

QRN-1610S

Enregistreur vidéo réseau 16 canaux avec switch PoE intégré

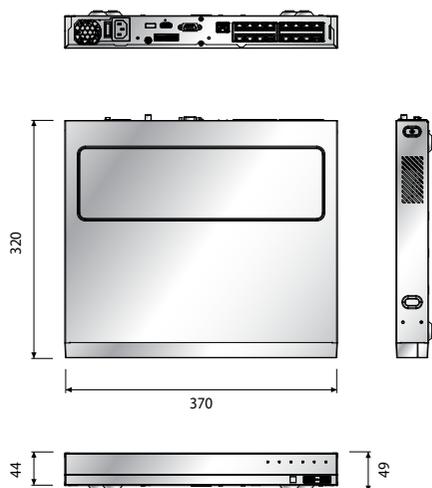


Caractéristiques principales

- Supporte jusqu'à 16 canaux 8 Mpx
- Compatible codec H.265, H.264, MJPEG
- Enregistrement caméra réseau à 128 Mbit/s
- Plug & Play par 16 ports PoE
- 2 disques durs maximum
- Moniteur local VGA/HDMI
- Prise en charge du service P2P (connexion par code QR)

Dimensions

Unité : mm



QRN-1610S

AFFICHAGE		
Caméra réseau	Entrées	16 canaux max.
	Résolution	CIF ~ 8 Mpx
En direct	Protocoles	Wisenet, ONVIF (Profile-S)
	Affichage local	1x HDMI / 1x VGA
	Affichage multi-canaux	[Moniteur local] 1 / 2H / 2V / 3V / 4 / 6 / 8 / 9 / 13 / 16 / Séquence auto, [Web] 1 / 4 / 9 / 16 / Séquence auto
	Performance	[Moniteur local] 8 Mpx (60 ips) 5 Mpx (90 ips), 3 Mpx (120 ips), 2 Mpx (240 ips), 720p (480 ips), D1 (480 ips)
PERFORMANCE		
Système d'exploitation	Embarqué	Linux
	Compression	H.265, H.264, MJPEG
Sauvegarder	Bande passante d'enregistrement	128 Mbit/s max.
	Résolution	CIF ~ 8 Mpx
	Type	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, perte de mise au point)
Recherche et lecture	Action de l'événement	E-mail, préréglage PTZ, sortie d'alarme, signal sonore, sortie moniteur
	Bande passante pour la lecture	32 Mbit/s (8 canaux simultanément)
	Performance	3 utilisateurs max. (1 en local, 3 à distance)
	Mode	Date et heure (Calendrier) / journal des événements / Recherche texte (POS), Recherche ARB / Recherche intelligente (ligne virtuelle sans direction, entrée / sortie)
	Lecture simultanée	8 canaux max. (en local), 16 canaux max. (en réseau)
	Résolution	CIF ~ 8 Mpx
	Correction de déformation Fish-eye	N/A (traité sur le web / CMS)
Stockage	Contrôle de la lecture	Au ralenti / en accéléré, Avance / retour, Image par image
	Embarqué par défaut	0 ~ 6 To
Sauvegarde	Interne	2 (12 To max.)
	Sauvegarde des fichiers	BU / Exe (USB), JPG / AVI (Web, CMS)
Capteur	Fonction	Lecture multicanaux (jusqu'à 16 canaux), affichage date-heure / titre
	E/S	4 / 2 (1 NO, 1 NO / NC)
Audio	Entrée	16 canaux (réseau)
	Compression	G.711, G.726, AAC (16 / 48 kHz)
	Communication audio	Bidirectionnelle
RÉSEAU		
Protocole	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 (Profile-S), SUNAPI (serveur, client)	
DDNS	DDNS Hanwha security	
Bande passante pour la transmission	128 Mbit/s	
Utilisateurs distants max.	Recherche (3), Unicast direct (10), Multicast (20)	
Version IP	IPv4 / IPv6	
Sécurité	Journal d'accès des utilisateurs, filtrage par adresse IP, chiffrement 802.1x	
Langues	Interface utilisateur	Anglais, français, allemand, italien, espagnol, russe, turc, polonais, néerlandais, suédois, tchèque, portugais, danois, roumain, serbe, croate, hongrois, grec, norvégien, finnois, coréen, chinois (simplifié), japonais, thaï
	Site web :	Anglais, français, allemand, italien, espagnol, russe, turc, polonais, néerlandais, suédois, tchèque, portugais, danois, roumain, serbe, croate, hongrois, grec, norvégien, finnois, coréen, chinois (simplifié), japonais, thaï
OS	Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.9, 10.10, 10.11	
Navigateur Web	Visualisation web sans plug-in : Google Chrome 47, MS Edge 20	
	Visualisation web par plug-in : MS Explorer 11, Apple Safari 9 (Mac OS X uniquement)	
Logiciel de visualisation	Type	SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet Mobile
	Support pour CMS	Support SDK / CGI (SUNAPI)
FONCTIONS		
Configuration de la caméra	Enregistrement	PnP, 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, SSNR, obturateur, SDDR, DIS), configuration de la correction de déformation Fish-eye (web), configuration du mode couloir, page web de la caméra
Contrôles caméra	PoE	Surveillance de la consommation de chaque port PoE, activation/désactivation des ports PoE, redémarrage à distance des caméras alimentées en PoE
Configuration facile	ARB	Assistant d'installation (date/heure, réseau, configuration auto des caméras), P2P (code QR)
	PTZ	Oui
	Contrôle	Par interface, Webviewer, 255 prépositions
Smartphones	Modèles compatibles :	iPhone, Android
	Protocoles compatibles	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Contrôle	En direct (16 canaux) : Profils multiples, lecture (4 canaux), push événement
Utilisateurs distants max.	Recherche (3), Unicast direct (10), Multicast (20)	
Contrôle du système	Souris, web, télécommande IR	
INDICATEUR / INTERFACE		
Avant	Indicateur	LED (témoins) : 6 1 activité disque dur, 1 alarme, 1 alimentation, 1 enregistrement, 1 sauvegarde, 1 réseau
	VGA	1 (1920x1080, 1280x720)
	HDMI	1 (3840 x 2160, 1920x1080, 1280x720)
	Audio	Sortie (1, RCA, ligne)
	Ethernet	16 (PoE, 100 Mbit/s) 1 (WAN, 1 Gbit/s) - WAN : Liaison CMS
Connecteurs	Alarme	Entrées (4, bornier) / sorties (2, bornier)
	USB :	1 à l'avant (USB 2.0), 1 à l'arrière (USB 3.0)
	Ext. Stockage	N/A
	Série	N/A
	Bouton Reset	(1)
Cordon d'alimentation	Inclus	
SYSTÈME		
Journal	Liste du journal	20000 max. (journal système, journal des événements)
ENVIRONNEMENT		
Température / Humidité de fonctionnement	+0 °C à +40 °C	
Humidité	20 % ~ 85 % HR	
ALIMENTATION		
Alimentation électrique	100 à 240 VCA ±10 %	
Consommation électrique	158,2 W max (2 disques durs, PoE allumé), 34,6 W max. (2 disques durs, PoE éteint)	
Consommation PoE	100 W max.	
MÉCANIQUE		
Couleur / Matériau	Noir / Métal	
Dimensions (LxHxP)	L370,0 x H44,0 x D320 mm (1U)	
Poids	2,79 kg (sans disque dur)	

* Retrouvez les dernières informations et spécifications de nos produits sur hanwha-security.eu
 * La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
 * Wisenet est une marque détenue par Hanwha Techwin, anciennement Samsung Techwin.