

	REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP DS-7204HUHL-K1/E(C)(S) 4 KANAŁY Hikvision	REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP BCS-L-XVR0401-4KE-IV 4 KANAŁY BCS Line	KROSOWNICA SKRETKI KS-4	SZNUREK TRASERSKI ST-0-47-100 STANLEY	GNIEZDNIK 1SA-GN-10/3
					
	867.00 PLN 1066.41 PLN	949.00 PLN 1167.27 PLN	29.47 PLN 36.25 PLN	45.77 PLN 56.30 PLN	7.80 PLN 9.59 PLN
Długość sznurka	...	...	...	30 m	...
Ilość montowanych łączówek	...	...	...	...	3 szt.
Rodzaj montowanych łączówek	...	...	...	...	10PAR
Material	...	...	PET / Metal	...	...
Zastosowanie	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Do użytku przy pracach murarskich,</li> <li>Prace elektryczne, takie jak wyznaczanie linii pod rurki, korytka czy linie lamp oświetleniowych</li> </ul>	...
Standard	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP	...	...	...
Wybrane cechy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Możliwość rozłączenia dowolnych żył przy pomocy zworek</li> <li>Bardzo prosty i szybki montaż</li> <li>Spodnia warstwa wyposażona jest w taśmę samoprzylepną</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uniwersalny haczyk na końcu sznurka</li> <li>Możliwość zastosowania jako pion</li> <li>Pojemnik na kredę traserską</li> </ul>	...
Obudowa	...	...	...	Aluminium, Wodoodporna	...
Wejścia wideo	4 szt. BNC - AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS	4 szt. BNC	...	...	...
Wyjścia wideo	1 szt. HDMI 1 szt. VGA	1 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA	...	...	...
Wejścia audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 szt. CINCH,</li> <li>4 Kanały - Obsługa audio po kablu koncentrycznym</li> </ul>	1 szt. CINCH 4 Kanały - Obsługa audio po kablu koncentrycznym, tylko HD-CVI	...	...	...
Wyjścia audio	1 szt. CINCH	1 szt. CINCH	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264 / H.264+	AI Coding / H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	...	...	...
Rozdzielczości zapisanego obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>HD-TVI : 8.3 Mpx 4K UHD - 3840 x 2160 tylko 1 CH , 8M-N - 1920 x 2160 , 5 Mpx - 2560 x 1944 , 3.7 Mpx - 2560 x 1440 , 3 Mpx - 1920 x 1536 , 1080p - 1920 x 1080 , 720p - 1280 x 720 ,</li> <li>AHD / HD-CVI : 5 Mpx - 2560 x 1944 , 3.7 Mpx - 2560 x 1440 , 1080p - 1920 x 1080 , 720p - 1280 x 720 ,</li> <li>PAL : 960H - 960 x 576 ,</li> <li>IP : max. 8 Mpx - 3840 x 2160</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AHD / HD-CVI / HD-TVI : 8 Mpx - 3840 x 2160 , 4K-N - 1920 x 2160 , 6 Mpx - 2880 x 1920 - tylko HD-CVI , 5 Mpx - 2592 x 1944 , 4 Mpx - 2560 x 1440 , 4M-N - 1280 x 1440 , 3 Mpx - 2048 x 1536 - tylko AHD / HD-TVI , 1080p - 1920 x 1080 , 720p - 1280 x 720</li> <li>CVBS : 960H - 960 x 576</li> <li>IP : max. 8 Mpx - 3840 x 2160</li> </ul>	...	...	...
Regulacja prędkości zapisu	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s</li> <li>8 Mpx @ 1 ... 8 kl/s</li> <li>8M-N @ 1 ... 12 kl/s</li> <li>5 Mpx @ 1 ... 12 kl/s</li> <li>4 Mpx @ 1 ... 15 kl/s</li> <li>3 Mpx @ 1 ... 18 kl/s</li> <li>1080p @ 1 ... 25 kl/s</li> <li>720p @ 1 ... 25 kl/s</li> <li>960H @ 1 ... 25 kl/s</li> </ul> do przydziału na każdy kanał	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s</li> <li>8 Mpx @ 1 ... 7 kl/s</li> <li>4K-N @ 1 ... 15 kl/s</li> <li>6 Mpx @ 1 ... 10 kl/s</li> <li>5 Mpx @ 1 ... 12 kl/s</li> <li>4 Mpx @ 1 ... 15 kl/s</li> <li>4M-N @ 1 ... 15 kl/s</li> <li>3 Mpx @ 1 ... 25 kl/s</li> <li>1080p @ 1 ... 25 kl/s</li> <li>720p @ 1 ... 25 kl/s</li> <li>960H @ 1 ... 25 kl/s</li> </ul> do przydziału na każdy kanał	...	...	...
Tryby pracy	4 x HD-TVI / AHD / HD-CVI / CVBS / IP + 4 x IP	4 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS / IP + 4 x IP	...	...	...
Tryby nagrywania	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram	...	...	...
Obsługiwane dyski twarde	1 x 10 TB SATA	1 x 16 TB SATA	...	...	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	Zrzut klatki obrazu lub nagran z archiwum na napęd USB	...	...	...

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

Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	Wyszukiwanie nagrań na linii czasu lub na liście plików. Odtwarzanie: do przodu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania. Odtwarzanie jednocześnie maks. 4 kamer	Wyszukiwanie nagrań po czasie + linia czasu z typem nagrania. Odtwarzanie: do przodu, przyspieszanie, zwalnianie, krokowo Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) Synchroniczne odtwarzanie wszystkich kanałów, funkcja Smart Search Synchroniczne odtwarzanie w podziale na 1/4 kanały	...	...	...
Interfejs sieciowy	1 x RJ-45 - 10/100 Base-TX	...	...	...	...
Przepływność (bitrate)	32 ... 10240 kbit/s	...	...	...	...
Funkcje sieciowe	Program klienta i przeglądarka IE: podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, częściowa konfiguracja parametrów rejestratora	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer max. 128 użytkowników on-line	...	...	...
Protokoły sieciowe	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS, ONVIF	...	...	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) Android: Darmowa aplikacja <a href="#">iVMS-4500</a> lub <a href="#">Hik-Connect</a> iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">iVMS-4500</a> lub <a href="#">Hik-Connect</a>	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">BCS Manager</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">BCS Manager</a>	...	...	...
Domyślny adres IP	DHCP lub 192.168.1.64	...	...	...	...
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	...	...	...
Porty dostępu przez www	80	...	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	554 RTSP, 8000	...	...	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	8000	...	...	...	...
Port ONVIF	80	...	...	...	...
RTSP URL	• rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanalu01/ - Strumień główny • rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanalu02/ - Strumień pomocniczy	...	...	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	—	...	...	...
Sterowniki głowicami obrotowymi PTZ	Sterowanie zgodne z coax HD-TVI Hikvision	Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome) Sterowanie zgodne z coax PTZ HD-CVI RS-485 - PELCO-D/P	...	...	...
Detekcja ruchu	Podział ekranu na strefy : 22 x 18 pól detekcji	Podział ekranu na strefy : 22 x 18 pól detekcji	...	...	...
USB	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	...	...	...
Obsługa myszy	✓	✓	...	...	...
Pilot IR w zestawie	—	—	...	...	...
Wybrane funkcje	Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny	• Strefy prywatności - maks. 4 • SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy, • POS - współpraca z urządzeniami zainstalowanymi w punktach sprzedaży i wyświetlanie danych z nich w postaci nałożonego tekstu w wybranym oknie kanału, • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów, detekcja twarzy	...	...	...
Zasilanie	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)	12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)	...	...	...
Kolor	Czarny	Czarny	Czarny	...	...
Waga	0.89 kg	0.9 kg	0.06 kg	0.3 kg	...
Wymiary	260 x 236 x 48 mm	260 x 240 x 48 mm, RACK 19", 1U	63 x 45 x 27 mm	120 x 75 x 44 mm	67 x 112 x 50 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, grecki, hiszpański, holenderski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, węgierski, włoski	polski, angielski	...	...	...
SAP Code	300227087	...	...	...	...

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

Producent / Marka	Hikvision	BCS Line	DELTA	STANLEY	...
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	2 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