

HRX-435

DVR Pentabrid 4 canali



Funzionalità principali

- DVR Pentabrid 4 canali 5 in 1
- Ingressi AHD/HDTVI/HDCVI/CVBS/IP
- Max. Analogico 4 canali + 6 canali NW, fino a 8 MP
- Codec H.265, H.264, MJPEG
- Registrazione 8/8fps a 8MP, 12/12fps a 5MP
- Controllo coassiale
- Fino a 2 HDD SATA (6TB/HDD)
- Doppio monitor HDMI/VGA
- Servizio P2P (connessione via QR code)

Display		
Telecamera analogica	Ingressi	4 canali (1Vp-p 75ohm, BNC)
	Tipo segnale	AHD (8MP, 5MP, 4MP, 1080p, 720p) HDTVI (8MP, 5MP, 4MP, 1080p, 720p) HDCVI (5MP, 4MP, 1080p, 720p) CVBS (NTSC/PAL)
Telecamera di rete	Ingressi	Max. 6 canali
	Risoluzione	8MP ~CIF
	Protocolli	SUNAPI (Wisenet), ONVIF
Live	Visualizzazione locale	1x HDMI, 1x VGA (uscita simultanea) HDMI: 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 VGA:1920x1080, 1280x1024, 1280x720
	Risoluzione	[Telecamera analogica (NTSC/PAL)] - 8MP (15/12fps), 5MP (20/12fps), 4MP (30/25fps), 2MP (30/25fps), 1MP (30/25fps), 960H (o 720H) (30/25fps) * per CH [Telecamera di rete] - Tip. 2MP (120fps)
Prestazioni		
Registrazione	Compressione	H.265, H.264, MJPEG
	Velocità di registrazione (analogico)	(Telecamera analogica) (Stream principale) 8MP 8/8fps, 5M 12/12fps, 4M 15/12fps, 2M 30/25fps, 720p 30/25fps, 960H/640H 30/25fps (NTSC/PAL per CH) (Stream secondario) 720p o superiore: 640x368 full fps/CH, segnale SD: fino a CIF full fps/CH * La frequenza fotogrammi di registrazione massima dipende dalla frequenza dei fotogrammi della telecamera di ingresso.
	Larghezza di banda della registrazione	Max. 30Mbps
	Risoluzione	8MP ~CIF
	Modalità	Normale, programmata (continua / evento), evento (pre / post), registrazione a doppia traccia
	Trigger evento	Ingresso allarme Telecamera analogica: perdita video, motion detector, manomissione Telecamera di rete: Evento telecamera (sensore, MD, analisi video) evento analisi video (Manomissione, Entrata / Uscita, Passaggio (Linea virtuale), Comparsa / Scomparsa, Face detection, Rilevazione audio), Evento telecamera Defocus, evento telecamera dinamico
	Azioni evento	E-mail, preset PTZ, uscita allarme, avvisatore acustico, uscita monitor
Ricerca e riproduzione	Larghezza di banda della riproduzione	Max. 32 Mbps (6 canali contemporaneamente)
	Utenti	Max. 4 utenti (1 locale, 3 remoti)
	Riproduzione simultanea	6 canali (monitor locale, CMS, Wisenet Mobile) 1 canale (Web)
	Dewarp fish-eye	WEB / CMS
Memorizzazione	HDD supportati	Fino a 6TB
	Alloggio HDD	2 SATA (Max 12 TB)
Backup	File di backup	BU, EXE (include dispositivo di riproduzione), AVI (solo Webviewer)
	Funzione	Max. 6 canali riproduzione, visualizzazione data-orario/titolo

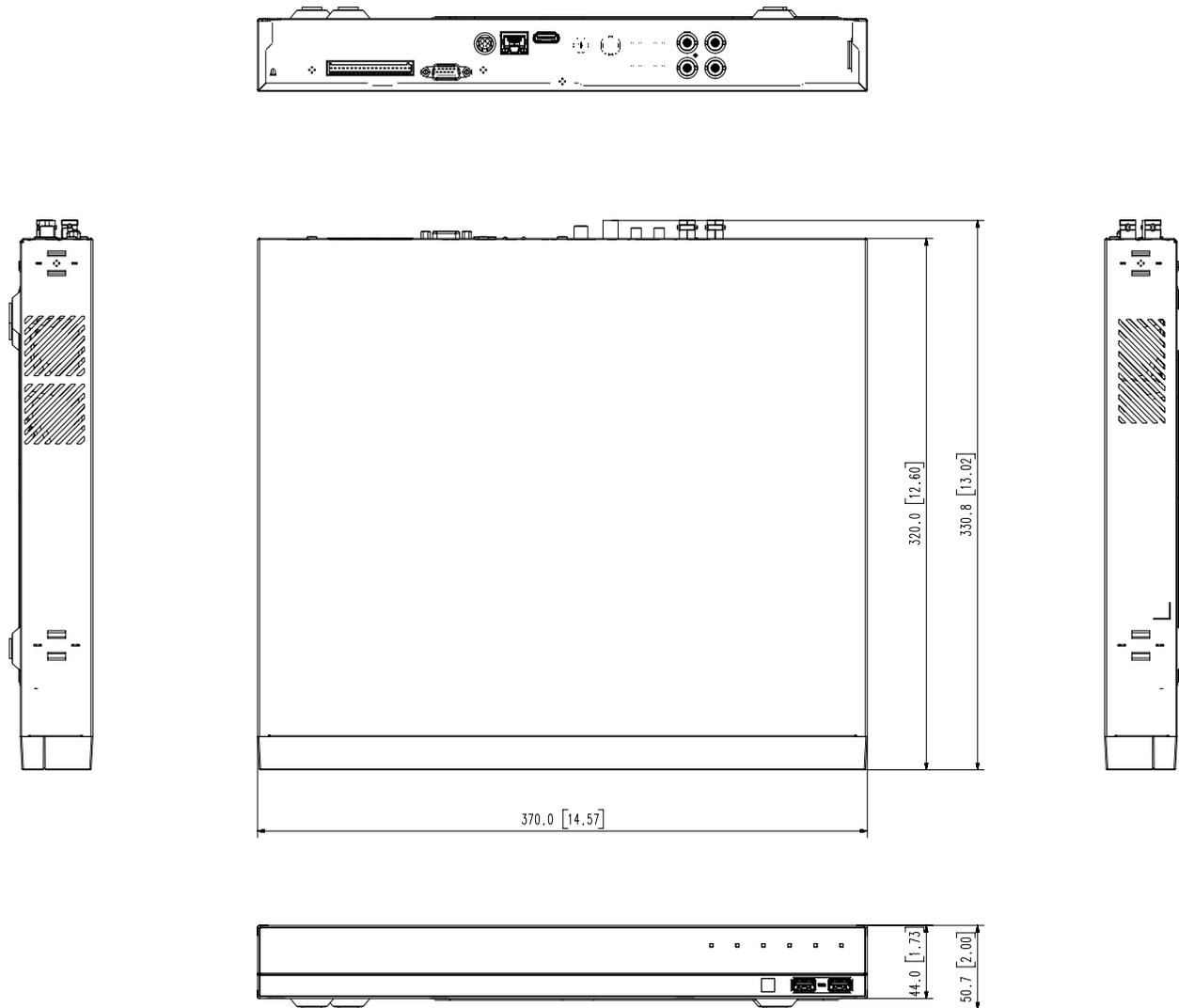
Funzioni		
PTZ	Controllo	Tramite Interfaccia Grafica Utente, Webviewer, SSM, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, Controller di sistema
Smartphone	Modelli supportati	iOS, Android
	Protocolli supportati	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Controllo	Live (4 canali): supporto multi-profilo riproduzione (4 canali riproduzione multipla, max 2 MP) Event push
	N. max utenti remoti	Ricerca (3), live unicast (10)
Ridondanza	ARB	Supportato
Configurazione semplice		Procedura guidata di configurazione (Lingua, Data/Ora, Password, Rete, Configurazione automatica telecamera), P2P (codice QR)
Controllo coassiale		CVBS(Pelco-C)/AHD/CVI/TVI
Interfaccia		
HDMI		1 porta
VGA		1 porta
BNC		4CH ingresso / 1CH uscita (uscita spot)
Audio		1 uscita (linea, RCA)
Ethernet		RJ-45 (10/100 BASE-T)
Allarme		4 ingressi, 2 uscite - Relè uscita 1 (NO/NC/COM) - Relè uscita 2 (NO/COM)
USB		2 (USB 2.0 anteriore)
Protocolli seriali		RS-485/422 (Samsung-T/Pelco-D/Pelco-p) * per PTZ
Ingresso alimentazione		1 jack ingresso DC
Sistema		
Controlli di sistema		Mouse, Webviewer, Controller di sistema (SPC-7000), SPC-6000 SPC-2000)
Lingua		Inglese, francese, tedesco, italiano, spagnolo, russo, turco, polacco, olandese, svedese, ceco, portoghese, danese, rumeno, serbo, croato, ungherese, greco, norvegese, finlandese, coreano, cinese, giapponese, thailandese
Caratteristiche ambientali		
Temperatura di esercizio		Da 0 °C a +40 °C (da 32 °F a +104 °F)
Umidità di esercizio		20% ~ 85% RH
Certificazioni		UL, CE, FCC, KC
Caratteristiche elettriche		
Alimentazione		12 V DC
Potenza Assorbita		Max. 40W (6T HDD 4)

Caratteristiche meccaniche		
Colore / Materiale	Nero / Metallo	
Dimensioni (L x A x P)	370,0x 44,0 x 320 mm (14,57" x 1,73" x 12,6")	
Peso	Circa 2,3 kg (5,07 lb) (HDD da 4 TB)	
Rete		
Protocolli	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profilo-S), SUNAPI (Server, Client)	
DDNS	Wisenet DDNS	
Velocità di trasmissione	Telecamera analogica (Stream principale) 8MP 8/8fps, 5M 12/12fps, 4M 15/12fps, 2M 30/25fps, 720p 30/25fps, 960H/640H 30/25fps (NTSC/PAL per CH) (Stream secondario) 720p o superiore: 640x368 full fps/CH, segnale SD: fino a CIF full fps/CH * La frequenza fotogrammi di registrazione massima dipende dalla frequenza dei fotogrammi della telecamera di ingresso.	
Larghezza di banda trasmissione	Max. 32Mbps	
Ingressi / Uscite	Audio	4 ingresso di linea/1 uscita di linea
	Compressione	G.711 (N/W Cam G.711, 726)
	Ingressi / Uscite audio	Bidirezionale
N. max utenti remoti	Ricerca (3), live unicast (10), multicast (20)	
Sicurezza	Filtro indirizzi IP, registro accessi utente, autenticazione 802.1x, crittografia (ID/PW, registrazione, trasmissione, backup) Certificato dispositivo (Hanwha Techwin Root CA)	
Software di visualizzazione	SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet Mobile Supporto SDK / CGI (SUNAPI) per integrazione con VMS di terze parti	

*Le informazioni / specifiche sul prodotto più recenti sono reperibili sul sito hanwha-security.eu

*Il design e le specifiche sono soggetti a modifica senza preavviso.

*Wisenet è il marchio proprietario di Hanwha Techwin, già conosciuto come Samsung Techwin.



Appearance drawing HRX-435
Unit : mm[inches]