

SAF-HQ-4/8/16-1080 SERIA TURBOHD PENTABRID DVR

Caracteristici si functii

Intrare video si transmisie

- Suporta camere HDTVI, AHD, CVI si analog pana la FULL HD
- 2 camere IP cu rezolutie maxima FULL HD
- Transmisie pe distanta lunga prin coaxial sau UTP/FTP cu video balon pana la 1200 metri la rezolutie 720p sau 800 metri pentru FULL HD

Compresie si inregistrare

- Compresie eficienta maxima H265+ si fisiere mai mici de pana la 50% pentru a reduce costurile de stocare.
- Rezolutie maxima de inregistrare 1080p FULL HD pe toate canalele.

Iesire video

- Iesire HDMI/VGA FULL HD simultana pe 4/8 canale si iesire HDMI /VGA 4K pe 16 canale.
- Iesire CVBS

Stocare si redare

- O interfata SATA care suporta un HDD de maxim 6 TB
- Redare simultana pe toate canalele
- Cautare inteligenta pentru o redare eficienta

Funcții inteligente

- Suporta diverse functii VCA (Analiza continut video) pentru camera analogice sau IP
- VQD (Diagnoza calitate video)
- Deblocheaza DVR-ul cu ajutorul unui "pattern" sau cu ajutorul unei parole text.
- Fisireul GUID poate sa fie exportat pentru resetarea parolei si importat pentru regasirea parolei.
- Suporta control PTZ prin Omnicast VMS protocol Genetec

Retea

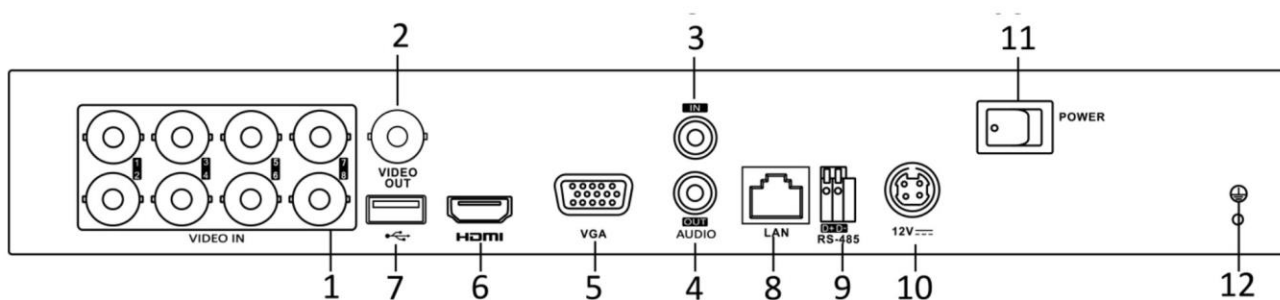
- Hik Cloud P2P – www.hik-connect.com
- Placa de retea 10/100Mbps Ethernet
- Latime de banda de iesire configurabila



Specificatii

Model	SAF-HQ-4-1080	SAF-HQ-8-1080	SAF-HQ-16-1080	
Intrare video/audio	Compresie video	H.264+/H.264		
	Intrare analogica	4-canal	8-canal	16-canal
		Interfata BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), suporta conexiune coaxitron		
	HDTVI	Suporta camere 1080p FULL HD		
	AHD /CVI	Suporta camere 1080p FULL HD		
	Intrare CVBS	Suporta		
	Intrare IP	1-canal	2-canal	
		Pana la rezolutie maxima 1080p		
	Compresie audio	G.711u		
	Intrare audio/Bi-directional	1-canal, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)		
	lesire HDMI/VGA	1-canal, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		HDMI 4K pentru modelul de 16 canale sau 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
		Rezolutie compresie		
	Frame rate	Cu 1080p lite dezactivat :1080p FULL HD/ 1080p lite/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF Cu 1080p lite activat: 1080p lite /VGA/WD1/4CIF/CIF		
		Stream principal: Cu modul 1080p lite dezactivat: FULL HD 1080p@ 12FPS /1080p lite/ 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF – 25FPS Cu modul 1080p lite activat: 1080p lite/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF – 25FPS		
Sub-stream: 2CIF@6FPS; CIF/QVGA/QCIF@25FPS		Sub-stream: 4CIF/2CIF@6FPS CIF/QVGA/QCIF@25FPS		
Bitrate video	32 Kbps pana la 6 Mbps			
lesire audio	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)			
Bitrate audio	64 Kbps			
Stream dual	Suporta			
Tip stream	Video sau Video & Audio			
Redare simultana	4- canal	8- canal	16- canal	
Management retea	Conexiuni la distanta	128		
	Protocoale de retea	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF		
Hard disk	SATA	1 interfata SATA		
	Capacitate	Pana la 6 Terabiti		
Interfata externa	Interfata de retea	1, RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet interface	1, RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive Ethernet interface	
	Interfata USB	2 × USB 2.0	Panou frontal: 1 × USB 2.0 Panoul din spate: 1 × USB 3.0	
	Interfata seriala	RS-485 (half-duplex)		
General	Alimentare	12 VDC		
	Consum (fara HDD)	≤ 15 W	≤ 20 W	≤ 30 W
	Temperatura functionare	-10 °C to +55 °C (14 °F to 131 °F)		
	Umiditate	10% la 90%		
	Dimensiuni (W × D × H)	315 × 242 × 45 mm (12.4 × 9.5 × 1.8 inch)		
	Greutate (without HDD)	≤ 2 kg (4.4 lb)	≤ 2 kg (4.4 lb)	≤ 2 kg (4.4 lb)

Interfata fizica



Panourile modelelor SAF-HQ-4/16-720 ofera 4 sau 16 intrari video.

Index	Descriere	Index	Descriere
1	Intrare video	7.	Interfata USB
2	Iesire video CVBS	8	Interfata retea LAN Network Interface
3	AUDIO IN, RCA Connector	9	RS-485
4	AUDIO OUT, RCA Connector	10	12 VDC
5	Interfata VGA	11	Comutator alimentare
6	Interfata HDMI	12	GND

Modele disponibile

SAF-HQ-4-1080, SAF-HQ-8-1080, SAF-HQ-16-1080

Distribuitor:

Atutech SRL
Sibiu, Sibiu, Strada Frigoriferului 2
www.a2t.ro