

# XRN-410S

Enregistreur vidéo réseau 4 canaux avec switch Poe

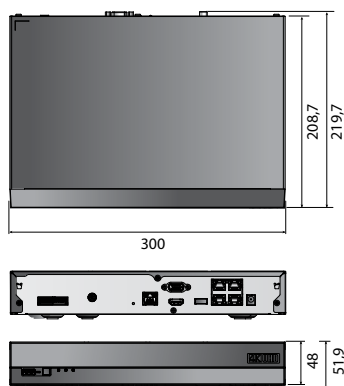


## Caractéristiques principales

- 4 canaux max, pour des caméras allant jusqu'à 8 mégapixels
- Compatible codec H.265, H.264 et MJPEG, compatible WiseStream
- Enregistrement caméra réseau à 50 Mbit/s
- Plug & Play par 4 ports PoE/PoE+
- 1 disque durs maximum
- Moniteur local VGA/HDMI
- Compatible ARB

## Dimensions

Unité : mm



		XRN-410S
<b>AFFICHAGE</b>		
Vidéo	Entrées	Jusqu'à 4 canaux
	Résolution	CIF ~ 8 Mpx
En direct	Protocoles	Samsung, ONVIF
	Affichage local	HDMI / VGA
	Affichage multi-écrans	[Moniteur local] 1 / 2V / 3V / 4 / Séquence auto [Web] 1 / 4 / Séquence auto
Performance		[Moniteur local] 8 Mpx (60 ips, 1 canal uniquement), 5 Mpx (90 ips), 3 Mpx (120 ips), 2 Mpx (240 ips), 720p (240 ips), D1 (240 ips)
		[Web] 5 Mpx (30 ips), 3 Mpx (60 ips), 2 Mpx (120 ips), 720p (240 ips), D1 (240 ips)
<b>PERFORMANCE</b>		
Système d'exploitation	Embarqué	Linux
	Compression	H.265, H.264, MJPEG, WiseStream (H.265, H.264)
Enregistrement	Bande passante d'enregistrement	50 Mbit/s
	Résolution	CIF ~ 8 Mpx
	Mode	Manuel, programmation (en continue / sur événement), événement (Pre / Post)
	Déclencheur d'événement	Entrée d'alarme (4), perte de la vidéo, événement de la caméra (capteur, MD, analyse vidéo) Événement AV (sabotage, entrée/sortie, passage (ligne virtuelle), apparition/disparition, détection de visages, détection audio), perte de mise au point
Recherche et Lecture	Action de l'événement	E-mail, préenregistrement PTZ, sortie d'alarme, signal sonore, sortie moniteur
	Bande passante pour la lecture	32 Mbit/s (4 canaux simultanément)
	Performance	3 utilisateurs max. (3 à distance)
	Mode	Date et heure (calendrier) / journal des événements / recherche texte (POS, LAPI)
	Lecture simultanée	Jusqu'à 4 canaux (local, réseau)
	Résolution	CIF ~ 8 Mpx
Stockage	Contrôle de la lecture	Au ralenti / en accéléré, Avance / retour, Image par image
	Embarqué par défaut	0To ~ 8To (en fonction de la région)
	Interne	1 SATA
Sauvegarde	Capacité max.	8To
	Sauvegarde des fichiers	BU/EXE (USB), JPG/AVI (Web, CMS)
Capteur	Fonction	Lecture multicanaux (jusqu'à 4 canaux), affichage date -heure / titre
	Entrée / Sortie	4 / 2 (1 NO; 1 NO/NC)
Audio	Entrée	4 canaux (Réseau)
	Compression	G.711, G.726, AAC (16/48 KHz)
	Communication audio	Bidirectionnelle
<b>RÉSEAU</b>		
Protocoles compatibles		TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (serveur, client), PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI (serveur, client)
DDNS		DDNS Hanwha security
Bande passante pour la transmission		64 Mbit/s
Utilisateurs distants max.		Recherche 3 / Unicast direct 10 / Multicast direct 20
IP		IPv4 / IPv6
Sécurité		Filtrage par adresse IP, journal d'accès des utilisateurs, authentification 802.1x, cryptage
Langues	Interface / Web	Anglais, français, allemand, italien, espagnol, russe, turc, polonais, néerlandais, suédois, tchèque, portugais, danois, roumain, serbe, croate, hongrois, grec, norvégien, finnois, coréen, chinois, japonais, thaï
OS		Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.8, 10.9, 10.10, 10.11
Navigateur Web		Visualisation web sans plug-in Navigateurs Internet compatibles Google Chrome 47, MS Edge 20 Visualisation web par plug-in Compatible avec MS Explorer 11, Mozilla Firefox 43, Apple Safari 9* Mac OS X uniquement
Logiciel de visualisation	Type	SSM, Webviewer, SmartViewer, Wisenet mobile
	Support pour CMS	SDK / CGI (SUNAPI)
<b>FONCTIONS</b>		
Configuration de la caméra	Enregistrement	Mode PnP, mode manuel
	Éléments de configuration	Adresse IP, ajouter et modifier le profil, débit, compression, GOP, qualité, Configuration MD des caméras, configuration vidéo des caméras (mise au point automatique, luminosité/contraste, bascule/miroir, IRIS, WDR, J&N, SSSNR, obturateur, SSDR, DIS), Dewarping fisheye (web), configuration du mode couloir, page web de la caméra
Contrôles caméra	PoE	Surveillance de la consommation électrique PoE, commande Mar/Arr pour chaque caméra PoE. Redémarrage à distance pour chaque caméra PoE
Configuration facile		Assistant d'installation (date/heure, réseau, configuration auto des caméras), P2P (code QR)
Redondance	ARB	Oui
Smartphone	PTZ	Contrôle / Prépositions OS Android, iOS
	Protocoles compatibles	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Contrôle	En direct (4 canaux) : Profils multiples, lecture (1 canal), push événement
	Utilisateurs distants max.	Recherche 3 / Unicast direct 10 / Multicast direct 20
Contrôle du système		Souris, télécommande IR, Internet, SPC-2000 (contrôleur)
<b>INDICATEUR / INTERFACE</b>		
Avant	Indicateur	1 DEL état de l'alimentation, 1 DEL LAN, 1 DEL enregistrement
	HDMI	1 port - compatible 4K (3840 x 2160)
	Audio	1 sortie (RCA, Ligne)
	Ethernet	4 (PoE/PoE+, 100 Mbit/s), 1 (WAN, 1 Gbit/s) - WAN : Liaison CMS
	Alarme	4 entrées (bornier) / 2 sorties (bornier)
Connexions	USB	2 (1 à l'avant / 1 à l'arrière)
	Bouton Reset	1
	Cordon d'alimentation	Inclus
<b>SYSTÈME</b>		
Journal	Liste du journal	20 000 max. (pour chacun : journal système, journal des événements)
<b>GÉNÉRAL</b>		
Alimentation	Tension d'entrée / Courant	54 V CC / 1,67 A
	Consommation électrique	Max. 10,8 W (disque dur 2 To),
Environnement	Température de fonctionnement	+0°C ~ +40°C
	Humidité de fonctionnement	20 % ~ 85 % RH
Mécanique	Couleur / Matériau	Noir / Métal
	Dimensions (LxHxP)	300,0 x 48,0 x 208,7 mm (1 U)
	Poids	1,69 kg (disque dur 2 To),

\* Retrouvez les dernières informations et spécifications de nos produits sur [hanwha-security.eu](http://hanwha-security.eu)  
\* La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.