



HRX-1635

16CH Pentabrid DVR



Key Features

- 5-in-1 16CH Pentabrid DVR
- AHD/HDTVI/HDCVI/CVBS/IP inputs
- Total 18CH(Analog Maximum 16CH and Network Maximum 18CH), up to 8MP
- H.265, H.264, MJPEG
- 8fps@8MP, 12fps@5MP, 15/12fps@4MP, 30/25fps@2MP recording
- Coaxial control
- Smart search(only Network camera)
- Up to 8 SATA HDDs(6TB/HDD)
- HDMI/VGA Dual monitor (Expand mode)
- P2P service(QR code connect)

HRX-1635

16CH Pentabrid DVR



Specifications

Wyświetlacz

Kamera analogowa	Wejścia	16 kanałów (1Vp-p 75ohm, BNC)
	Typ sygnału	AHD (8 MP, 5 MP, 4 MP, 1080p, 720p)
Kamera sieciowa	Wejścia	Dodatkowe 2 kanały (do 18 kanałów)
	Rozdzielczość	8 MP ~ CIF
	Protokoły	SUNAPI (Wisenet), ONVIF
Na żywo	Wyświetlanie lokalne	1x HDMI, 1x VGA (podwójny monitor)
	Rozdzielczość	[Kamera analogowa (NTSC/PAL)]

Wydajność

Rejestracja	Kompresja	H.265, H.264, MJPEG
	Szybkość nagrywania (analogowa)	(Główny strumień, NT/PAL), * Maksymalna częstotliwość klatek nagrywania zależy od częstotliwości klatek kamery wejściowej.
	Szerokość pasma nagrywania	Maks. 128 Mb/s
	Rozdzielczość	8 MP ~ CIF
	Tryb	Normalny, podwójny strumień, harmonogram (ciągły/zdarzenie), zdarzenie (przed/po), zakładka
	Wyzwalacz zdarzenia	Wejście alarmowe, utrata sygnału wideo
	Działanie w przypadku zdarzenia	E-mail, powiadomienie o zdarzeniu, ustawienie PTZ, wyjście alarmowe, brzęczyk, wyjście monitora, FTP, polecenie SUNAPI, wyłączenie
Wyszukiwanie i odtwarzanie	Przepustowość odtwarzania	Maks. 32 Mb/s (18 kanałów jednocześnie)
	Użytkownik	Maks. 4 użytkowników (1 lokalny, 3 zdalni)
	Jednoczesne odtwarzanie	18 kanałów (monitor lokalny), 18 kanałów (CMS),
	Korekcja zniekształceń obiektywu typu „rybie oko”	CMS (tylko kamera sieciowa)
Pamięć	Obsługiwane dyski twarde	Do 6 TB
	Gniazdo HDD	SATA 8 ea (maks. 48 TB)
Kopia zapasowa	Kopia zapasowa plików	Zestaw: rejestrator, SEC, AVI
	Funkcja	Maks. 16 kanałów odtwarzania, wyświetlanie daty i godziny/tytułu

Funkcja

PTZ	Sterowanie	Za pomocą GUI, przeglądarki internetowej, SSM, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, kontrolera systemowego
Smartfon	Obsługiwane modele	iOS, Android
	Obsługiwane protokoły	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Sterowanie	Na żywo (16 kanałów): obsługa wielu profili
	Maksymalna liczba użytkowników zdalnych	Wyszukiwanie (3), transmisja na żywo (10)
Nadmiarowość	ARB	Obsługa
Łatwa konfiguracja		Kreator konfiguracji (język, data/czas, hasło, sieć, automatyczna konfiguracja kamery), P2P (kod QR)
Sterowanie koncentryczne		CVBS(Pelco-C)/AHD/CVI/TVI

Interfejs

HDMI	1 EA
VGA	1 EA
BNC	16 kanałów wejściowych / 1 kanał wyjściowy (wyjście punktowe)
Audio	Wyjście (1EA, RCA, linia)
Ethernet	RJ-45 (10/100/1000BASE-T)
Alarm	Wejście 16EA, wyjście 4EA
USB	2 EA (przód USB 2.0, tył USB 3.0)
Seryjny (protokoły)	RS-485 (Samsung-T/Pelco-D/Pelco-p) * dla PTZ
Gniazdo zasilania	1EA AC

System

Sterowanie systemem	Mysz, przeglądarka internetowa, kontroler systemu (SPC-7000, SPC-6000, SPC-2000, SPC-2001)
Język	Angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, turecki, polski, holenderski, szwedzki, czeski, portugalski, duński, rumuński, serbski, chorwacki, węgierski, grecki, norweski, fiński, koreański, chiński, japoński, tajski

Środowisko

Temperatura podczas pracy	0°C do +40°C(+32°F do +104°F)
Wilgotność podczas pracy	20% ~ 85% RH
Certyfikaty	UL, CE, FCC, KC, UKCA

Parametry elektryczne

Wejście zasilania	100~240 VAC±10%, 50/60 Hz
Pobór mocy	Maks. 200 W (8 ea dyski twarde 6 TB)

Mechaniczne

Kolor/materiał	Czarny/metal
----------------	--------------

Mechaniczne

Wymiary	440,0 x 88 x 384,8 mm (17,32 x 3,46 x 15,15 cala)
Waga	Okolo 6,10 kg (13,45 funta, 1 dysk twardy 4 TB)

Sieć

Protokół	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (serwer, klient), PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (profil S), SUNAPI (serwer, klient)	
DDNS	Hanwha DDNS	
Szybkość transmisji	Kamera analogowa) , * Maksymalna częstotliwość klatek zależy od częstotliwości klatek kamery wejściowej.	
Przepustowość transmisji	Maks. 100 Mb/s	
Audio	Wejście/wyjście	4 wejścia liniowe / 1 wyjście liniowe
	Kompresja	G.711 (kamera N/W G.711, 726)
	Komunikacja audio	2-kierunkowa
Maksymalna liczba użytkowników zdalnych	Wyszukiwanie (3), transmisja na żywo (10), transmisja wielokrotna (20)	
Zabezpieczenia	Filtrowanie adresów IP,	
Oprogramowanie do przeglądania	SSM, Webviewer, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, Wisenet Viewer	

HRX-1635

16CH Pentabrid DVR



CAD

Unit: mm [inch]

