

XVR5104HE

4-kanałowy rejestrator pentabrydowy, 1080P-Lite Mini 1U



Opis produktu

Prezentowany pentabrydowy XVR stanowi doskonale narzędzie pozwalające na modernizację istniejących systemów analogowych bez problemów związanych z wymianą okablowania czy konfiguracją urządzeń sieciowych, posiadając przy tym wiele ciekawych i nowatorskich funkcji.

Stworzony jako produkt o zadowalającym stosunku jakości do ceny, łatwy w instalacji, ten model XVR jest doskonałym wyborem w przypadku obiektów użyteczności publicznej, sklepów, transportu, domków jednorodzinnych czy szkół. Jest kompatybilny z wieloma urządzeniami innych producentów.

Funkcje

H.264+

Zastosowanie kodeka H.264+ pozwala ograniczyć pasmo sieciowe i przestrzeń dyskową nawet o 70% bez konieczności wymiany kamer.

Pełna kompatybilność z HDCVI / AHD / TVI / CVBS

Rejestrator pozwala na rejestrację wszystkich popularnych sygnałów analogowych oraz strumieni z kamer IP. Dodatkowym atutem jest automatyczne rozpoznawanie źródeł sygnału.

Rozdzielczość 5 Mpx

Rejestrator jest w stanie rejestrować i wyświetlać obraz z kamer IP o rozdzielczości 5 Mpx (2560 x 1920).

Wyjście SPOT

Funkcja przeznaczona dla dodatkowego monitora. Umożliwiają przypisanie wybranych kamer (np. z obszarów o wyższym wymaganym poziomie bezpieczeństwa) do dedykowanego wyjścia.

IVS

Współpracuje z analityką wideo wbudowaną w kamery IP. Możliwe jest wykrycie oraz analiza poruszających się obiektów. Na podstawie inteligentnej analizy sceny, automatycznie wykrywane jest zniknięcie lub pojawienie się obiektu. Wsparcie dla innych typów analizy wideo takich jak detekcja szwendania, wtargnięcia, przekroczenia wirtualnej bariery.

Cechy

- Procesor wbudowany
- Obsługa H.264+ / H.264, kompresja dwustrumieniowa
- Obsługa HDCVI / AHD / TVI / CVBS / IP
- Do 6 kanałów IP po 5 Mpx każdy
- Pasma wejściowe 24 Mb/s
- Inteligentne wyszukiwanie oraz Inteligentny system wideo

Detekcja twarzy

Technologia pozwalająca na wyszukiwanie lub identyfikację twarzy.

Inteligentne wyszukiwanie

Funkcja ta pozwala na wygodne i szybkie przeszukiwanie archiwum na podstawie ruchu występującego w określonym konfigurowalnym obszarze, co może być bardzo użyteczne gdy czas odgrywa kluczową rolę.

Specyfikacja techniczna

System

Procesor główny	Procesor wbudowany
System operacyjny	Linux wbudowany

Wyświetlanie

Interfejs	1x HDMI, 1x VGA
Rozdzielczość	1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
Obsługa wielu ekranów	1 / 4 / 6
OSD	Nazwa kamery, czas, utrata obrazu, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie

Detekcja wideo i alarm

Wyzwolenie reakcji	Nagrywanie, PTZ, trasa, wyjście alarmowe, video push, e-mail, FTP, zdjęcie, syrena, wyświetlenie obrazu na ekranie
Detekcja wideo	Detekcja ruchu 396 pól (22 x 18), utrata wideo, sabotaż
Wejście alarmowe	4 kanały
Wyjście przekaźnikowe	3 kanały
Wyzwolenie trackingu	Brak

Odtwarzanie i backup

Odtwarzanie zsynchronizowane	1 / 4
Tryb wyszukiwania	Czas / data, alarm, detekcja ruchu, przeszukiwanie szczegółowe (dokładność do 1 sekundy)
Funkcje odtwarzania	Odtwarzanie, pauza, stop, przewijanie w przód i w tył, przyspieszone i spowolnione odtwarzanie, następny plik, poprzedni plik, następna i poprzednia kamera, pełny ekran, powtórz, shuffle, backup, zoom cyfrowy
Tryb backup	USB / sieć

Magazynowanie

Wbudowany dysk	1x SATA III do 6 TB dla każdej zatoki
Tryb dysku	Pojedynczy
eSATA	Brak

Interfejsy dodatkowe

USB	2x USB2.0
RS232	Brak
RS422	Brak
RS485	1x port do sterowania PTZ

Wsparcie urządzeń innych producentów

Wsparcie urządzeń innych producentów	Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek i inni
--------------------------------------	---

Audio i wideo

Wejście HDCVI	4 kanały
Wejście kamery IP	4 + 2 kanały, każdy do 5 Mpx
Wejście / wyjście audio	4 wejścia, 1 wyjście
Komunikacja dwustronna	Z użyciem wejścia (nr 1) i wyjścia audio, RCA

Nagrywanie

Kompresja	H.264+ / H.264
Rozdzielczość	1080P, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Poklatkowość	Strumień główny: 1080P(1~15 kl./s) 1080N/720P/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1~25/30 kl./s) Strumień dodatkowy: D1/CIF/QCIF (1~25/30 kl./s)
Strumień	1 Kb/s ~ 6144 Kb/s na kanał
Tryb nagrywania	Manualny, terminarz, detekcja: ruchu, utraty obrazu, zakrycia obrazu, alarm, stop
Interwał nagrań	1~60 min (domyślnie: 60 min), Pre-record: 1~30 sek, Post-record: 10~300 sek

Sieć

Interfejs	RJ-45 port (10/100 Mbps)
Funkcje sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, alarmserwer, przeszukiwanie adresów IP (urządzenia Dahua), P2P
Maks. użytkowników	128 użytkowników
Obsługa urządzeń mobilnych	iPhone, iPad, Android
Integracja	ONVIF 2.4.1, CGI

Zasilanie

Zasilanie	DC 12 V / 2 A
Pobór prądu	<10 W bez dysków

Warunki pracy

Warunki pracy	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F), 86 ~ 106kpa
Warunki przechowywania	0°C ~ +50°C (+32°F ~ +122°F), 0 ~ 90% RH

Budowa

Wymiary	Mini 1U, 325x255x55 mm (12.8"×10"×2.2")
Waga netto	1,5 kg bez dysków
Waga brutto	2 kg bez dysków
Rodzaj montażu	Biurkowy

Dodatkowe informacje

TYP	NUMER CZĘŚCI	OPIS
4-kanalowy XVR	DHI-XVR5104HE	4-kanalowy rejestrator pentabrydowy, 1080P-Lite Mini 1U

Wymiary (mm)

