

XRN-420S

NVR 4 CH



Funzionalità principali

- Supporto telecamera 8 MP fino a 4 canali
- Codec H.265, H.264, MJPEG
- Ricerca AI: Attributo oggetto (se integrata con telecamera AI Wisenet)
- Registrazione telecamere IP fino a 50 Mbps
- Plug & Play via 4 porte PoE (LAN, 10/100), 1 PoE (WAN, 1Gbps)
- Max. 1 HDD (Max. 6 TB)
- Monitor locale HDMI/VGA
- Supporta ARB
- Supporta servizio P2P (connessione via codice QR)

Display		
Telecamera di rete	Ingressi	Max. 4 canali
	Risoluzione	8 MP ~ CIF
	Protocolli	SUNAPI, ONVIF
Decodifica	Visualizzazione locale	HDMI, VGA
	Visualizzazione multischermo	[Monitor doppio] 1/ 2V/ 2H/ 3V/ 4/ Sequenza [Web] 1/ 2V/ 2H/ 3V/ 4
	Risoluzione	[Monitor locale] 8M (30fps), 1080p (120fps), 720P (120fps), D1 (120fps)
Prestazioni		
Sistema operativo	Integrato	Linux
Registrazione	Compressione	H.265, H.264, MJPEG
	Larghezza di banda della registrazione	Max. 50 Mbps
	Risoluzione	8 MP ~ CIF
	Modalità	Normale, dual streaming, programmata (continua / evento), evento (pre / post), preferiti
	Trigger evento	Ingresso allarme, perdita segnale video, evento telecamera (sensore, rilevazione movimento, analisi video, defocus, audio), evento dinamico
	Azioni evento	e-mail, evento push, preset PTZ, uscita allarme, avvisatore acustico, uscita monitor
Ricerca e riproduzione	Larghezza di banda della registrazione	Max. 32 Mbps
	Utenti	Max. 4 utenti (1 locale, 3 remoti)
	Riproduzione simultanea	Max. 16 CH (4 CH locali, 4 CH remoti per utente)
	Dewarp fish-eye	CMS
	Modalità	Data e ora (calendario), elenco eventi, ricerca testo, ricerca intelligente
	Risoluzione	CIF ~ 8MP
	Controllo della riproduzione	Avanzamento/riavvolgimento lento/veloce, spostamento scena avanti/indietro
Memorizzazione	HDD supportati	Fino a 6TB
	Alloggio HDD	1 SATA (Max 6 TB)
Backup	File di backup	BU / Exe (GUI), JPG / AVI (rete)
	Funzione	Riproduzione multicanale (fino a 4 canali), visualizzazione data-ora/titolo
Rete		
Protocolli		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
Larghezza di banda trasmissione		Max. 64 Mbps
Ingressi / Uscite	Audio	4 canali (rete)/uscita (set)

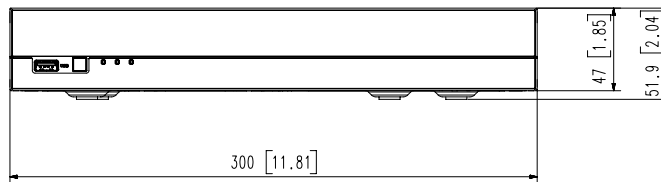
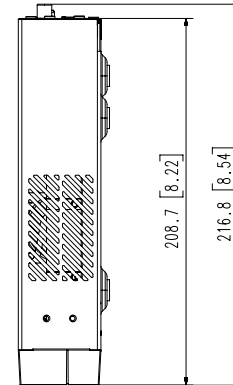
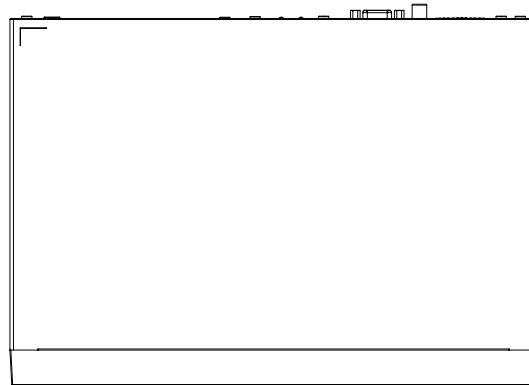
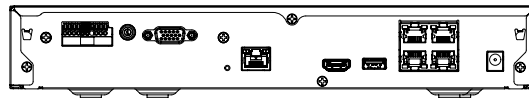
	Compressione	G.711, G.726, AAC (16 / 48 kHz)
	Comunicazione audio	Bidirezionale
N. max utenti remoti		Ricerca (3), live unicast (10), multicast (20)
Sicurezza		Filtro indirizzi IP, registro accessi utente, 802.1x, crittografia Certificato dispositivo (Hanwha Techwin Root CA), firmware con accesso
Visualizzatore web	Sistemi operativi supportati	Windows 10, macOS 10.13
	Browser supportati	Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari
Software di visualizzazione		WAVE, SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet Mobile Supporto CGI (SUNAPI) per integrazione con VMS di terze parti
Funzioni		
Configurazione telecamere	Registrazione	Automatica, manuale
	Elementi configurabili	Indirizzo IP, aggiungi profilo, bitrate, compressione, GOP, qualità, configurazione motion detector telecamera (poligono a 4-8 punti) Configurazione video telecamere (Simple focus, Luminosità/Contrasto, Capovolgimento/Speculare, IRIS, WDR, D&N, SSSNR, Shutter, SSSDR, DIS) Modalità dewarp Fish-eye, Configurazione hallway view, Pagina web telecamera
PTZ	Controllo Preset	Tramite Interfaccia Grafica Utente, Webviewer 300 preset
Smartphone	Modelli supportati	iOS, Android
	Protocolli supportati	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Controllo	4 canali live (supporto multi profilo), 4 canali in riproduzione
	Max. utenti remoti	Ricerca (3), live unicast (10)
Ridondanza	Failover	N+1
	ARB	Supportato
Configurazione semplice		P2P (codice QR)
Interfaccia		
Fronte	Indicatori	Alimentazione, Registrazione, Rete
Memorizzazione		Memorizzazione
Reset		Supportato
HDMI		1EA 3840x2160 30 Hz
VGA		1EA 1920x1080 30Hz
Audio		1 uscita
Ethernet		PoE RJ-45(LAN, 10/100) 4 ea ,RJ-45 1ea (WAN, 1 Gbps)
Allarme		4 ingressi, 2 uscite
USB		2EA (fronte 1 x USB 2.0, retro 1 x USB 2.0)
Ingresso alimentazione		Adattatore CC
Sistema		
Log	Elenco di log	Max. 100.000 (log di sistema, log eventi ciascuno)
Controlli di sistema		Mouse, Web

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, vietnamita	
Temperatura di esercizio		
Ambientale	Da 0 °C a +40 °C (da 32 °F a +104 °F)	
Umidità di esercizio	20% ~ 85% RH	
Ingresso alimentazione		
Elettrica	100 ~ 240 V AC ± 10%; 50/60 Hz	
Potenza assorbita	Max 67W (1 HDD, PoE attivo)	
Potenza max erogabile PoE	50 W	
Caratteristiche meccaniche		
Colore / Materiale	Nero / Metallo	
Dimensioni (L x A x P)	300,0 x 47,1 x 208,4 mm (11,81" x 1,85" x 8,20")	
Peso	1,06 Kg	
Analisi intelligente		
Ricerca AI	Attributo oggetto	Compatibile con le telecamere Wisenet AI

*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.



3		
2		
1	XRN-420S	'21.06.01
No.	MODEL NAME	DATE
Unit:mm[inch]	SCALE:1/2	© Hanwha Techwin

© Hanwha Techwin Co.,Ltd. All rights reserved.

A2