

XRN-1620B2

NVR 16 canaux

Key Features

- Jusqu'à 16 canaux (compatible CIF à 32 MPx)
- Max. Enregistrement caméra réseau à 140 Mbit/s
- 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
- Compatible codec H.265, H.264, MJPEG
- Gestion des favoris (jusqu'à 100 groupes)
- 8 SATA (jusqu'à 80 To)

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-1620B2

NVR 16 canaux





Specifications

Affichage

Caméra réseau	Entrées	Max. 16 canaux
	Résolution	32 Mpx ~ CIF
	Protocoles	SUNAPI, ONVIF
Décodage	Affichage local	FHD : Double moniteur HDMI et VGA
	Affichage multi-écrans	[Moniteur local]
	Résolution	[Local Monitor] FHD Clone mode : 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(2ch@25fps), 1080p(8ch@30fps), D1(16ch@30fps) UHD Single mode : 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(2ch@25fps), 1080p(8ch@30fps), D1(9ch@30fps) FHD Expand mode : 32M(12fps, H.265 Only), 12M(25fps, H.265 Only), 8.3M(30fps), 1080p(3ch@30fps), D1(8ch@25fps) Clone/Single mode : Up to 25fps when displaying more than 10CH

Performance

Système d'exploitation	Embarqué	Linux
Enregistrement	Compression	H.265, H.264, MJPEG
	Bande passante d'enregistrement	Max. 140 Mbps
	Résolution	32 Mpx ~ CIF
	Mode	Normal, double flux, programmation (en continu / à l'événement), événement (avant / après), favoris
	Déclencheur d'événement	Entrée alarme, Perte vidéo, Événement caméra (capteur, détection de mouvement, analyse vidéo, perte de mise au point, audio), Événement dynamique, Événement utilisateur
	Action de l'événement	Courriel, Notification push, Préréglage PTZ, Sortie alarme, Buzzer, Sortie moniteur, FTP, Commande SUNAPI, Arrêt

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

Recherche et lecture	Bande passante pour la lecture	Max. 32 Mbps
	Utilisateur	Max. 4 utilisateurs (1 en local, 3 à distance)
	Lecture simultanée	Max. 64 canaux (16 canaux locaux, 16 canaux distants par utilisateur)
	Correction de déformation Fisheye	VMS
	Mode	Date et heure (calendrier), liste des événements, recherche texte, recherche intelligente
	Résolution	CIF ~ 32 Mpx (jusqu'à 9 Mpx en H.264, 32 Mpx en H.265)
	Contrôle de la lecture	Avance/retour rapide/ralenti, image par image avant / arrière
Stockage	Disques durs compatibles	Jusqu'à 10 To
	Emplacement de disques durs	8 SATA (max. 80 To)
Sauvegarde	Sauvegarde des fichiers	BU/Exe/AVI (local), JPG/AVI (réseau)
	Fonction	Lecture multicanaux (jusqu'à 16 canaux), affichage date - heure / titre

Réseau

Protocole		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (serveur, client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI (serveur, client)
DDNS		DDNS Hanwha
Bande passante pour la transmission		Max. 140 Mbps
Audio	Entrée / Sortie	16 canaux (réseau)
	Compression	G.711, G.726, AAC (16/48 kHz)
	Communication audio	Bidirectionnelle
Utilisateurs distants max.		Recherche (3), Unicast direct (10), Multicast (20)
Sécurité		Filtrage d'adresses IP, journal d'accès utilisateur, 802.1x, chiffrement, certificat d'appareil (Hanwha Techwin Root CA), micrologiciel 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 — Prise en charge CGI (SUNAPI) pour l'intégration à un VMS tiers

Fonction

Configuration de la caméra	Enregistrement	Auto, Manuel
	Élément	Adresse IP, ajout/modification de profil, débit binaire, compression, GOP, qualité, configuration de la détection de mouvement caméra (4 ou 8 zones polygonales) , Mode de correction de déformation fisheye, Mode corridor, page web de la caméra
PTZ	Contrôle	Par interface, Webviewer, SPC-2000
	Préréglage	300 préréglages

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.

Fonction

Smartphones	Modèles compatibles	iOS, Android
	Protocoles compatibles	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Contrôle	16 canaux en direct (profils multiples), 4 canaux en lecture
	Max. Utilisateurs distants	Recherche (3), Unicast en direct (10)
Redondance	Basculement	N+1
	ARB	Pris en charge
Configuration facile		P2P (code QR)

Interface

Avant	Indicateur	Disque dur, alarme, alimentation, enregistrement, sauvegarde, réseau
Stockage		OK
HDMI		1 x 3840x2160 30 Hz
VGA		1920x1080 30 Hz
Audio		Sortie 1 unité (prise audio 3,5 mm)
Ethernet		RJ-45 2EA (LAN/WAN, 1Gbps)
Alarme		4 entrées, 2 sorties
USB		3 unités (avant 2 × USB 2.0 + arrière 1 × USB 3.0)
Raccordement électrique		1, CA

Système

Journal	Liste du journal	Max. 100 000 max. (journal système, journal des événements)
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 et vietnamien

Environnement

Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C
Humidité de fonctionnement	20% ~ 85 % HR

Alimentation

Alimentation électrique	100 ~ 240 VCA ±10 %, 50/60 Hz
Consommation électrique	130 W

Mécanique

Couleur / Matériau	Noir / Métal
Dimensions	440,0 x 89,8 x 428,4 mm
Poids	5,71 kg

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.

Analyse intelligente

Recherche IA	Attribut des objets	Compatible avec les 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-1620B2

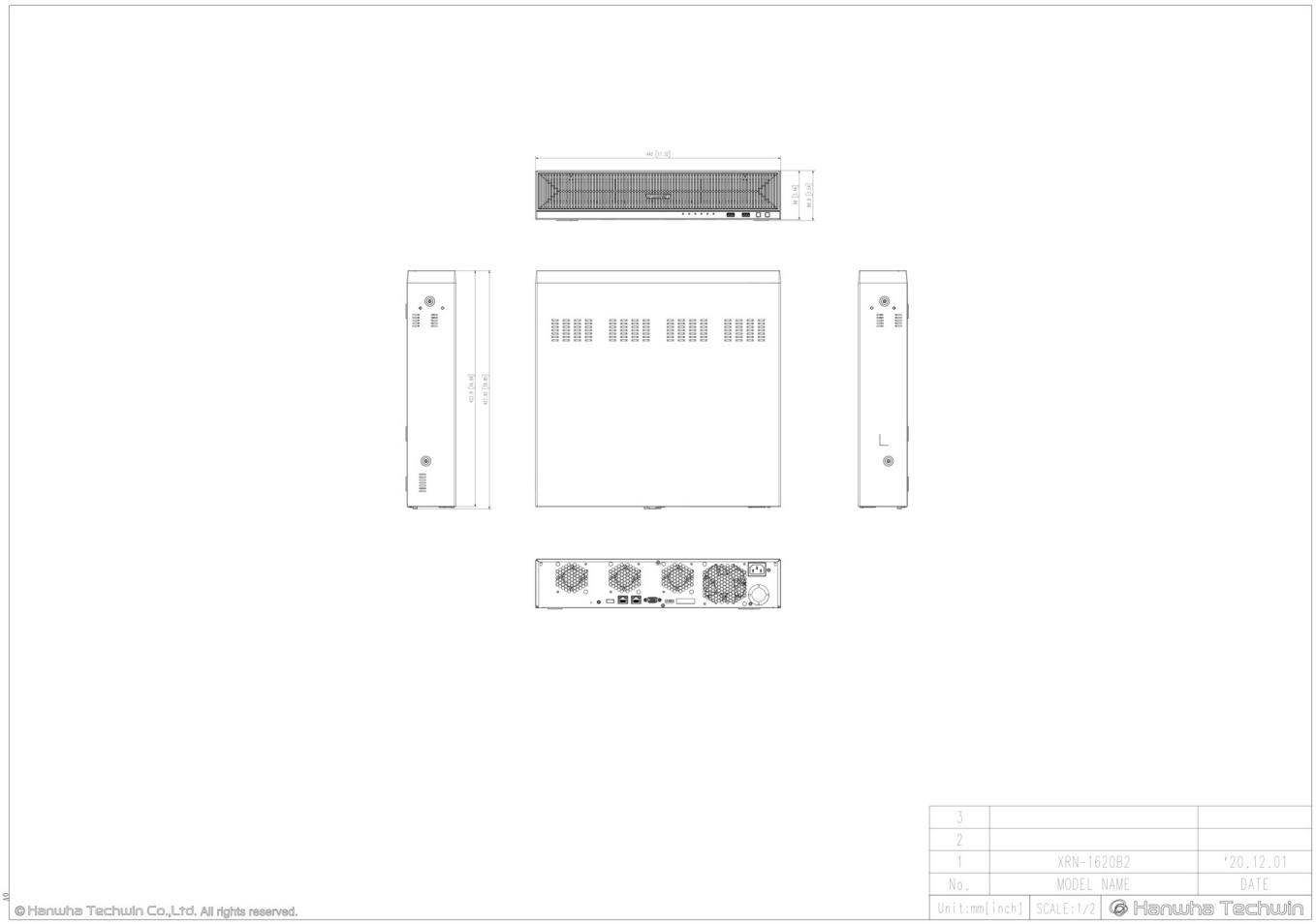
NVR 16 canaux





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.