Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 20:46

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-xvr-16-kanalowy-ids-7216huhi-m2-x-4a-1-p-28408.html



Rejestrator XVR 16-kanałowy IDS-7216HUHI-M2/X/4A+1

Cena brutto	**4 355,43 zł**
Cena netto	**3 541,00 zł**
Numer katalogowy	**31565**
Kod producenta	**IDS-7216HUHI-M2/X/4A**
Producent	**Brak**

Opis produktu

REJESTRATOR TURBO HD ACUSENSE HIKVISION

Nowoczesny rejestrator HIKVISION iDS-7216HUHI-M2/X(STD)/4A+16/4ALM należy do urządzeń serii AcuSense TURBO HD, które charakteryzują się zdolnością pracy wielosystemowej i są dedykowane do struktur systemów monitoringu analogowego HD, CVBS i sieciowego. Jest to model rejestratora współpracującego z kamerami w ramach 5 standardów: TVI, CVI, AHD, CVBS i IP. Jest wyposażony w zaawansowane funkcje pozwalające na pełną kontrolę monitorowanego obiektu.

WŁAŚCIWOŚCI iDS-7216HUHI-M2/X(STD)/4A+16/4ALM

Urządzenie wielosystemowe Hikvision

Rejestrator jest urządzeniem multisystemowym, szesnastokanałowym zaprojektowanym do wykorzystania w profesjonalnych systemach monitoringu.

Rozdzielczość obsługiwanych kamer

Ma zdolność współpracy z:

- 16 kamerami TVI do 8MP
- 16 kamerami AHD, CVI do 8MP
- 16 kamerami CVBS
- 32 kamerami IP do 8MP

Technologia AI

Urządzenie należy do serii AcuSense, posiada wbudowaną technologię Deep Learning pozwalająca na klasyfikację obiektów (m.in. identyfikacja osób i samochodów), które są monitorowane. W związku z zaawansowaną analizą obrazu niwelowane jest występowanie fałszywych alarmów, a co za tym idzie wzrasta poziom skuteczności systemów zabezpieczeń.

Klasyfikacja człowiek, pojazd

System rozpoznania człowieka i pojazdu w rejestratorze wykorzystuje algorytmy głębokiego uczenia do precyzyjnej analizy ruchu (Motion Detection 2.0). Technologia ta pozwala na klasyfikowanie obiektów na ludzi oraz pojazdy, co znacząco redukuje liczbę fałszywych alarmów wywołanych przez inne czynniki, takie jak poruszające się liście lub zmieniające się oświetlenie. Funkcja ta obsługuje do 8 kanałów w zaawansowanych modelach, co umożliwia dokładne monitorowanie strefy i szybką identyfikację obiektów według rodzaju.

Funkcje analizy wideo

Rejestrator wyróżnia inteligentny system analizy treści, który jest odpowiedzialny za wykrywanie funkcji analitycznych takich jak:

- wykrycie przekroczenia wirtualnej linii - kamera posiada możliwość ustawienia wirtualnej linii w obrębie jego pola widzenia. Taka funkcja pozwala nam na natychmiastowe dostarczenie informacji o obiekcie, który przekroczył obszar na którym wirtualna linia została ustawiona,
- wykrycie wtargnięcia - detekcja pojawienia się i poruszania intruza w obserwowanym obiekcie

Rozpoznawanie twarzy

System posiada również funkcję rozpoznawania twarzy, która obsługuje 4 kanały analogowe. System ten pozwala na wykrywanie oraz porównywanie zdjęć twarzy, umożliwiając szybkie alarmowanie w przypadku wykrycia wcześniej zarejestrowanych osób. Baza zdjęć twarzy jest zabezpieczona przed utratą danych poprzez kopię zapasową na dysku twardym i pamięci flash. Rozwiązanie to idealnie sprawdza się w aplikacjach, gdzie kluczowe jest szybkie i precyzyjne identyfikowanie osób, jak w systemach zabezpieczeń.

Zaawansowana kompresja i zapis

Nagrania wideo archiwizowane są na dwóch dyskach SATA o pojemności do 12 TB każdy, z zastosowaniem kompresji H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264, co pozwala na znaczące ograniczenie zajmowanej przestrzeni na dyskach oraz zmniejszenie kosztów przechowywania danych.

Podgląd wideo z kamer

Rejestrator posiada także zdolność jednoczesnego podglądu wszystkich kamer, co jest dużym atutem i zwiększa skuteczność monitoringu obiektu.

ZASTOSOWANIE

Ekonomiczny i wydajny rejestrator wideo

iDS-7216HUHI-M2/X(STD)/4A+16/4ALM ma szerokie zastosowanie w monitoringach wideo. Jego ekonomiczna cena, prosta instalacja i konfiguracja sprawiają, że ma obszerne zastosowanie w zakresie systemów bezpieczeństwa publicznego, monitoringu transportu, monitoringu miast, instytucji edukacyjnych i finansowych.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

ROZPOZNAWANIE TWARZY	
Biblioteka zdj?? twarzy	Do 16 bibliotek zdj?? twarzy; Uszkodzenie dysku twardego nie spowoduje utraty danych w bibliotece zdj?? twarzy, poniewa? biblioteka zosta?a utworzona w postaci kopii zapasowej na dysku twardym i w pami?ci flash.
Porównanie zdj?? twarzy	4-kana?owy alarm porównania zdj?? twarzy (kamera analogowa HD)
DETEKCJA RUCHU 2.0	
Analiza cz?owiek/pojazd	Detekcja ruchu oparta na g??bokim uczeniu 2.0 jest domy?lnie w??czona dla wszystkich kana?ów analogowych; mo?e klasyfikowa? ludzi i pojazdy oraz znacznie ograniczy? liczb? fa?szywych alarmów wywo?ywanych przez obiekty, takie jak li?cie i ?wiat?a; Obs?ugiwane jest szybkie wyszukiwanie wed?ug obiektu lub typu zdarzenia;
OCHRONA OBWODOWA	
Analiza cz?owiek/pojazd	Do 8 kana?ów (model zaawansowany)
DETEKCJA TWARZY	
Wykrywanie i przechwytywanie twarzy	Wykrywanie obrazu twarzy, wyszukiwanie obrazu twarzy; 4-kana?owe przechwytywanie obrazu twarzy
WIDEO I AUDIO	
Wej?cie wideo IP	16 kana?ów (do 32 kana?ów), ka?dy do 8 MP
Wej?cie wideo analogowe	16 kana?ów Interfejs BNC (1,0 Vp-p, 75 ?), obs?uguj?cy po??czenie koncentryczne
Wyj?cie HDMI	1-kana?owy, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz Jednoczesne wyj?cie HDMI/VGA
Wyj?cie VGA	1-kana?owy, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz Jednoczesne wyj?cie HDMI/VGA
Wej?cie CVBS	PAL/NTSC
Wyj?cie CVBS	1-kana?owe, BNC (1,0 Vp-p, 75 ?), rozdzielczo??: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480

Odtwarzanie synchroniczne	16-kana?owe
Wej?cie HDTVI	8 MP(3840 × 2160)@12/15 fps, 3K(2960 × 1665)@25/20 fps,3K(3328x1504)@20fps,5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps,1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Wej?cie AHD	5 MP (2560 × 1944) @ 20 fps, 4 MP (2560 × 1440) @ 25/30 fps, 1080P @ 25/30 fps, 720P @ 25/30 fps
Wej?cie HDCVI	8 MP(3840 × 2160)@12/15 fps, 3K(2880 × 1620)@25/20 fps, 5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps,1080P@25/30 fps, 720P@25/30 fps
Wyj?cie audio	1-kana?owe, RCA (liniowe, 1 K?)
Wej?cie audio	4-kana?owe, RCA (2,0 Vpp, 1 K?) 16 kana?ów przez kabel koncentryczny
D?wi?k dwukierunkowy	1 kana?, RCA (2,0 Vp-p, 1 K?) (u?ywaj?c wej?cia audio)
NAGRANIE	
Kompresja wideo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Rozdzielczo?? kodowania	8 MP/5 MP/3K/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
Szybko?? klatek	G?ówny strumie?: 8 MP@8 fps/3K@12 fps/5 MP@12 fps/4 MP@15 fps/8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) Podstrumie?: WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
Szybko?? transmisji wideo	32 khps do 10 Mbps
Podwójny strumie?	Obs?uga strumienia g?ównego i podstrumienia
Typ strumienia	Wideo, wideo i audio
Kompresja d?wi?ku	G.711u
Szybko?? transmisji d?wi?ku	64 Kbps
DEKODOWANIE	
Mo?liwo?? dekodowania	do 24 kana?ów 1080P@30fps
SIE?	
Ca?kowita przepustowo??	256 Mb/s
Protokó? sieciowy	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, ISUP
Po??czenie zdalne	128
Interfejs sieciowy	1, interfejs Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps z funkcj? autoadaptacji
INTERFEJS	
SATA	2 interfejsy SATA
Pojemno??	Do 12 TB pojemno?ci na ka?dy dysk
Interfejs szeregowy	RS-485 (pó?dupleks)
Interfejs USB	Panel przedni: 1 × USB 2.0 Panel tylny: 2 × USB 3.0
Alarm In/Out	16/4
OGÓLNE	
Zasilacz	12 VDC, 5 A
Pobór mocy	≤ 15 W (bez HDD)
Temperatura pracy	-10 °C do +55 °C
Wilgotno?? robocza	10% do 90%
Wymiary	385 × 315 × 52 mm (szer. × g?. × wys.)
Waga	2.1 kg