica adresów MAC	...	...	8k
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	12.5 kl/s @ 3.7 Mpx	25 kl/s @ 4 Mpx	...
Wybrane cechy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrola przepływu danych • zabezpieczenie przed wyładowaniami atmosferycznymi i różnicami potencjałów pomiędzy urządzeniami • Zaprojektowany do zastosowań przemysłowych w szerokim zakresie temperatur. • PoE (802.3af), PoE (802.3at), Hi-PoE
Diody LED	...	...	Power, Link/Act
Interfejs sieciowy	<ul style="list-style-type: none"> • RJ-45 - 10/100 Mb/s, Ethernet • 4G LTE - Obsługa kart microSIM, Uplink / Downlink : 50 / 150 Mbps 	10/100 Base-T (RJ-45)	...
Typ obudowy	...	...	DIN
Certyfikaty	...	...	CE
Protokoły sieciowe	...	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, IEEE 802.1x, SNMP	...
WEB Server	Wbudowany	Wbudowany	...

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

Maks. liczba użytkowników on-line	6	20	...
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...
ONVIF	✓	20.06	...
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 BCS Manager • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BCS Manager	...
Domyślny login / hasło administratora	admin / -	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...
Domyślny adres IP	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	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Tryb dzień/noc • Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie • Sharpness - Wyostanie konturów obrazu • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Automatyczny balans bieli • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage - umożliwia podłączenie zasobów pamięci bezpośrednio do sieci komputerowej • Detekcja ruchu • Sygnalizacja alarmu - Audio, E-mail • Powiadomianie alarmowe • Zapis zdarzeń na karcie micro SD • Wbudowana czujka PIR : - Kąt detekcji : 80 ° (poziom), 42 ° (pion) - Zasięg detekcji : 12 m • Pamięć wewnętrzna : 8 GB (5 GB do zapisu) , • Obsługa 4G LTE/WCDMA/GSM - Obsługa kart microSIM • Przycisk RESET, • Panel fotowoltaiczny : 6.5 W - wbudowany akumulator 51.5 Wh 	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Mapa ciepła - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów, porzucony/brakujący obiekt, szybki ruch, detekcja podejrzanego działania, zmiana sceny, nielegalne parkowanie, detekcja zgromadzenia ludzi, liczenie ludzi - wykrywanie i obsługa 4 niezależnych obszarów, detekcja twarzy - zaawansowane funkcje rozpoznawania i wyszukiwania twarzy 	...
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 	<ul style="list-style-type: none"> • Strumień główny : rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 • Strumień pomocniczy : rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 	...
Szacunkowy czas pracy na akumulatorze	<ul style="list-style-type: none"> • ~ 2 dni • 11 dni (tryb czuwania)	...	...
Wandaloodporna	...	IK10	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • Akumulator Li-Ion 8.1 ... 12.6 V, • Panel fotowoltaiczny : 6.5 W, • 12 V DC - Gniazdo 5.5/2.1 (brak zasilacza w zestawie), Na potrzeby serwisu 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • ePoE, • 12 V DC / 370 mA 	48 ... 57 V DC / 1.812 A (zasilacz w komplecie)
Temperatura pracy	...	-40 °C ... 60 °C	...
Pobór mocy	<ul style="list-style-type: none"> • max. 7 W • ≤ 1.85 W (typowo) - Obsługa 4G LTE • 80 mW (tryb czuwania) 	≤ 4.4 W	...
Obudowa	Compact, ADC	Dome - Metalowa	...
Klasa szczelności	IP67	IP67	...
Kolor	Biały	Biały	...
Temperatura pracy	0 °C ... 50 °C	...	-30 °C ... 65 °C
Waga	1.45 kg (łącznie)	0.46 kg	0.58 kg
Wymiary	294 x 189 x 214 mm (łącznie)	Ø 122 x 90 mm	150 x 100 x 42 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski, chorwacki, czeski, rumuński, serbski, słoweński, turecki	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, włoski	...
Producent / Marka	Hikvision	BCS	DAHUA
SAP Code	311319441	...	...
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata

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