



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

Displej		
Analogová kamera	Vstupy	8 kanálů (1 Vp-p 75 ohmů, BNC)
	Typ signálu	AHD (8 MP, 5 MP, 4 MP, 1080p, 720p)
Síťová kamera	Vstupy	Další 2 kanály (až 10 kanálů)
	Rozlišení	8 MP ~ CIF
	Protokoly	SUNAPI (Wisenet), ONVIF
Živě	Místní displej	1x HDMI, 1x VGA (dva monitory)
	Rozlišení	[Analogová kamera (NTSC/PAL)]
Výkon		
Záznam	Komprese	H.265, H.264, MJPEG
	Rychlost záznamu (analogový)	(hlavní proud, NT/PAL), * Maximální snímková frekvence záznamu závisí na snímkové frekvenci vstupní kamery.
	Šířka pásma záznamu	Max. 80 Mb/s
	Rozlišení	8 MP ~ CIF
	Režim	Normální, duální stream, plán (kontinuální/událost), událost (před/po), záložka
	Spouštěč události	Alarmový vstup, ztráta videa
	Akce na základě události	E-mail, push notifikace událostí, přednastavení PTZ, výstup alarmu, bzučák, výstup monitoru, FTP, příkaz SUNAPI, vypnutí
Vyhledávání a přehrávání	Šířka pásma přehrávání	Max. 32 Mb/s (10 kanálů současně)
	Uživatel	Max. 4 uživatelé (1 lokální, 3 vzdálení)
	Simultánní přehrávání	10 kanálů (lokální monitor), 10 kanálů (CMS),
	Odstranění zkreslení rybího oka	CMS (pouze síťová kamera)
Skladování	Podporované HDD	Až 6 TB
	Slot pro HDD	4 SATA (max. 24 TB)
Zálohování	Zálohování souborů	Sada: Rekordér, SEC, AVI
	Funkce	Max. 10 kanálů přehrávání, zobrazení data a času/názvu

Funkce

PTZ	Ovládání	Prostřednictvím GUI, Webviewer, SSM, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, systémového ovladače
Chytrý telefon	Podporovaný model	iOS, Android
	Podpora protokolů	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Ovládání	Živě (8 kanálů): Podpora více profilů
	Max. počet vzdálených uživatelů	Vyhledávání (3), živé unicastové vysílání (10)
Redundance	ARB	Podpora
Snadná konfigurace		Průvodce nastavením (jazyk, datum/čas, heslo, síť, automatická konfigurace kamery), P2P (QR kód)
Koaxiální ovládání		CVBS (Pelco-C)/AHD/CVI/TVI

Rozhraní

HDMI	1 ks
VGA	1 ks
BNC	8 kanálů na vstupu / 1 kanál na výstupu (bodový výstup)
Zvuk	Výstup (1 ks, RCA, linka)
Ethernet	RJ-45 (10/100/1000BASE-T)
Alarm	8 vstupů, 4 výstupy
USB	2 ks (přední USB 2.0, zadní USB 3.0)
Sériové (protokoly)	RS-485/422 (Samsung-T/Pelco-D/Pelco-p) * pro PTZ
Napájecí vstup	1 ks AC

Systém

Ovládání systému	Myš, webový prohlížeč, systémový ovladač (SPC-7000, SPC-6000, SPC-2000, SPC-2001)
Jazyk	angličtina, francouzština, němčina, italština, španělština, ruština, turečtina, polština, holandština, švédština, čeština, portugalština, dánština, rumunština, srbština, chorvatština, maďarština, řečtina, norština, finština, korejština, čínština, japonština, thajština

Parametry prostředí

Provozní teplota	0 °C až +40 °C (+32 °F až +104 °F)
Provozní vlhkost	20 % ~ 85 % relativní vlhkosti
Certifikace	UL, CE, FCC, KC, UKCA

Elektrotechnické parametry

Příkon	100~240 VAC ± 10 %, 50/60 Hz
Spotřeba energie	Max. 100 W (4 HDD 6TB)

Mechanické parametry

Barva / Materiál	Černá / Kov
------------------	-------------

Mechanické parametry

Rozměry	440,0 x 88 x 384,8 mm (17,32 x 3,46 x 15,15 palce)
Hmotnost	Přibl. 6,0 kg (13,2 lb, 1 HDD 4 TB)

Síť

Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (server, klient), PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (profil S), SUNAPI (server, klient)	
DDNS	Hanwha DDNS	
Přenosová rychlost	Analogová kamera) , * Maximální snímková frekvence záznamu závisí na snímkové frekvenci vstupní kamery.	
Přenosová šířka pásma	Max. 64 Mb/s	
Zvuk	Vstup/výstup	4 linkové vstupy / 1 linkový výstup
	Komprese	G.711 (N/W kamera G.711, 726)
	Přenos zvuku	2cestné
Maximální počet vzdálených uživatelů	Vyhledávání (3), živé unicastové vysílání (10), multicast (20)	
Zabezpečení	Filtrování IP adres,	
Prohlížeč	SSM, Webviewer, SmartViewer, Wisenet Mobile Viewer, Wisenet Viewer	

HRX-835A

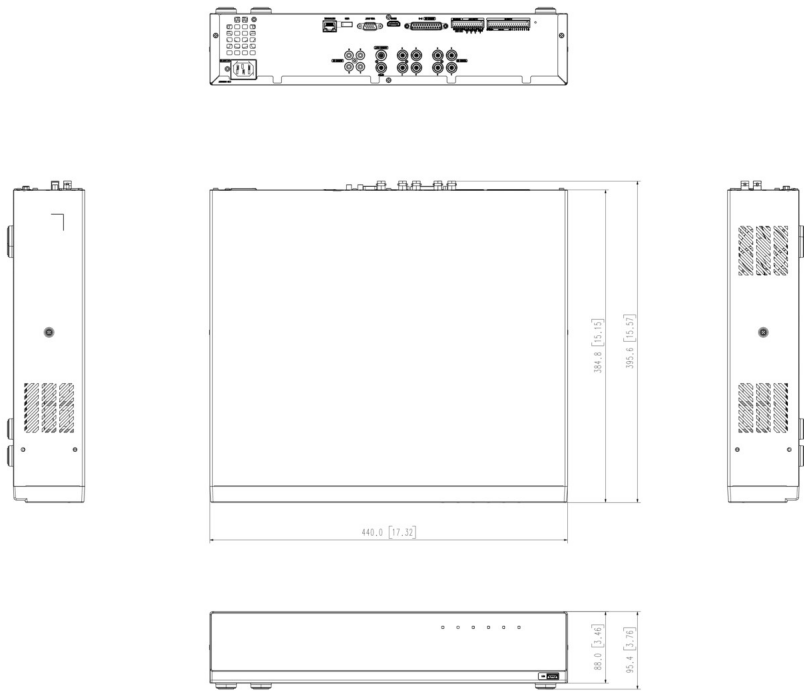
8CH Pentabrid DVR



CAD

Unit: mm [inch]

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



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