



# Dahua Technology XVR5108HS-I3

Rejestrator HDTVI/HDCVI/AHD/CVBS WizSense, 8 x 5MP, 4 + 8 IP maks. 6MP, 1 x SATA



Rejestrator dla 8 kamer pracujących w standardzie HDTVI/AHD/CVI/CVBS o rozdzielczości do 5 MP oraz 4 kamer IP o maksymalnej rozdzielczości 6 MP z możliwością rozbudowy do 12 poprzez wyłączenie kanałów HD. System inteligentnej analizy obrazu umożliwia detekcję i rozpoznawanie twarzy z wykorzystaniem wewnętrznej bazy danych oraz klasyfikację alarmów z rozpoznawaniem ludzi i pojazdów.

#### Ochrona obwodowa

Wydajność	1 kanał, 10 IVS dla każdego kanału
Klasyfikacja obiektów	Wtórne rozpoznawanie człowieka/pojazdu w przypadku przekroczenia linii i rozpoznania intruza
Wyszukiwanie AI	Wyszukiwanie według klasyfikacji celu (człowiek, pojazd)

#### Rozpoznawanie twarzy

Wydajność	Maksymalnie 8 zdjęć twarzy/s. Przetwarzanie: 1-kanałowy strumień wideo rozpoznawanie twarzy, obsługuje tylko kamerę analogową
Nieznany obiekt	Wykrywanie nieznanymi twarzą (brak twarzy w bazie danych w urządzeniu). Próg podobieństwa można ustawić ręcznie
Wyszukiwanie AI	Do 8 docelowych obrazów twarzy przeszukiwanych w tym samym czasie, próg podobieństwa można ustawić dla każdego docelowego obrazu twarzy
Zarządzanie bazą danych	Do 10 baz danych twarzy zawierających łącznie 10 000 zdjęć twarzy. Do każdego zdjęcia twarzy można dodać imię i nazwisko, płeć, datę urodzenia, adres, typ certyfikatu, numer certyfikatu, kraje i stan
Baza danych	Każdą bazę danych można zastosować niezależnie dla kanałów wideo
Wyzwolenie zdarzenia	Sygnal dźwiękowy, komunikaty głosowe, e-mail, Snapshot, nagrywanie, wyjście alarmowe, aktywacja PTZ itp.

#### SMD Plus

Wydajność	8 kanałów
Wyszukiwanie AI	Wyszukiwanie według klasyfikacji celu (człowiek, pojazd)

#### Wyjścia sygnałów

Wyjście wideo	1 x HDMI; 1 x VGA
---------------	-------------------

#### Audio i Wideo

Wejścia analogowe	8 kanałów, BNC
Wejście kamery HDCVI	5MP, 4MP, 1080p@ 25/30 kl./s, 720p@ 50/60 kl./s, 720p@ 25/30 kl./s
Wejście kamery AHD	5MP, 4MP, 1080p@ 25/30 kl./s, 720p@ 25/30 kl./s
Wejście kamery TVI	5MP, 4MP, 1080p@ 25/30 kl./s, 720p@ 25/30 kl./s
Wejście CVBS	PAL/NTSC
Kamery IP	8+4 kanałów, każdy kanał do 6MP
Wejście, wyjście audio	1/1, RCA
Dwukierunkowy tor audio	wejście/wyjście audio, RCA

#### Zapis

Kompresja	AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
Rozdzielczość	5M-N; 4M-N; 1080p; 1080N; 720p; 960H; D1; CIF
Prędkość rejestracji	Strumień główny: wszystkie kanały 5M-N (1 kl./s-10 kl./s); 4M-N/1080p (1 kl./s-15 kl./s); 1080N/720p/960H/ D1/CIF (1 kl./s-25/30 kl./s) Podstrumień: D1/CIF (1 kl./s-15 kl./s)
Prędkość transmisji	32 kbps-6144 kbps na kanał
Tryb rejestracji	Ręczny, harmonogram (ogólny, ciągły), MD (wykrywanie wideo: wykrywanie ruchu, utrata wideo, sabotaż), alarm, zatrzymanie
Odstępy zapisu	1..60 min (domyślnie: 60 min), Pre-record: 1..30 s, Post-record: 10..300 s
Kompresja audio	G.711A; G.711U; PCM
Częstotliwość próbkowania	8 KHz, 16 bit na kanał
Przepływność audio	64 kbps na kanał

#### Wyświetlanie

Rozdzielczość	1920 x 1080; 1280 x 1024; 1280 x 720
---------------	--------------------------------------

## Dahua Technology XVR5108HS-I3

### Wyświetlanie c.d.

Wyświetlenie multiekranów	Gdy tryb rozszerzenia IP nie jest włączony: 1/4/8/9 Gdy tryb rozszerzenia IP jest włączony: 1/4/8/9/16
OSD	Tytuł kamery, czas, utrata wideo, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie

### Przechowywanie danych

Wewnętrzny HDD	1 x SATA, HDD do 10 TB
----------------	------------------------

### Detekcja wideo, alarmy

Wyzwolenie zdarzenia	Nagrywanie, PTZ, Tura, push wideo, e-mail, FTP, Snapshot, alarm dźwiękowy i wskazówki na ekranie
Detekcja wideo	Wykrywanie ruchu, strefy MD: 396 (22 x 18), utrata wideo, sabotaż i diagnostyka

### Porty Interfejsy

USB	2 x USB porty (USB 2.0)
RS-485	1 port, dla sterowania PTZ

### Sieć

Interfejs	1 RJ-45 Port (100 MB)
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; Wi-Fi; 3G/4G; SNMP; UPnP; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; IP Filter; PPPoE; DDNS; FTP; Alarm Server; P2P; IP Search (Supports Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)
Maks. ilość użytkowników	128 użytkowników
Urządzenia mobilne	iPhone; iPad; Android
Interoperacyjność	ONVIF 16.12, CGI Conformant

### System

Główny procesor	Embedded processor
System operacyjny	Embedded linux

### Odtwarzanie, kopia zapasowa

Odtwarzanie	1/4/9 lub 1/4 gdy w trybie AI wybrano Face lub IVS&SMD
Tryb wyszukiwania	Czas/data, alarm, MD i wyszukiwanie dokładne (z dokładnością do sekundy)
Funkcje odtwarzania	Odtwarzanie; Pauza; Zatrzymanie; Przewijanie do tyłu; Szybkie odtwarzanie; Wolne odtwarzanie; Następny plik; Poprzedni plik; Następna kamera; Poprzednia kamera; Pełny ekran; Powtórka; Shuffle; Wybór kopii zapasowej; Zoom cyfrowy
Tryb kopii zapasowej	USB, Sieć

### Parametry elektryczne

Parametry zasilania	12V DC, 2A
---------------------	------------

### Konstrukcja

Wymiary	1U, 260.0 mm x 237.9 mm x 47.6 mm
Waga netto (bez HDD)	1.19 kg
Waga brutto	1.639 kg

### Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	-10..55 °C, 0%-90% (RH)
Temp. przechowywania	-20..70 °C, 0%-90% (RH)

### Wsparcie firm trzecich

Wsparcie innych firm	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, i inne
----------------------	---

### Normy Certyfikaty

Certyfikaty	FCC: Part 15 Subpart B: CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-EMC: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55032; EN 50130; EN 55024;
-------------	--

## Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

[www.adiglobal.com/pl](http://www.adiglobal.com/pl)

### Siedziba spółki:

Santocka 39  
71-083 **Szczecin**  
tel. +48 91 485 40 60  
fax +48 91 485 40 80  
e-mail: [sales.pl@adiglobal.com](mailto:sales.pl@adiglobal.com)

**Warszawa:** tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: [biuro.warszawa.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.warszawa.pl@adiglobal.com)

**Gdańsk:** tel. 797 887 921, e-mail: [biuro.gdansk.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.gdansk.pl@adiglobal.com)

**Kraków:** tel: 607-445-603, e-mail: [biuro.krakow.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.krakow.pl@adiglobal.com)

**Wrocław:** tel: +48 71 757-15-97, e-mail: [biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com)

**Poznań:** tel: 607 445 144, e-mail: [biuro.poznan.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.poznan.pl@adiglobal.com)

**Katowice:** tel: 572 512 267, e-mail: [biuro.katowice.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.katowice.pl@adiglobal.com)

