



XRN-6420B4

NVR 64 canaux avec processeur Intel® de 12e génération



Key Features

- 64CH Canaux pris en charge
- 520Mbps passante d'enregistrement
- 160TB SATA
- RAID 5/6 Stockage
- Entrée d'alimentation : AC 1EA
- Configuration facile des canaux/événements/alertes
- Vue de canal virtuel
- Disposition dynamique
- TPM intégré (Trusted Platform Module) pour une sécurité de confiance

XRN-6420B4

NVR 64 canaux avec processeur Intel® de 12e génération



Specifications

Affichage

Caméra réseau	Entrées	Max. 64CH
	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(4ch@30fps), 1080p(16ch@30fps), 720P(32ch@30fps), D1(64ch@30fps)

Performance

Système d'exploitation	Embarqué	Linux
Enregistrement	Compression	H.265, H.264, MJPEG
	Bande passante d'enregistrement	Mode distribué : jusqu'à 520 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	Jusqu'à 200 Mbps (64CH simultanément)
	Utilisateur	Max. 4 utilisateurs (Local 1, Remote 3)
	Lecture simultanée	Max. 112 canaux (Local 64 canaux, Remote 16 canaux par utilisateur)
	Correction de déformation Fisheye	Prise en charge (Local 1CH), CMS
	Mode	Heure / Événement / Texte / ARB / Signet / 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

Performance

Stockage	Disques durs compatibles	Jusqu'à 10TB
	Emplacement de disques durs	SATA 16 (Max. 160TB, mode Non-RAID), Hot swap
	Extérieur	Stockage iSCSI
	RAID	RAID-5/6(Array Size : 8 HDDs x 2 Array)
Sauvegarde	Sauvegarde des fichiers	Recorder/SEC/AVI/JPG(Local), AVI/PNG(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, RTCP, 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. 520Mbps
Audio	Entrée / Sortie	64 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, TLS, certificat d'appareil (Hanwha Techwin Root CA), firmware signé, prise en charge TPM
Visualisation Web	Systèmes d'exploitation compatibles	Windows10 or higher, macOS 13.5.2 or higher
	Navigateurs Internet compatibles	Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari
Logiciel de visualisation		WAVE, SSM, Webviewer, Wisenet 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-2000/2001
	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)

Interface

Avant	Indicateur	HDD, Alarme, Alimentation, Enregistrement, Sauvegarde, Réseau, RAID
Stockage		Oui
Bouton Reset		Bouton d'alimentation
Clé de verrouillage disque dur		Oui
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 (y compris sans fil), Clavier (y compris sans fil), Web, Contrôleur (SPC-2000/2001)
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. 265 W (904,2 BTU avec 16 HDD)

Mécanique

Couleur / Matériau	Noir / Métal
Dimensions	440.0 x 132.0 x 571.1 mm (17.32 x 5.20 x 22.48 inch)
Poids	Env. 14 Kg (30,9 lb, HDD non inclus)

Analyse intelligente

Recherche IA	Attribut des objets	Compatible avec caméras IA Hanwha
--------------	---------------------	-----------------------------------

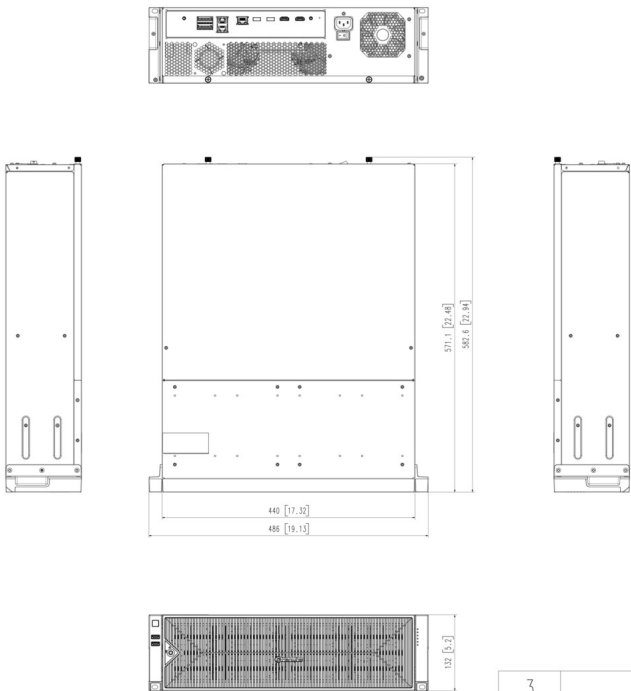
XRN-6420B4

NVR 64 canaux avec processeur Intel® de 12e génération



CAD

Unit: mm [inch]



3	MODEL 2	
2	XRN-3220B4	'23.08.22
1	XRN-6420B4	'23.08.22
No.	MODEL NAME	DATE
Unit:mm[inch] SCALE:1/2		 Hanwha Vision

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