



	KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL HAC-HDW1200T-Z-A-2712-S5 - 1080p 2.7 ... 12 mm - MOTOZOOM DAHUA	REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP BCS-L-XVR1604-4KE-IV 16 KANAŁÓW +eSATA BCS Line	KAMERA WANDALOODPORN AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS DS-2CE56D8T-VPITF(2.8mm) - 1080p Hikvision
			
	518.00 PLN 637.14 PLN	4699.00 PLN 5779.77 PLN	370.00 PLN 455.10 PLN
Standard	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS
Wejścia wideo	...	16 szt. BNC	...
Przetwornik	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	2.1 Mpx	...	2.1 Mpx
Wyjścia wideo	...	1 szt. HDMI 4K 1 szt. HDMI 1 szt. VGA 1 szt. Composite Video (CVBS) - Gniazdo BNC	...
Rozdzielczość	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p , 960 x 576 - 960H, PAL	...	1920 x 1080 - 1080p
Wejścia audio	...	4 szt. BNC , 1 szt. BNC - Mikrofon 16 Kanałów - Obsługa audio po kablu koncentrycznym, tylko HD-CVI	...
Obiektyw	2.7 ... 12 mm - Motozoom - Kamera nie posiada funkcji autofocus	...	2.8 mm
Wyjścia audio	...	1 szt. BNC 1 szt. BNC - Mikrofon	...
Kąt widzenia	• 102 ° ... 33 ° (dane producenta) • 96 ° ... 34 ° (nasze testy)	...	• 104 ° (dane producenta) • 97 ° (nasze testy)
Metoda kompresji obrazu	...	AI Coding / H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	...
Zasięg oświetlacza IR	60 m	...	30 m
Współpraca z oświetlaczem IR	ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni	...	...
Regulacja mocy oświetlacza IR	Automatyczna	...	Automatyczna
Wyjście wideo	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS - 1 Vpp / 75 Ω	...	1 Vpp / 75 Ω - AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, Gniazdo BNC

Stosunek sygnał/szum (S/N)	> 65 dB	...	...
Audio	Wbudowany mikrofon - tylko HD-CVI	...	...
Kraj pochodzenia	...	...	Chiny
SAP Code	...	...	300612682
Menu ekranowe OSD	Menu OSD dostępne poprzez rejestrator DAHUA	...	Menu OSD dostępne poprzez rejestrator Hikvision HD-TVI
Obudowa	Dome, Aluminium	...	Dome - Metalowa
Wandaloodporna	—	...	IK10
Klasa szczelności	IP67	...	IP67
Temperatura pracy	-30 °C ... 60 °C	...	-40 °C ... 60 °C
Rozdzielczości zapisanego obrazu	...	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • CVBS : 960H - 960 x 576 • IP : max. 12 Mpx - 4000 x 3000 	...
Regulacja prędkości zapisu	...	<ul style="list-style-type: none"> 12 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s 8 Mpx @ 1 ... 7 kl/s 4K-N @ 1 ... 15 kl/s 6 Mpx @ 1 ... 10 kl/s 5 Mpx @ 1 ... 12 kl/s 4 Mpx @ 1 ... 15 kl/s 4M-N @ 1 ... 25 kl/s 3 Mpx @ 1 ... 15 kl/s 1080p @ 1 ... 25 kl/s 720p @ 1 ... 25 kl/s 960H @ 1 ... 25 kl/s do przydziału na każdy kanał	...
Tryby pracy	...	16 x AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS / IP + 16 x IP	...
Tryby nagrywania	...	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram	...
Obsługiwane dyski twarde	...	4 x 16 TB SATA + 1 x eSATA	...

Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	Zrzut klatki obrazu lub nagrań z archiwum na napęd USB	...
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	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 1/4/9/16 kanałów	...
Funkcje sieciowe	...	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer max. 128 użytkowników on-line	...
USB	...	1 x USB 2.0 2 x USB 3.0	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja BCS Manager • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BCS Manager	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	16 / 6	...
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	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	...

Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom - Sterowanie możliwe tylko z poziomu rejestratorów Dahua w trybie HD-CVI • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Strefy prywatności - maks. 8 • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu 	<ul style="list-style-type: none"> • Interfejs RS-232 • 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 	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 130 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • EXIR - technologia wysoko efektywnych diod podczerwieni, które równomiernie oświetlają całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki • Strefy prywatności - maks. 4 • Detekcja ruchu - maks. 4 strefy • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • Automatyczny balans bieli • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu
Obsługa myszą	...	✓	...
Pilot IR w zestawie	...	✓	...
Zasilanie	12 V DC / 690 mA	100 V ... 240 V AC	12 V DC / 280 mA
Pobór mocy	≤ 8.2 W	max. 20 W (bez HDD)	≤ 3.4 W
Kolor	Biały	Czarny	Biały
Waga	0.59 kg	4.86 kg	0.47 kg
Wymiary	Ø 122 x 105 mm	440 x 421 x 76 mm, RACK 19", 1.5U	Ø 111 x 82 mm
Obsługiwane języki	...	polski, angielski	angielski
Producent / Marka	DAHUA	BCS Line	Hikvision
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata