





	CENTRALA KONTROLI DOSTĘPU ACCO-NIT SATEL	KAMERA IP BCS-L-EIP44VSR4-A11 - 4 Mpx 2.7 ... 13.5 mm - MOTOZOOM BCS Line	KAMERA IP IPC-HDW3541T-ZS-27135-S2 WizSense - 5 Mpx 2.7 ... 13.5 mm - MOTOZOOM DAHUA	KAMERA AHD, HD-CVI, HD- TVI, PAL AFD1-H52V21-36W - 8.3 Mpx 4K UHD 3.6 mm
				
	1558.00 PLN 1916.34 PLN	1429.00 PLN 1757.67 PLN	1965.00 PLN 2416.95 PLN	153.60 PLN 188.93 PLN
Wjęcia	• 8 szt. - Wjęcia na płycie głównej • max. 264	...	...	...
Standard	...	IP	TCP/IP	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL
Wielkość matrycy	...	...	5 Mpx	8.3 Mpx
Wyjęcia	• 8 szt. - Wjęcia na płycie głównej • max. 264	...	...	...
Komunikacja	• 2 x RS-485 • Magistrala ekspanderów - do 32 modułów rozszerzających	...	...	...
Pamięć zdarzeń	• Zapis zdarzeń na karcie micro SD (w komplecie) • Zapis do 1 000 000 zdarzeń z centrali, • Max. 100 000 zdarzeń odczytanych z każdego modułu kontroli dostępu	...	...	...
Użytkownicy + administratorzy	• 8000 + 1 • Max. 65 000 użytkowników w całym systemie ACCO NET	...	...	...
Przetwornik	...	1/2.9 * Progressive Scan CMOS	1/2.7 * Progressive Scan CMOS	1/2.5 * Progressive Scan CMOS
Obciążalność wyjścia	• OC : 50 mA / 12 V DC • +EX : 0.5 A / 12 V DC • AUX : 0.5 A / 12 V DC	...	...	...
Wybrane cechy	• Możliwość odblokowania lub zablokowania strefy w określonym czasie lub zgodnie z kalendarzem dostępu, • Możliwość przypisania jednemu użytkownikowi 4 identyfikatorów i pilota, • Możliwość przydzielenia użytkownikowi do 4 kart zbliżeniowych / pastylek DALLAS, • Do 256 kalendarzy dostępu, harmonogramów tygodniowych, schematów dziennych, ramek czasowych • Możliwość sterowania wyjściami centrali przy pomocy pilotów • Realizacja funkcji logicznych na wejściach i wyjściach • Obsługa tripodów (kołowrotów) • Zabezpieczenie elektryczne wszystkich wejść i wyjść oraz magistral komunikacyjnych	...	...	...
Interfejs RS-485	...	...	---	...
Współpraca z akumulatorem	---	...	...	...
Rozdzielczość	...	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	2960 x 1668 - 5 Mpx , 2880 x 1620 - 4.7 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2048 x 1536 - 3 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p	• 3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD @ AHD / HD-CVI / HD-TVI 12.5 kI/s, 15 kI/s, • 2592 x 1944 - 5 Mpx @ AHD / HD-TVI 12.5 kI/s, 20 kI/s, • 2560 x 1440 - 4 Mpx @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 15 kI/s, 25 kI/s, 30 kI/s, • 1920 x 1080 - 1080p @ AHD / HD-TVI / HD-CVI @ 25 kI/s, 30 kI/s, • 960 x 576 - 960H @ PAL
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...
Zasięg oświetlacza IR	...	40 m	40 m	20 m
Temperatura pracy	-10 °C ... 55 °C	...	...	...
Regulacja mocy oświetlacza IR	...	...	...	Automatyczna
Interfejs	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	93 % (bez kondensacji)	...	...	...
Obiektów	...	2.7 ... 13.5 mm @ F1.5 - Motozoom	2.7 ... 13.5 mm @ F1.5 - Motozoom	3.6 mm
Metoda kompresji obrazu	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	---	---	---
Kąt widzenia	...	104 ° ... 29 °	• 99 ° ... 28 ° (dane producenta) • 110 ° ... 31 ° (nasze testy)	• 77 ° (dane producenta) • 84 ° (nasze testy)
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	...	...	> 50 dB

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

Audio	...	Wbudowany mikrofon	• Wbudowany mikrofon • Detekcja dźwięku	...
Inteligentna analiza obrazu	...	• wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów • przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów	...	...
Wyjście wideo	...	...	...	1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL - wybierane przełącznikiem
Interfejs sieciowy	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...
Menu ekranowe OSD	...	...	...	✓
Klasa odporności mechanicznej	...	...	...	—
Protokoły sieciowe	...	...	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP	...
WEB Server	...	Wbudowany	Wbudowany, Web Viewer	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	20	20	...
ONVIF	...	✓	✓	...
Klasa ochrony mechanicznej	...	—	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BCS Manager • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BCS Manager	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS	...
Domyślny adres IP	...	192.168.1.108	192.168.1.108	...
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...
Porty dostępu przez www	...	80, 37777	80, 37777	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	37777	37777	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	37777	37777	...
Port ONVIF	...	80	80	...
RTSP URL	...	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	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	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	25 k/s @ 4 Mpx	• 20 k/s @ 5 Mpx • 25 k/s @ 4 Mpx	...
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • AES - Automatyczna elektroniczna migawka • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc • AWB - Automatyczny balans biały • Detekcja ruchu - maks. 4 strefy • Strefy prywatności - maks. 4 • SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • D-ZOOM - Zoom cyfrowy : 16 x 	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom - Sterowanie z poziomu przeglądarki, NVR lub oprogramowania • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc (color/b&w/autor) • BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • WB - Balans biały (ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny) • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • AFSA - Anti-flicker Self-adaption - Technologia eliminująca męczący efekt migotania obrazu • SSA - ang. Smart Scene Adaptive - inteligentna adaptacja sceny poprzez automatyczną regulację parametrów ekspozycji w celu uzyskania lepszego obrazu • Detekcja ruchu • SMD 4.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy - zwiększona odległość wykrywania i odporność na fałszywe alarmy • Konfigurowalne strefy prywatności • Analiza IVS - przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny 	<ul style="list-style-type: none"> • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automotyczna regulacja wzmocnienia obrazu • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • Tryb dzień/noc (color/b&w/autor) • Automatyczny balans biały • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu
Zasilanie	12 V DC / 125 mA (max)	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 500 mA	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 745 mA	12 V DC / 280 mA
Pobór mocy	...	max. 6 W	max. 10.2 W @ PoE max. 8.9 W @ 12 V	≤ 3.3 W
Obudowa	...	Dome - Metalowa	Dome - Metalowa	Dome - Metalowa
Kolor	...	Biały	Biały	Biały
Wandaloodporna	...	...	...	...
Klasa szczelności	...	IP67	IP67	IP66
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 60 °C	-30 °C ... 60 °C	-20 °C ... 50 °C
Waga	0.092 kg	0.69 kg	0.69 kg	0.28 kg
Wymiary	151 x 69 x 17 mm	Ø 122 x 108 mm	Ø 122 x 105 mm	Ø 93 x 77 mm
Obsługiwane języki	...	polski, angielski	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, rumuński, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski	polski, angielski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, włoski
Producent / Marka	SATEL	BCS Line	DAHUA	APTI
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 lata	2 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