

XRN-3210RB2

NVR 32 canaux

Key Features

- Jusqu'à 32 canaux, résolution de 32 Mpx
- Enregistrement caméra réseau à 400 Mbit/s max.
- Sortie HDMI
- Interface / expérience ergonomique
- Prise en charge de la recherche par IA avec les caméras Wisenet IA
- Support des événements dynamiques - les nouvelles fonctionnalités caméras sont disponibles sans mise à jour logicielle
- Gestion des favoris (jusqu'à 100 groupes)
- Compatible avec les formats de compression H.265, H.264, MJPEG
- 8 SATA (jusqu'à 80 To, mode

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-3210RB2

NVR 32 canaux





Specifications

Affichage

Caméra réseau	Entrées	Max. 32CH
	Résolution	32MP ~ CIF
	Protocoles	SUNAPI, ONVIF
Décodage	Affichage local	[Double affichage]
	Affichage multi-écrans	[Moniteur local]
	Résolution	32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(120fps), 1080p(480fps), 720P(960fps), D1(1920fps)

Performance

Système d'exploitation	Embarqué	Linux
Enregistrement	Compression	H.265, H.264, MJPEG
	Bande passante d'enregistrement	Mode distribué : jusqu'à 400 Mbps
	Résolution	32MP ~ CIF
	Mode	Normal, flux double, planification (continu/événement), événement (pré/post), signet
	Déclencheur d'événement	Entrée alarme, perte vidéo, événement caméra (capteur, MD, analyse vidéo, défocalisation, audio), événement dynamique, événement utilisateur
	Action de l'événement	E-mail, notification push, preset PTZ, sortie alarme, buzzer, sortie moniteur, FTP, commande SUNAPI, arrêt du système
Recherche et lecture	Bande passante pour la lecture	Mode RAID : Max. 64 Mbit/s (32 canaux simultanément)
	Utilisateur	Max. 4 utilisateurs (Local 1, Remote 3)
	Lecture simultanée	Max. 80 canaux (Local 32 canaux, Remote 16 canaux par utilisateur)
	Correction de déformation Fisheye	Prise en charge (Local 1CH), CMS
	Mode	Date et heure (Calendrier), Liste des événements, Recherche par texte, Recherche intelligente
	Résolution	CIF ~ 32MP (Up to H.264 9MP, H.265 32MP)
	Contrôle de la lecture	Avance/Retour rapide ou lent, déplacement d'un pas en avant/en arrière

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Performance

Stockage	Disques durs compatibles	Jusqu'à 10TB
	Emplacement de disques durs	SATA 8 (Max. 80TB, mode Non-RAID), Hot swap
	Extérieur	Stockage iSCSI
	RAID	RAID-5/6 (Simple, 1 Array)
Sauvegarde	Sauvegarde des fichiers	BU/Exe/AVI(GUI), JPG/AVI(Network)
	Fonction	Lecture multi-canaux (jusqu'à 16 CH), affichage Date-Heure/Titre

Réseau

Protocole		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
Bande passante pour la transmission		Max. 400Mbps
Audio	Entrée / Sortie	32 CH (réseau)
	Compression	G.711, G.726, AAC(16/48KHz)
	Communication audio	2 voies
Utilisateurs distants max.		Recherche(3), Live Unicast(10), Multicast(20)
Sécurité		Filtrage d'adresses IP, journal d'accès utilisateur, 802.1x, certificat d'appareil (Hanwha Techwin Root CA), firmware signé
Visualisation Web	Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 10, macOS 10.13
	Navigateurs Internet compatibles	Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari
Logiciel de visualisation		WAVE, SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet mobile Support CGI(SUNAPI) for integration to 3'rd party VMS

Fonction

Configuration de la caméra	Enregistrement	Automatique, Manuel
	Élément	Adresse IP, ajout/édition de profil, débit binaire, compression, GOP, qualité, configuration MD caméra (polygone 4 ou 8 points), Mode de déformation fisheye, configuration vue couloir, page Web de la caméra
PTZ	Contrôle	Via GUI, Webviewer, SPC-2000
	Préréglage	300 préréglages
Smartphones	Modèles compatibles	iOS, Android
	Protocoles compatibles	RTP, RTSP, HTTP, CGI(SUNAPI)
	Contrôle	Live 16 CH (prise en charge multi-profils), Lecture 4 CH
	Max. Utilisateurs distants	Recherche(3), Live Unicast(10)
Redondance	Basculement	N+1
	ARB	Prise en charge
Configuration facile		P2P (code QR)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Interface

Avant	Indicateur	HDD, Alarme, Alimentation, Enregistrement, Sauvegarde, Réseau, RAID
Stockage		OK
Bouton Reset		OK
Clé de verrouillage disque dur		OK
HDMI		2 (Lecture/Configuration → HDMI1)
Audio		Sortie 1 (Jack audio 3,5 mm)
Ethernet		RJ-45 3EA (LAN/WAN, 1Gbps)
Alarme		Entrée 8, Sortie 4
USB		4 (avant 2 x USB 2.0 + arrière 2 x USB 3.0)
Raccordement électrique		AC 1EA

Système

Journal	Liste du journal	Max. 100 000 (Journal système, Journal d'événements chacun)
Contrôle du système		Souris, Clavier, Web, Contrôleur (SPC-2000)
Langues		Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Russe, Turc, Polonais, Néerlandais, Tchèque, Portugais, Danois, Roumain, Serbe, Croate, Hongrois, Grec, Norvégien, Finnois, Coréen, Chinois, Japonais, Thaï, Vietnamien

Environnement

Température de fonctionnement	0°C to +40°C(32°F to 104°F)
Humidité de fonctionnement	20% ~ 85% RH

Alimentation

Alimentation électrique	100 ~ 240 VAC ±10%; 50/60Hz, 2.7A(Single SMPS)
Consommation électrique	Max. 160 W (avec 8 HDD 10 To)

Mécanique

Couleur / Matériau	Noir / Métal
Dimensions	438.0 x 86.0 x 434.9 mm (17.47 x 3.39 x 17.12 inch)
Poids	9,1 Kg (20,1 lb, sauf HDD)

Analyse intelligente

Recherche IA	Attribut des objets	Compatible avec caméras IA Hanwha

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-3210RB2

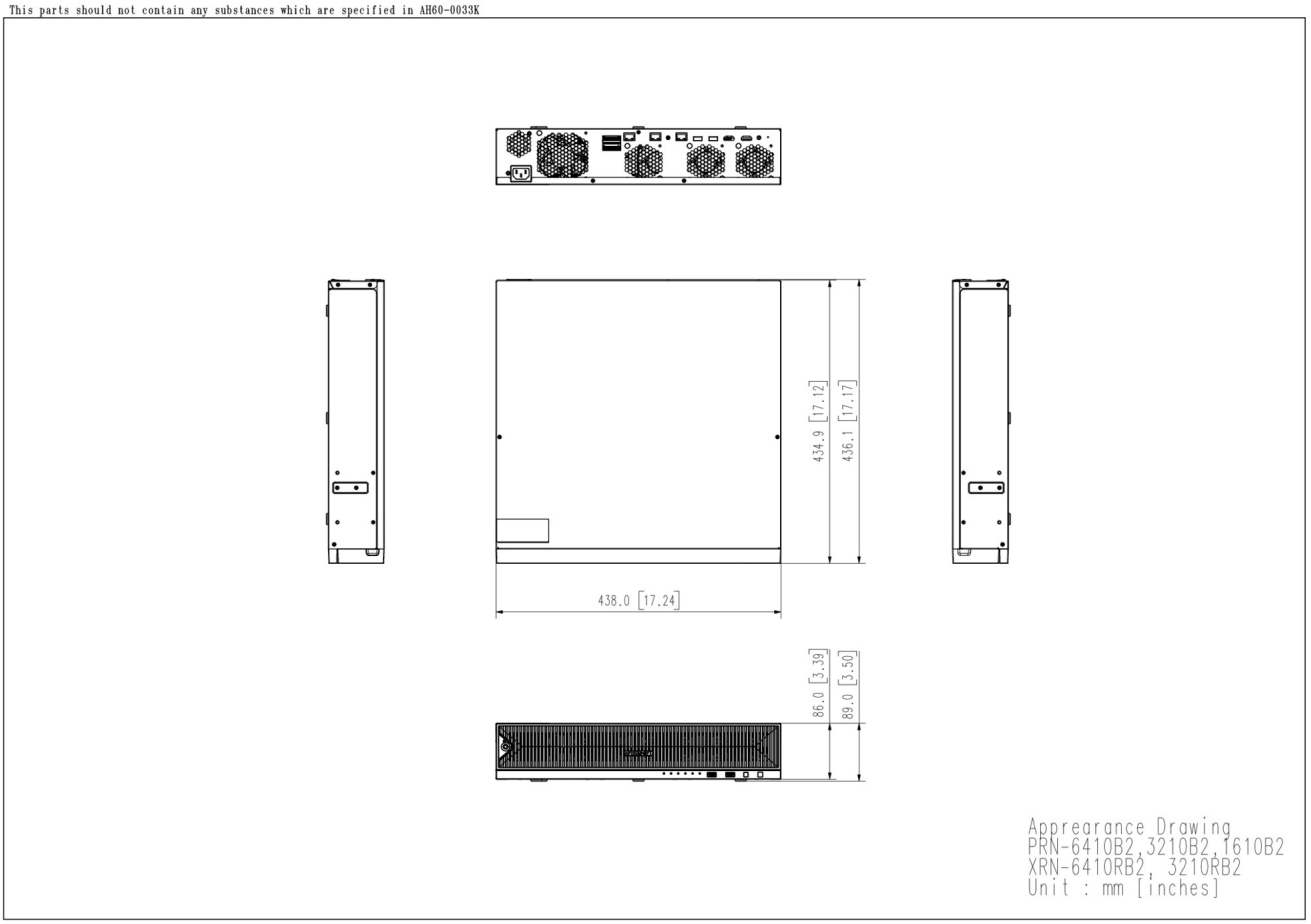
NVR 32 canaux





CAD

Unit: mm [inch]



Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.