



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

Visualización

Cámara analógica	Entradas	8 canales (1Vp-p 75 ohm, BNC)
	Tipo de señal	AHD (8 MP, 5 MP, 4 MP, 1080p, 720p)
Cámara IP	Entradas	2 canales adicionales (hasta 10 canales)
	Resolución	8 MP ~ CIF
	Protocolos	SUNAPI (Wisenet), ONVIF
Directo	Pantalla local	1 monitor doble VGA y HDMI
	Resolución	[Cámara analógica (NTSC / PAL)]

Rendimiento

Grabación	Compresión	H.265, H.264 y MJPEG
	Tasa de grabación (analógico)	(Flujo principal, NT/PAL), * La tasa máxima de grabación depende de la tasa de de refresco de la cámara de entrada.
	Ancho de banda de grabación	Máx. 80 Mbps
	Resolución	8 MP ~ CIF
	Modo	Normal, transmisión doble, programación (continuo / evento), evento (pre / post) y marcadores
	Activador de eventos	Entrada de alarma, pérdida de vídeo
	Acción de evento	Correo electrónico, envío de eventos, preajuste PTZ, salida de alarma, zumbador, salida de monitor, FTP, comando SUNAPI, apagado
Búsqueda y reproducción	Ancho de banda de reproducción	Máx. 32 Mbps (10 canales simultáneamente)
	Usuario	Máx. 4 usuarios (1 local y 3 remotos)
	Reproducción simultánea	10 canales (monitor local), 10 canales (CMS),
	Corrección esférica ojo de pez	CMS (solo cámara IP)
Almacenamiento	Discos duros compatibles	Hasta 6 TB
	Ranura de disco duro	4 SATA (Máx. 24 TB)
Respaldo	Respaldo de archivos	Set: Grabador, SEC, AVI
	Función	Máx. Reproducción de 10 canales, visualización de fecha, hora y título

Función

PTZ	Control	A través de GUI, Webviewer, SSM, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, Controlador del sistema
Smartphone	Modelos compatibles	iOS, Android
	Protocolos compatibles	RTP, RTSP, HTTP y CGI (SUNAPI)
	Control	En directo (8 canales): Compatibilidad multi perfiles
	Max, usuarios remotos	Búsqueda (3), Unicast directo (10)
Redundancia	ARB	Soporte
Configuración sencilla		Asistente de configuración (idioma, fecha/hora, contraseña, red, configuración automática de la cámara), P2P (código QR)
Control coaxial		CVBS (Pelco-C) / AHD / CVI / TVI

Interfaz

HDMI	1
VGA	1
BNC	8 canales de entrada / 1 canal de salida (salida de alarma)
Audio	Salida (1, RCA, Línea)
Ethernet	RJ-45 (10 / 100 / 1000BASE-T)
Alarma	8 entradas, 4 salidas
USB	2 (USB 2.0 frontal, USB 3.0 trasero)
Serie (protocolos)	RS-485 / 422 (Samsung-T / Pelco-D / Pelco-p) * para PTZ
Entrada alimentación	1 C.A.

Sistema

Control del sistema	Ratón, Visor web, controlador del sistema (SPC-7000, SPC-6000, SPC-2000, SPC-2001)
Idioma	Inglés, francés, alemán, italiano, español, ruso, turco, polaco, holandés, sueco, checo, portugués, danés, rumano, serbio, croata, húngaro, griego, noruego, finlandés, coreano, chino, japonés, tailandés

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	0 °C a +40 °C (+32 °F a +104 °F)
Humedad de funcionamiento	20 % ~ 85 % de HR
Certificación	UL, CE, FCC, KC, UKCA

Eléctrico

Entrada de alimentación	100~240 VCA ± 10%, 50 / 60 Hz
Consumo de corriente	Máx. 100 W (4 discos duros de 6 TB)

Mecánico

Color / Material	Negro / Metal
Dimensiones	440,0 x 88 x 384,8 mm (17,32 x 3,46 x 15,15 pulgadas)
Peso	Aprox. 6,0 kg (13,2 lb, 1 disco duro de 4 TB)

Red

Protocolo		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 (Perfil S), SUNAPI (Servidor y cliente)
DDNS		Hanwha DDNS
Velocidad de transmisión		Cámara analógica) , * La velocidad de refresco máxima depende de la velocidad de refresco de la cámara de entrada.
Ancho de banda de transmisión		Máx. 64 Mbps
Audio	Entrada / salida	4 entradas de línea / 1 salida de línea
	Compresión	G.711 (Cámara N/W G.711, 726)
	Comunicación por audio	Bidireccional
Usuarios remotos máx.		Búsqueda (3), Unicast directo (10), Multicast (20)
Seguridad		Filtrado de direcciones IP,
Software de visualización		SSM, Visor Web, Wisenet Viewer, Wisenet móvil y visor Wisenet

HRX-835A

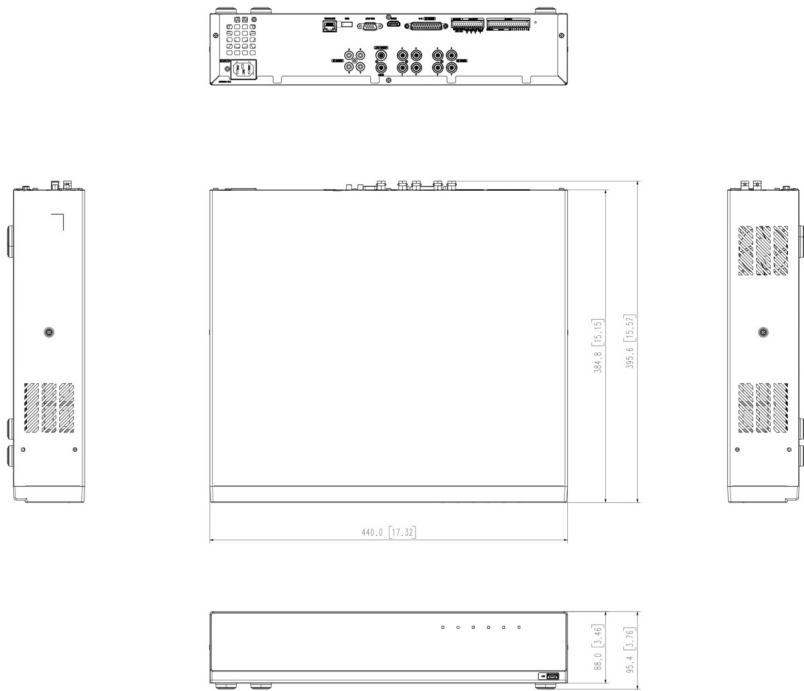
8CH Pentabrid DVR



CAD

Unit: mm [inch]

This parts should not contain any substances which are specified in MSD-0036



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