

	PRZEJŚCIE BNC-W/F-G	REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP IDS-7216HOHL-M1/S(C) 16 KANAŁÓW ACUSENSE Hikvision	KAMERA IP DS-2CD2027G2-LU(2.8MM)(C) ColorVu - 1080p Hikvision
			
	1.22 PLN 1.50 PLN	1636.00 PLN 2012.28 PLN	1187.00 PLN 1460.01 PLN
Przetwornik	...	...	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	...	...	2.1 Mpx
Rodzaj złącza	Przejsście BNC Wtyk / "F" Gniazdo	...	...
Standard	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP	TCP/IP
Mocowanie elementów złącza	—	...	...
Impedancja	75 Ω	...	...
Materiał	Metal	...	...
Rozdzielczość	...	...	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p
Obiektyw	...	...	2.8 mm
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Bardzo prosty i szybki montaż • Odporność na korozję	...	...
Wejścia wideo	...	16 szt. BNC - AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS	...
Kąt widzenia	...	...	107 °
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	40 m
Gniazdo karty pamięci	...	...	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)
Wyjścia wideo	...	1 szt. HDMI 1 szt. VGA 1 szt. CVBS - Gniazdo BNC	...
Wejścia audio	...	1 szt. CINC 16 szt. Coaxial audio - Audio z kamer	...
Wyjścia audio	...	1 szt. CINC	...
Audio	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Zgodność ze standardem AAC • Tłumienie szumu audio oraz eliminacja echa
Metoda kompresji obrazu	...	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	25 kl/s @ 1080p
WEB Server	...	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	6
ONVIF	...	...	✓
Rozdzielczości zapisanego obrazu	...	<ul style="list-style-type: none"> • HD-TVI : 3K Lite - 1480 x 1944 , • AHD / HD-CVI / HD-TVI : 5M-N - 1296 x 1440 , 4M-N - 1280 x 1440 , 1080p - 1920 x 1080 , 1080N - 960 x 1080 , 720p - 1280 x 720 , • CVBS : 960H - 960 x 576 , • IP : max. 6 Mpx - 3072 x 2048 	...
Regulacja prędkości zapisu	...	6 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s 3K Lite @ 1 ... 12 kl/s 5M-N @ 1 ... 12 kl/s 4M-N @ 1 ... 15 kl/s 1080p @ 1 ... 15 kl/s 1080N @ 1 ... 25 kl/s 720p @ 1 ... 25 kl/s 960H @ 1 ... 25 kl/s do przydziału na każdy kanał	...
Pobór mocy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 7.5 W @ PoE • ≤ 6 W @ 12 V DC
Obudowa	...	...	Compact, Metalowa
Klasa szczelności	...	...	IP67
Tryby pracy	...	16 x HD-TVI / AHD / HD-CVI / PAL / IP + 8 x IP	...
Wandaloodporna	...	...	—

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

Tryby nagrywania	...	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram	...
Temperatura pracy	...	...	-30 °C ... 60 °C
Obsługiwane dyski twarde	...	1 x 10 TB SATA	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	Wyszukiwanie nagrań na linii czasu lub na liście plików. Odtwarzanie: do przodu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania. Odtwarzanie jednocześnie maks. 16 kamer	...
Interfejs sieciowy	...	1 x RJ-45 - 10/100/1000 Base-T	10/100 Base-T (RJ-45)
Przepływność (bitrate)	...	32 ... 6144 kbit/s	...
Funkcje sieciowe	...	Program klienta i przeglądarka IE: podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, częściowa konfiguracja parametrów rejestratora	...
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 Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Domyślny adres IP	...	DHCP lub 192.168.1.64	192.168.1.64
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	80
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	554 RTSP, 8000	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	8000	8000
Port ONVIF	...	80	80
RTSP URL	...	• rtsps://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanahu01/ - Strumień główny • rtsps://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanahu02/ - Strumień pomocniczy	• Strumień główny : rtsps://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ • Strumień pomocniczy : rtsps://uzytkownik.haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	—	—
Sterowanie głowicami obrotowymi PTZ	...	RS-485 PELCO-D/P Sterowanie zgodne z coax HD-TVI Hikvision	...
Detekcja ruchu	...	2.0	...
Wybrane funkcje	...	• DVR z serii AcuSense • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii, technologia Deep Learning • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • detekcja twarzy	• Możliwość wyłączenia oświetlacza LED • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu • SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • Automacyjny balans bieli • AGC - Automatyčna regulacja wzmocnienia obrazu • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Konfigurowalne strefy prywatności • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru - klasyfikacja ludzi i pojazdów, detekcja twarzy
USB	...	• 1 szt. USB 2.0 • 1 szt. USB 3.0	...
Obsługa myszą	...	✓	...
Pilot IR w zestawie	...	—	...
Zasilanie	...	12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 500 mA
Kolor	...	Czarny	Biały
Waga	0.007 kg	1.31 kg	0.69 kg
Wymiary	Ø 14.2 x 27.6 mm	315 x 242 x 47 mm	215 x 79 x 79 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, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski

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	Hikvision
SAP Code	...	300227545	311315560
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