


	<a href="#">PŁYTA CENTRALI ALARMOWEJ EVO-192 PARADOX</a>	<a href="#">KAMERA IP TC-C35SS SPEC:13/A/E/Y/M/S/H/2.7-13.5MM/V4.0 - 5 Mpx 2.7 ... 13.5 mm TIANDY</a>	<a href="#">REJESTRATOR IP NVR304-32X 32 KANAŁY UNIVIEW</a>	<a href="#">KOŁEK DO STYROPIANU SM-140/EPN*P4 Elektro-Plast</a>
				
	389.00 PLN 478.47 PLN	1149.00 PLN 1413.27 PLN	6721.63 PLN 8267.60 PLN	12.78 PLN 15.72 PLN
Wejścia na płycie głównej	8 szt.	...	...	...
Standard	...	IP	TCP/IP	...
Obsługiwane rozdzielczości	...	...	max. 12 Mpx - 4000 x 3000 px	...
Wyjścia na płycie głównej	5 szt. - programowalne	...	...	...
W opakowaniu	...	...	...	<b>4 szt. Podana cena za opakowanie</b>
Długość	...	...	...	140 mm
Wyjścia wideo	...	...	2 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA Możliwość skonfigurowania funkcji SPOT na jednym z wyjść wideo	...
Maksymalna ilość obsługiwanych wejść	• 192 szt. (max), • 16 szt. - Funkcja ATZ	...	...	...
Średnica	...	...	...	Ø 20 mm / Ø 24 mm
Obsługa audio	...	...	• 32 Kanały - Audio z kamer • Obsługa dwukierunkowego audio	...
Maksymalna ilość obsługiwanych wyjść	16 szt.	...	...	...
Grubość styropianu	...	...	...	≥ 140 mm
Wejścia audio	...	...	1 szt. CINCH	...
Obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych	100 mA	...	...	...
Wyjścia audio	...	...	1 szt. CINCH	...
Średnica wkręta	...	...	...	Ø 4 mm ... Ø 5 mm
Wydajność prądowa zasilacza	1.7 A	...	...	...
Użytkownicy + administratorzy	999	...	...	...
Przepływność (bitrate)	...	...	max. 384 Mb/s	...
Partycje	8	...	...	...
Moduły rozszerzające	254	...	...	...
Pamięć zdarzeń	2048	...	...	...
Rozdzielczość	...	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	...	...
Przetwornik	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	...
Obsługiwane dyski twarde	...	...	4 x 10 TB SATA + 1 x eSATA Możliwość pracy dysków w macierzy RAID 1/5	...
Tryby nagrywania	...	...	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram	...
Klawiatura w komplecie	—	...	...	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...

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

Obudowa w komplecie	—	...	...	...
Obiektyw	...	2.7 ... 13.5 mm - Motozoom	...	...
Stopień zabezpieczenia (Grade)	3	...	...	...
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	...	Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) Synchroniczne odtwarzanie w podziale na 1/4/6/8/9/16/25/36 kanałów	...
Kąt widzenia	...	• 98 ° ... 32 ° (dane producenta) • 106 ° ... 32 ° (nasze testy)	...	...
Zasięg oświetlacza IR	...	30 m	...	...
Funkcje sieciowe	...	...	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-server max. 128 użytkowników on-line	...
Metoda kompresji obrazu	...	S+265 / H.265 / H.264	Ultra 265 / H.265 / H.264	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	93 %	...	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	25 kl/s @ 5 Mpx 50 kl/s @ 2 Mpx	...	...
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-T (RJ-45)	2 x RJ-45 10/100/1000 Base-TX	...
Kraj pochodzenia	Kanada	...	...	...
Protokoły sieciowe	...	...	TCP/IP, P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, SNMP, SMTP, NFS	...
Audio	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany mikrofon,</li> <li>• Wejście na mikrofon zewnętrzny</li> <li>• Wyjście audio</li> <li>• Obsługa dwukierunkowego audio</li> <li>• Przesył audio po sieci</li> <li>• Zgodność ze standardem AAC</li> </ul>	...	...
WEB Server	...	Wbudowany	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	2	...	...
ONVIF	...	✓	✓	...
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 512GB	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 3000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">EasyLive Plus</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">EasyLive Plus</a>	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a>	...
Dostęp z komputera PC	...	Port: 3000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja <a href="#">Easy7 Smart Client Express</a>	...	...
Domyślny adres IP	...	192.168.1.2	DHCP lub 192.168.1.30	...
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	admin / 123456	...
Porty dostępu przez www	...	80, 443, 3000, 3001, 3002, 23002	80, 554	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	3000, 3001	80	...

RTSP URL	...	...	rtsp://192.168.1.30:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.30:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	3000, 3001	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja <a href="#">EZStation</a>	...
Port ONVIF	...	80	...	...
USB	...	...	2 x USB 2.0 1 x USB 3.0	...
Porty szeregowo	...	...	RS-485, RS-232	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	1 / 1	16 / 4	...
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	...	• Kamery PTZ Uniview • RS-485 - PELCO-D/P i inne	...
Detekcja ruchu	...	...	✓	...
Inteligentna analiza obrazu	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• klasyfikacja ludzi i pojazdów</li> <li>• przekroczenie linii</li> <li>• detekcja twarzy</li> <li>• sabotaż wideo</li> </ul>	✓	...
Obudowa	...	Dome - Metalowa	...	...
Kolor	...	Biały	...	...
Klasa szczelności	...	IP66	...	...
Wandaloodporna	...	—	...	...
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nadzór i ochrona przed sabotażem modułów magistralowych</li> <li>• Wyjście dialera telefonicznego</li> <li>• Wyjście sygnalizatora</li> <li>• Funkcje kontroli dostępu i automatyki domowej</li> <li>• Możliwość współpracy z modułami urządzeń bezprzewodowych</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)</li> <li>• HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• Tryb dzień/noc - konfigurowalny</li> <li>• Detekcja ruchu</li> <li>• Strefy prywatności</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> </ul>	<p>Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście w oznaczony obszar, opuszczenie oznaczonego obszaru, porzucony/brakujący obiekt, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu, zmiana sceny, śledzenie obiektów</li> <li>• Detekcja dymu i temperatury, detekcja pożaru</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> <li>• Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd</li> <li>• Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń</li> <li>• Fisheye-Dewarping - korekta widoku "rybiego oka" do widoku perspektywicznego</li> <li>• Alarm zaniku sygnału VIDEO</li> <li>• ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja</li> </ul>	...
Obsługa myszą	...	...	✓	...
Temperatura pracy	...	-35 °C ... 65 °C	...	...
Pilot IR w zestawie	...	...	—	...
Switch PoE	...	...	—	...
Zasilanie	17 V AC / 700 mA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 660 mA</li> </ul>	100 ... 240 V AC	...
Pobór mocy	≤ 40 VA	≤ 8.5 W	max. 25 W (bez HDD)	...
Temperatura pracy	-20 °C ... 50 °C	...	-10 °C ... 55 °C	...
Waga	0.194 kg	0.67 kg	5.2 kg	0.015 kg / 1 szt.
Wymiary	190 x 109 mm	Ø 132 x 99 mm	442 x 426 x 89 mm	...

Obsługiwane języki	angielski	polski, angielski, albański, hiszpański, koreański, włoski, turecki, rosyjski, tajski, francuski, holenderski, hebrajski, arabski, wietnamski, niemiecki, ukraiński, portugalski	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, słowacki, włoski	...
Producent / Marka	PARADOX	TIANDY	UNIVIEW	Elektro-Plast Nasielsk
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