



Hanwha Vision XRN-815S-4TB-S

Rejestrator sieciowy 8 kamer maks. 12MP, 8xPoE, 100 Mbps, 2xSATA, 2xHDMI, zainstalowany HDD 4TB



Konstrukcja c.d.

Rejestrator sieciowy 100 Mbps umożliwiający rejestrację do 8 kamer IP z zasilaniem PoE i maksymalnej rozdzielczości do 12MP. Obsługa 2 HDD o maks. pojemności 10TB każdy. Rejestrator posiada zainstalowany dysk twardy o pojemności 4TB.

Parametry podstawowe

| | |
|--|---------------|
| Maksymalna liczba obsługiwanych kamer IP | 8 |
| Rozdzielczość kamer IP | 12MP ~ CIF |
| Protokół dla kamer sieciowych | SUNAPI, ONVIF |

Wyjścia sygnałów

| | |
|--------------|--|
| Wyjścia HDMI | HDMI1: 3840x2160(30Hz), HDMI2: 1920x1080(60Hz) |
|--------------|--|

Audio

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Wejścia audio | 8 (sieciowych) |
| Kompresja audio | G.711, G.726, AAC(16/48KHz) |
| Tor audio | dwukierunkowy |
| Wyjście audio | 1 x RCA |

Funkcje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Regulacja parametrów kamery | Adres IP, edycja profilu, szybkość transmisji, kompresja, GOP, jakość, konfiguracja kamery MD (4, 8-punktowy wielokąt) konfiguracja wideo kamery (proste ustawianie ostrości, jasność/kontrast, odwrócenie/lustro, przysłona, WDR, D&N, SSSNR, migawka, SSSDR, DIS), tryb usuwania efektu rybiego oka, konfiguracja widoku korytarza, strona internetowa kamery |
| Sterowanie PTZ | GUI, Przeglądarka internetowa |
| Redundancja » Przełączenie awaryjne | N+1 |
| Redundancja » ARB | Tak |
| Łatwa konfiguracja | P2P(kod QR) |

Detekcja, obsługa alarmów

| | |
|----------------------|--|
| Reakcja na zdarzenie | e-mail, wysyłanie zdarzeń, ustawienie wstępne PTZ, wyjście alarmowe, brzęczyk, wyjście monitora, FTP, komenda SUNAPI, wyłączenie |
|----------------------|--|

Inteligentna analiza obrazu

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Inteligentne wyszukiwanie | Kompatybilność z kamerami Wisenet AI |
|---------------------------|--------------------------------------|

Przechowywanie danych

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Maksymalna pojemność dysku twardego | 10TB |
| Liczba obsługiwanych HDD | 2 x SATA (Maks. 20TB) |
| Zainstalowany dysk twardy | 4TB |
| Backup | BU/Exe/AVI(GUI), JPG/AVI(sieć) |

Porty, Interfejsy

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Przycisk reset | Tak |
| Wejścia/wyjścia alarmowe | 4/2 |
| Porty USB | 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0 |

Sieć

| | |
|--|--|
| Obsługiwane protokoły sieciowe | IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI(Server, Client) |
| DDNS | Hanwha DDNS |
| Przepustowość transmisji | Max. 80Mbps |
| Ilość użytkowników zdalnych | Wyszukiwanie(3), Unicast(10), Multicast(20) |
| Bezpieczeństwo | Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkownika, 802.1x, certyfikat urzędnika szyfrującego (Hanwha Techwin Root CA), podpisane oprogramowanie układowe |
| Przeglądarka internetowa » Obsługiwany system operacyjny | Windows 10, macOS 11 |

Hanwha Vision XRN-815S-4TB-S

Sieć c.d.

| | |
|--------------------------|---|
| Przeglądarka internetowa | Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari |
| Oprogramowanie zdalne | WAVE, SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet Viewer, Wisenet mobile, Support CGI(SUNAPI) lub integracja z systemem VMS innej firmy |
| Urządzenia mobilne | iOS, Android |
| Interfejs sieciowy | PoE+ RJ-45(LAN, 10/100) 8 szt., RJ-45 1 szt. (WAN, 1 Gb/s) |

System

| | |
|----------------------|---|
| System operacyjny | Linux |
| Dziennik zdarzeń | Maks. 100 000 (dziennik systemowy, dziennik zdarzeń) |
| Sterowanie funkcjami | Myszka, Klawiatura, Przeglądarka internetowa |
| Język | Angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, turecki, polski, holenderski, czeski, portugalski, duński, rumuński, serbski, chorwacki, węgierski, grecki, norweski, fiński, koreański, chiński, japoński, tajski, wietnamski |

Zapis, Podgląd, Odtwarzanie

| | |
|---|---|
| Liczba jednocześnie wyświetlanych kanałów | Tryb klonowania: Układ dynamiczny Tryb rozszerzony: HDMI1 Układ dynamiczny, HDMI2 do 9 pól Sieć: 1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9 |
| Zdolność do odtwarzania lokalnego | 12M(30 kl./s), 8M(600 kl./s), 1080p(240 kl./s), 720P(240 kl./s), D1(480 kl./s) |
| Zapis » Kompresja wizji | H.265, H.264, MJPEG |
| Maksymalna szybkość rejestracji | Maks. 100Mbps |
| Rozdzielczość rejestracji | 8MP ~ CIF |
| Tryb zapisu | Normalny, podwójny strumień, harmonogram (ciągły/zdarzenie), wydarzenie (prealarm/postalarm), znacznik |
| Zdarzenie wywołujące zapis | Wejście alarmowe, utrata wideo, zdarzenie kamery (czujnik, MD, analiza wideo, utrata ostrości, dźwięk), zdarzenie dynamiczne, zdarzenie użytkownika |
| Maksymalna szybkość odtwarzania | Maks. 32Mbps |
| Ilość użytkowników dla odtwarzania | Maks. 4 użytkowników (1 lokalny, 3 zdalnych) |
| Liczba jednocześnie odtwarzanych kanałów | Maks. 16 kanałów (4 kanały lokalne, 4 kanały zdalne na użytkownika) |
| Funkcje wyszukiwania | Data i godzina (kalendarz), lista wydarzeń, wyszukiwanie tekstowe, inteligentne wyszukiwanie |
| Rozdzielczość odtwarzania | CIF ~ 12MP |
| Funkcje odtwarzania | Szybko/wolno do przodu/do tyłu, przejdź o jeden krok w górę/w dół |
| Odtwarzanie | Odtwarzanie wielokanałowe (do 8 kanałów), wyświetlanie daty i godziny/tytułu |

Parametry elektryczne

Parametry elektryczne c.d.

| | |
|------------|--|
| Zasilanie | 100 ~ 240 V AC ±10%; 50/60 Hz |
| Pobór mocy | Maks. 165W (563 BTU, 2 x HDD, PoE Wł.) |
| Budżet PoE | 100W |

Warunki pracy

| | |
|---------------------|--------------|
| Temperatura pracy | 0°C to +40°C |
| Wilgotność względna | 20% ~ 85% RH |

Konstrukcja

| | |
|------------------|-----------------------|
| Kolor / Materiał | Czarny / Metal |
| Wymiary | 370,0 x 50,7 x 320 mm |
| Waga | 2,86kg |

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

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

Warszawa: tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com
Gdańsk: tel. 797 887 921, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com
Kraków: tel: 607-445-603, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com
Wrocław: tel: +48 71 757-15-97, e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com
Poznań: tel: 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com
Katowice: tel: 572 512 267, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com

