

	MODUŁ KONTROLERA DOSTĘPU MC16-PAC-EX-1 ROGER	KONTROLER DOSTĘPU Z ROZPOZNAWANIEM TWARZY + CZYTNIK ATLO-FR-601	KAMERA IP BCS-V-TI832IR4-AI - 8.3 Mpx, 4K UHD BCS View
			
	1400.00 PLN 1722.00 PLN	199.00 PLN 244.77 PLN	1282.00 PLN 1576.86 PLN
Ilość obsługiwanych przejść	1	...	...
Standard	...	...	TCP/IP
Wejścia	8	...	...
Przetwornik	...	...	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Wyjścia	8	...	...
Odległość rozpoznawania twarzy	...	0.5 m ... 1 m (max 1000 twarzy w bazie danych)	...
System skanowania	...	...	Progresywny
Ilość użytkowników	max. 12000 - Liczba identyfikatorów	...	...
Wielkość matrycy	...	...	8.3 Mpx
Wbudowany czytnik zbliżeniowy RFID	...	Unique EM 125kHz - Liczba obsługiwanych kart zbliżeniowych : 10 000	...
Ilość nośników dla identyfikatora	8 - Karta zbliżeniowa, PIN, odcisk palca itp.	...	...
Wbudowany czytnik linii papilarnych	...	Pamięć 600 wzorów linii papilarnych	...
Liczba uprawnień na identyfikator	100	...	...
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	—	...
Pamięć bufora	Bufor 8 000 000 zdarzeń	...	...
Wyjście wideo	...	—	...
Obsługa czytników MCT	16 szt.	...	...
Interfejs Wiegand	...	✓	...
Podłączenia czytników	4 szt. - Wiegand / PRT	...	...
Liczba punktów logowania	2	...	...
Liczba terminali dostępu	4	...	...
Ilość stref dostępu	2	...	...
Ilość stref alarmowych	2	...	...
Liczba węzłów automatyki	2	...	...
Rozdzielczość	...	...	3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD , 3072 x 1728 - 5.3 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Współpraca z akumulatorem	12 V / 7 Ah	...	...
Obiektyw	...	...	2.8 mm
Komunikacja	• Ethernet - Gniazdo RJ-45 • Interfejs RS-485 • RACS 5 v2 (Roger)	...	...
Kąt widzenia	...	...	• 111 ° (dane producenta) • 98 ° (nasze testy)
Kompresja	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG

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

Zasięg oświetlacza IR	...	5 m	40 m
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	0 / 1 - Wyjście przekaźnikowe	—
Audio	...	...	—
Gniazdo karty pamięci	...	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługa zintegrowana w programie VISO EX • Funkcje w systemie VISO EX: - baza danych MSSQL - praca w systemach rozproszonych - praca wielostanowiskowa - monitorowanie przejść z podglądem wideo - raportowanie zdarzeń RCP - maksymalna liczba przejść w systemie - nieograniczona - podział systemu na partycje obsługiwane przez niezależnych operatorów - narzędzie do integracji z systemami RACS5 (API) - integracje z wieloma systemami (systemy wind, aplikacje budynkowe, systemy SMS, BMS, PSIM, VMS, Active Directory)	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	20 kl/s @ 8.3 Mpx 25 kl/s @ 4 Mpx
Interfejs sieciowy	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Temperatura pracy	5 °C ... 40 °C	...	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	10 % ... 95 % (bez kondensacji)	...	...
Protokoły sieciowe	...	...	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS, P2P
WEB Server	...	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	6
ONVIF	...	...	✓
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BCS View • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BCS View
Domyślny login / hasło administratora	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	...	...	192.168.1.64
Porty dostępu przez www	...	...	80
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P)
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	...	—	—
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany wyświetlacz LCD, pokazujący obraz z kamery wizyjnej • Tryby identyfikacji : Rozpoznawanie twarzy, Odcisk palca, Identyfikator zbliżeniowy Unique EM 125kHz, Dowolna kombinacja powyższych • Wiegand 26 • Diody LED oraz dźwięk (buzzer) • Sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie 	<ul style="list-style-type: none"> • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • Przycisk RESET • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Detekcja ruchu • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, zmiana sceny, detekcja twarzy • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • 17 ... 22 V AC • 10 ... 15 V DC • 22 ... 26 V DC 	12 V DC	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 500 mA
Pobór mocy	...	≤ 3.6 W (praca) ≤ 2.2 W (standby)	≤ 7.2 W @ PoE (802.3af) ≤ 6 W @ 12 V DC
Obudowa	...	Aluminium + Szkło hartowane, Wandaloodporna	Compact, Metalowa
Klasa szczelności	...	IP65	IP67
Kolor	...	Srebrny + Czarny	Biały
Temperatura pracy	...	-40 °C ... 60 °C	-30 °C ... 60 °C
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, węgierski, wietnamski, włoski
Waga	0.14 kg	0.38 kg	0.55 kg
Wymiary	175 x 72 x 30 mm	170 x 70 x 24 mm	74 x 82 x 172 mm
Producent / Marka	ROGER	ATLO	BCS View
Gwarancja	3 lata	2 lata	3 lata