

# SANA HD

## MULTI-PROTOCOLES

HD-2040HI-F4

HD-2082HI-F4

HD-2182HI-F4



Analogique

- *4/8/16 canaux vidéo et 4 canaux d'entrée audio*
- *Technologie hybride à cinq caméras HD-TVI /CVI/analogique/AHD/IP*
- *Enregistrement en canal intégral en résolution 1080P*
- *Sortie HDMI dans une résolution pouvant atteindre 1920x1080P (HD-2040/2082HI-F4), prise en charge de la sortie CVBS*
- *Sortie UHD 4K (HD-2162HI-F4)*
- *Longue distance de transmission sur câble coaxial*
- *4 SATA, 1eSATA, 2 USB 2.0 + 1USB 3.0, NIC Gigabit*
- *Prévoir disque dur compatible de 1 à 6 To*

**SERVIACTM**  
**VIDEO**

## Caractéristiques techniques :

	HD-2040HI-F4	HD-2082HI-F4	HD-2182HI-F4
<b>Entrée audio/vidéo</b>			
Entrée vidéo	4 canaux	8 canaux	16 canaux
	Interface BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω) avec prise en charge de la connexion Coaxitron		
Entrée HDTV prise en charge	1080p/25 Hz, 1080p/30 Hz, 720p/25 Hz, 720p/30 Hz, 720p/50Hz, 720p/60 Hz		
Entrée AHD prise en charge	, 720p/25 Hz, 720p/30 Hz		
Entrée CVBS	Prise en charge		
Entrée vidéo IP	6 canaux Résolution jusqu'à 6,0 mégapixels (MP)	10 canaux	18 canaux
Compression audio	G.711u		
Entrée audio	4 canaux, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ)		
<b>Sortie audio/vidéo</b>			
Sortie CVBS	Prise en charge		
Sortie HDMI/VGA	HDMI : 1 canal, 4K (3840 x 2160)/30 Hz, 2K (2560 x 1440)/60Hz, 1920 1080/60 Hz, 1280 x 1024/60 Hz, 1280 x 720/60 Hz, 1024 x 768/60 Hz		
	VGA : 1 canal, 1920 x 1080/60 Hz, 1280 x 1024/60 Hz, 12080 x 720/60 Hz, 1024 x 768/60 Hz		
Résolution d'encodage	Lorsque le mode 1080p Lite n'est pas activé : 1080P (différé)/720p (différé)/720p (différé)/VGA/WD1/4CIF/CIF Lorsque le mode 1080p Lite est activé : 1080p Lite/720p Lite/VGA/WD1/4CIF/CIF		
Cadence des images	Flux principal : 25 ips(P)/30 ips(N) Flux secondaire : WD1/4CIF (différé) ; CIF/QVGA/QCIF (en temps réel)		
Débit vidéo	32 Kbps – 6 Mbps		
Sortie audio	2 canaux, RCA (linéaire, 1 kΩ)		
Débit audio	64 Kbps		
Double flux	Prise en charge		
Type de flux	Vidéo, vidéo et audio		
Lecture synchrone	4 canaux	8 canaux	16 canaux
<b>Gestion de réseau</b>			
Connexions à distance	128		
Protocoles réseau	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, Iscsi, UPnP, HTTPS, ONVIF		
<b>Disque dur</b>			
SATA	4 interfaces SATA		
eSATA	Prise en charge		
Capacité	Capacité allant jusqu'à 6 To		
<b>Interface externe</b>			
Entrée audio bidirectionnelle	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 k Ω) (indépendant)		
Interface réseau	1 ; interface Ethernet auto – adaptative RJ-45 10/100/1000M		
Interface USB	2 USB 2.0 sur le panneau avant 1 USB 3.0 sur le panneau arrière		
Interface série	1 port série RS-232 1 interface série RS-485, full-duplex 1 interface de clavier RS-485		
Entrée/sortie d'alarme	16/4		
<b>Général</b>			
Alimentation	100 à 240 Vca		
Consommation (sans disque dur)	≤ 30 W	≤ 40 W	≤ 55 W
Températures de fonctionnement	-10°C à 55°C (14°F à 131°F)		
Hygrométrie de fonctionnement	10 % - 90 %		
Dimensions (L x P x H)	445x390x70 mm (17,5x15,4x2,8 po)		
Poids (sans disque dur)	≤ 5 kg (11,0lb)		