




	BEZPRZEWODOWY KONTAKTRON DCT-2 PARADOX	REJESTRATOR IP NVR5208-8P-EI 8 KANAŁÓW, 8 PoE WizSense DAHUA	KAMERA WANDALOODPORNA IP BCS-L-DIP24FC-AI2 NightColor - 4 Mpx 3.6 mm
			
	210.00 PLN 258.30 PLN	3931.00 PLN 4835.13 PLN	1375.00 PLN 1691.25 PLN
Współpraca	PARADOX: MAGELLAN MG, RTX-3, RX-1	...	...
Standard	...	TCP/IP	TCP/IP
Detekcja	Otwarcie drzwi lub okna	...	...
Obsługiwane rozdzielczości	...	max. 32 Mpx	...
Odległość otwarcia styków kontaktronu	~ 10 mm	...	...
Przetwornik	...	...	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Sygnalizacja alarmu	Sygnal do centrali alarmowej	...	...
Wielkość matrycy	...	...	4 Mpx
Zakres częstotliwości	433 MHz PARADOX MAGELLAN	...	...
Wyjścia wideo	...	1 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA	...
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	max. 40 m	...	...
Wejścia alarmowe	—	...	...
Obsługa audio	...	• 8 Kanałów - Audio z kamer • Obsługa dwukierunkowego audio	...
Wejścia audio	...	1 szt. CINCH	...
Bateria	CR2450 3 V (w komplecie)	...	...
Wyjścia audio	...	1 szt. CINCH	...
Czas pracy na baterii	~ 1 ... 5 lat	...	...
Pobór prądu	max. 6 mA	...	...
Wybrane cechy	• Bardzo dobra czułość • Wbudowana antena paskowa • Zabezpieczenia antysabotażowe	...	...
Przepływność (bitrate)	...	max. 384 Mb/s	...
Obsługiwane dyski twarde	...	2 x 20 TB SATA	...
Tryby nagrywania	...	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...
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
Obiektyw	...	...	3.6 mm
Zgodność z normami	EN 61000-6-3, EN 50130-4 EN 60950-1 ETSI EN 300 220-2, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-3 EN 50581	...	...
Kąt widzenia	...	...	• 93 ° (dane producenta) • 90 ° (nasze testy)
Interfejs RS-485	...	...	—
Gniazdo karty pamięci	...	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	• Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania • Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) • Funkcja Smart Playback • Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 8 kamer @ 8 Mpx (bez AI) • Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 8 kamer @ 5 Mpx (AI)	...
Metoda kompresji obrazu	...	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Funkcje sieciowe	...	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer	...
Kraj pochodzenia	Kanada	...	...
Audio	...	...	• Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio • Detekcja dźwięku
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	25 k/s @ 4 Mpx
Interfejs sieciowy	...	1 x RJ-45 10/100/1000 Base-TX	10/100 Base-T (RJ-45)

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

Protokoły sieciowe	...	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, SNMP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, IP Filter, PPPoE, FTP, DDNS, Alarm Server, IP Search, Multicast, P2P, Auto Register, iSCSI	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
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	20
ONVIF	...	22.06	20.06
USB	...	• 1 szt. USB 2.0 • 1 szt. USB 3.0	...
Porty szeregowo	...	RS-485, RS-232	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	4 / 2	1 / 1
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	• Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome) • RS-485 - PELCO-D/P i inne	...
Inteligentna analiza obrazu	...	✓	...
Detekcja ruchu	...	✓	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BCS Manager • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BCS Manager
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	...	192.168.1.108	192.168.1.108
Porty dostępu przez www	...	80, 37777	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	37777	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	37777	37777
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> Inteligentna analiza obrazu : Analiza IVS - 10 reguł, detekcja twarzy SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów Rozpoznawanie twarzy Analiza twarzy: określenie płci, wieku oraz charakterystycznych elementów wyglądu (okulary, zarost, maska) Obsługa do 20 baz danych twarzy, łącznie z 20 000 zdjęć twarzy W bazie poza fotografią twarzy, przechowywane mogą być również takie informacje, jak: nazwisko, płeć, data urodzenia, narodowość, adres, numer ID Inteligentne wyszukiwanie twarzy według metadanych różnych obiektów lub przesyłania zdjęć twarzy do urzędzenia i porównywania ich z nagranyimi twarzami według podobieństwa Strefy prywatności Współpraca z terminalami POS (Point of Sale) <p>Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje :</p> <ul style="list-style-type: none"> ANPR Listy zaautoryzowanych i nieautoryzowanych tablic rejestracyjnych: do 20 000 rekordów liczenie ludzi / pojazdów szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu mapa cieplna obsługa metadanych - automatyczne wykonywanie zdjęć oraz zbieranie informacji umożliwiających późniejszą identyfikację osób i pojazdów, które spowodowały wyzwolenie alarmu (ubiór, sylwetka, twarz, cechy pojazdów mechanicznych i niemechanicznych) 	<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 - Odobicie lustrzane obrazu Mapa cieplna - 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
Port ONVIF	...	...	80
Obsługa myszą	...	✓	...
Pilot IR w zestawie	...	—	...
RTSP URL	...	<ul style="list-style-type: none"> rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy 	<ul style="list-style-type: none"> rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Switch PoE	...	Wbudowany 8-portowy switch PoE, 25.5 W / Kanał - PoE (802.3af/at) + ePoE	Porty 1-8 wspierają ePoE
Maksymalne łączne obciążenie switcha	...	130 W	...
Zasilanie	...	100 ... 240 V AC / 47 ... 63 Hz	<ul style="list-style-type: none"> PoE (802.3af), ePoE, 12 V DC / 370 mA
Obudowa	...	...	Dome - Metalowa
Kolor	Biały	...	Biały
Pobór mocy	...	max. 10 W (bez HDD)	≤ 4.4 W
Klasa szczelności	...	...	IP67
Temperatura pracy	-10 °C ... 55 °C	-10 °C ... 55 °C	...
Wandaloodporna	...	...	IK10
Temperatura pracy	...	...	-40 °C ... 60 °C

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

Waga	0.034 kg	2.55 kg	0.46 kg
Wymiary	<ul style="list-style-type: none"> • Transmitter : 30 x 44 x 19 mm • Magnes A : 14 x 44 x 16.5 mm 	375 x 329 x 53 mm	Ø 122 x 90 mm
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, bułgarski, czeski, fiński, grecki, rumuński, serbski, słoweński, węgierski	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, włoski
Producent / Marka	PARADOX	DAHUA	BCS
Gwarancja	2 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