



HRX-835A

8CH Pentabrid DVR



Key Features

- 5-in-1 8CH Pentabrid DVR
- AHD/HDTVI/HDCVI/CVBS/IP inputs
- Total 10CH(Analog Maximum 8CH and Network Maximum 10CH), up to 8MP
- H.265, H.264, MJPEG codec
- 8fps@8MP, 12fps@5MP, 15/12fps@4MP, 30/25fps@2MP recording
- Coaxial control
- Up to 4 SATA HDDs(6TB/HDD)
- HDMI/VGA Dual monitor (Expand mode)
- P2P service (QR code connect)

HRX-835A

8CH Pentabrid DVR



Specifications

Affichage

Caméra analogique	Entrées	8 canaux (1Vp-p 75 ohms, BNC)
	Type de signal	AHD (8 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 1080p, 720p)
Caméra réseau	Entrées	2 canaux supplémentaires (jusqu'à 10 canaux)
	Résolution	8 Mpx ~ CIF
	Protocoles	SUNAPI(Wisenet), ONVIF
En direct	Affichage local	1x HDMI, 1x VGA (double moniteur)
	Résolution	[Caméra analogique (NTSC/PAL)]

Performance

Enregistrement	Compression	H.265, H.264, MJPEG
	Taux d'enregistrement (analogique)	(Flux principal, NT/PAL), * Le débit maximal d'enregistrement dépend du nombre d'images par seconde de la caméra en entrée.
	Bande passante d'enregistrement	Max. 80 Mbit/s
	Résolution	8 Mpx ~ CIF
	Mode	Normal, double flux, programmation (en continu / à l'événement), événement (avant / après), favoris
	Déclencheur d'événement	Entrée d'alarme, perte vidéo
	Action de l'événement	Courriel, Notification push, Préréglage PTZ, Sortie alarme, Buzzer, Sortie moniteur, FTP, Commande SUNAPI, Arrêt
Recherche et lecture	Bande passante pour la lecture	Max. 32 Mbit/s (10 canaux simultanément)
	Utilisateur	Max. 4 utilisateurs (1 en local, 3 à distance)
	Lecture simultanée	10 canaux (moniteur local), 10 canaux (VMS)
	Correction de déformation Fisheye	VMS (caméra réseau uniquement)
Stockage	Disques durs compatibles	Jusqu'à 6 To
	Emplacement de disques durs	4 SATA (max. 24 To)
Sauvegarde	Sauvegarde des fichiers	Ensemble : Enregistreur, SEC, AVI
	Fonction	Max. Lecture 10 canaux, affichage date-heure/titre

Fonction

PTZ	Contrôle	Via GUI, Webviewer, SSM, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, Contrôleur système
Smartphones	Modèles compatibles	iOS, Android
	Protocoles compatibles	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Contrôle	En direct (8 canaux) : Prise en charge multi-profils
	Utilisateurs distants max.	Recherche (3), Unicast en direct (10)
Redondance	ARB	Pris en charge
Configuration facile		Assistant de configuration (Langue, Date/Heure, Mot de passe, Réseau, Configuration automatique de la caméra), P2P (code QR)
Contrôle coaxial		CVBS (Pelco-C)/AHD/CVI/TVI

Interface

HDMI	1 EA
VGA	1 EA
BNC	8 canaux entrée / 1 canal sortie (Spot Output)
Audio	Sortie (1, RCA, ligne)
Ethernet	RJ-45 (10/100/1000BASE-T)
Alarme	8 entrées, 4 sorties
USB	2 unités (USB 2.0 avant, USB 3.0 arrière)
Série (protocoles)	RS-485/422 (Samsung-T/Pelco-D/Pelco-P) * pour PTZ
Raccordement électrique	1 unité CA

Système

Contrôle du système	Souris, Webviewer, Contrôleur système (SPC-7000, SPC-6000, SPC-2000, SPC-2001)
Langues	Anglais, français, allemand, italien, espagnol, russe, turc, polonais, néerlandais, suédois, tchèque, portugais, danois, roumain, serbe, croate, hongrois, grec, norvégien, finnois, coréen, chinois, japonais et thaï

Environnement

Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C
Humidité de fonctionnement	20% ~ 85 % HR
Certification	UL, CE, FCC, KC, UKCA

Alimentation

Alimentation électrique	100 ~ 240 VCA ±10 %, 50/60 Hz
Consommation électrique	Max. 100 W (HDD 6 To x 4)

Mécanique

Couleur / Matériau	Noir / Métal
Dimensions	440,0 x 88 x 384,8 mm
Poids	Env. 6,0 kg (disque dur 4 To, 1 pièce)

Réseau

Protocole		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
Vitesse de transmission		Caméra analogique) , * Le débit maximal d'enregistrement dépend du nombre d'images par seconde de la caméra en entrée.
Bande passante pour la transmission		Max. 64 Mbit/s
Audio	Entrée / Sortie	4 entrées ligne / 1 sortie ligne
	Compression	G.711 (N/W Camera G.711, 726)
	Communication audio	Bidirectionnelle
Utilisateurs distants max.		Recherche (3), Unicast direct (10), Multicast (20)
Sécurité		Filtrage par adresse IP,
Logiciel de visualisation		SSM, Webviewer, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, Wisenet Viewer

HRX-835A

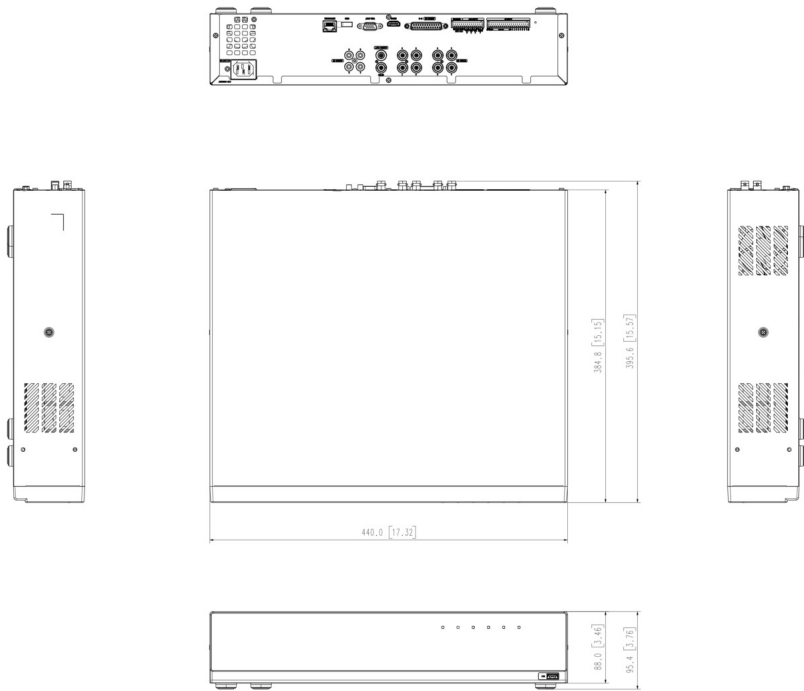
8CH Pentabrid DVR



CAD

Unit: mm [inch]

This parts should not contain any substances which are specified in MSD-0000



Appearance drawing HRX-835A, HRX-835/TE
Unit : mm [inches]