

Digitale "standalone" video recorders VEKTOR met 4-8-16 kanalen Systèmes d'enregistrement numérique « standalone » VEKTOR à 4-8-16 canaux



Toepassing :

De toepassingsdomeinen zijn beveiligings-firma's, wisselkantoren, casino's, juweliers, handelspanden, politiekantoren, ziekenhuizen, metrostations, spoorwegstations, luchthavens, ...

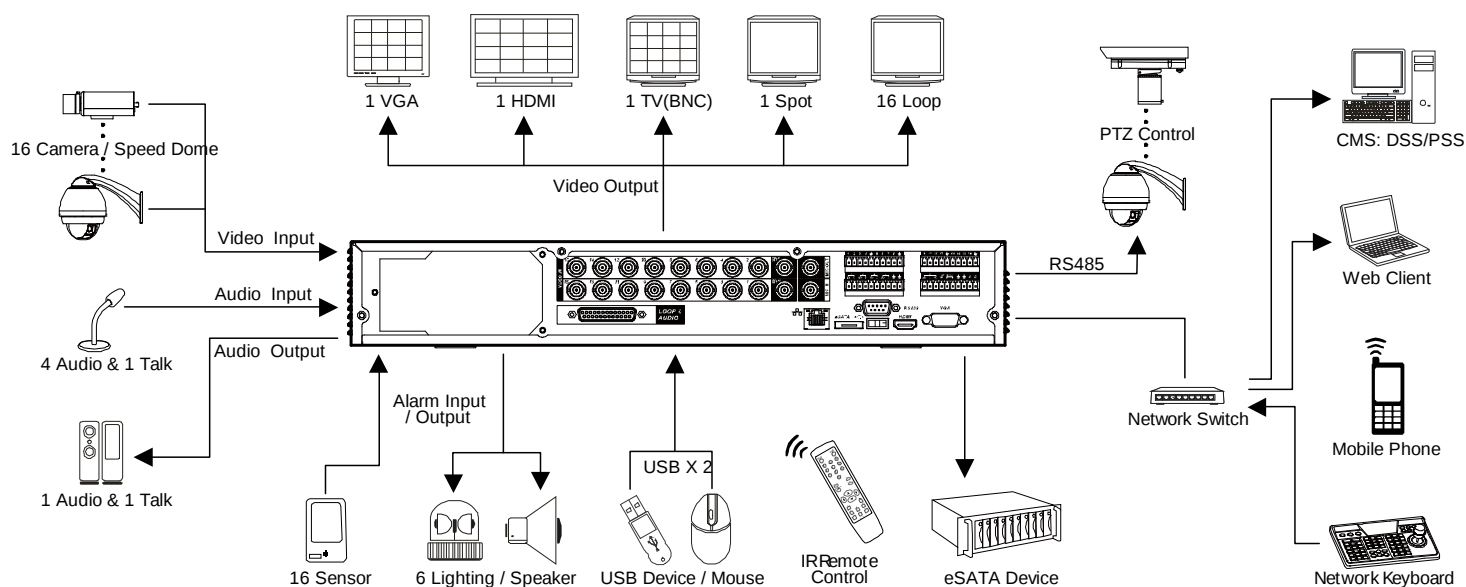
- H.264 compressie algoritme ideaal voor standalone DVR.
- Realtime live display tot 16 camera's in resolutie 720P, 400/480 ips voor opname D1(4CIF).
- Realtime opname en weergave.
- Pentaplex functie: live, opname, afspelen, backup en toegang van op afstand.
- Ondersteunt dual encoding streams: flexibiliteit voor netwerk transmissie en GSM.
- Ondersteunt 4 HDDs, eSATA en CD-RW/DVD-RW. (HDD niet inbegrepen)
- Verschillende bedieningsmethoden: IR afstandsbediening, toetsen op toestel, USB muis en netwerk toetsenbord.
- Smart video detectie: bewegingsdetectie, camera afgedekt, signaalverlies.
- Pan Tilt Zoom and Speed Dome Control: meer dan 60 protocols worden ondersteund, preset, scan, auto pan, auto tour, pattern, auxiliaire functies.
- Gemakkelijke backup methodes: USB apparaten, CD-RW/DVD-RW en netwerk download.
- Alarm triggering screen tips, buzzer, PTZ preset, matrix uitgang, e-mail, FTP upload.
- Smart HDD Management: HDD slaapstand, HDD fout alarm, Raid functie.
- Krachtige netwerk software: ingebouwde web server, multi-DVR client, MSS(GSM bewakingssoftware) & CMS.
- Netwerkttoegang voor: live bekijken, opname, afspelen, instellingen, systeem status, historiek, e-mail & FTP functies van op afstand.
- Gelijktijdige visualisatie van 16 kanalen.

Application :

Les domaines d'utilisation sont les sociétés de sécurité, bureaux de change, casinos, bijoutiers, galeries commerciales, commissariats de police, hôpitaux, stations de métro, gares, aéroports, ...

- Algorithme de compression H.264 - idéal pour DVR « standalone ».
- Display temps réel « live » jusqu'à 16 caméras en résolution 720P, 400/480 ips pour enregistrement D1(4CIF)
- Enregistrement et reproduction en temps réel.
- Fonction Pentaplex: "live", enregistrement, reproduction, backup et accès à distance
- Prévu pour « dual encoding streams » : flexibilité pour transmission réseau et mobilophone.
- Connexion pour 4 disques durs, eSATA et CD-RW/DVD-RW. (DD non inclus)
- Différentes méthodes de commande: commande à distance IR, touches sur l'appareil, souris USB et clavier réseau.
- Détection « Smart vidéo»: détection de mouvement, caméra couverte, perte de signal.
- Pan Tilt Zoom et Speed Dome Control: plus de 60 protocoles sont supportés , preset, scan, auto pan, auto tour, pattern, fonctions auxiliaires.
- Méthodes de backup aisées: appareils USB, CD-RW/DVD-RW et téléchargement réseau.
- Alarm triggering screen tips, buzzer, PTZ preset, e-mail, FTP upload.
- Management "Smart disque dur": état sommeil disque dur, alarme faute disque dur, fonction Raid.
- Logiciel réseau performant: serveur web incorporé, client multi-DVR, MSS(logiciel de surveillance mobilophone) & CMS.
- Accès réseau pour observation en live, enregistrement, reproduction, réglages, état du système, historique, e-mail & fonction à distance FTP.
- Visualisation simultanée de 16 canaux.

Aansluitingsvoorbeeld - Exemple de raccordement



	DVR580	DVR585	DVR590
Video in	4	8	16
Monitor out	2	2	2
VGA out	1	1	1
HDMI out	1	1	1
Loop through	4	8	16
Audio in	4	4	4
Audio out	1	1	1
Systeem software ~ Logiciel système	LINUX	LINUX	LINUX
Alarm in	4	8	16
Alarm out	6	6	6
Video compressie ~ compression vidéo	"MPEG4/ H.264"	"MPEG4/ H.264"	"MPEG4/ H.264"
Werkingsmode ~ Mode opérationnel	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex
Max. resolutie ~ Résolution maxi	D1	D1	D1
Mogelijke resoluties ~ Résolutions possibles	QCIF/CIF/ 2CIF/HD1/D1	QCIF/CIF/ 2CIF/HD1/D1	QCIF/CIF/ 2CIF/HD1/D1
Framerate totaal ~ Taux total d'images	100	200	400
Frames/kan (D1) ~ images/can.(D1)	6	6	6
Frames/kan (CIF) ~ images/can.(CIF)	25	25	25
HDD geplaatst ~ DD installé	-	-	-
Max. # HDD / capaciteit ~ Nombre de DD maxi / capacité	4 / 8 TB SATA	4 / 8 TB SATA	4 / 8 TB SATA
DVD writer ~ Graveur DVD	optie / option	optie / option	optie / option
Bewegingsdetectie ~ Détection de mouvement	V	V	V
Netwerk ~ Réseau	V	V	V
Browser (IE)	V	V	V
Remote software ~ logiciel com. à dist.	V	V	V
CMS ET MSS	V	V	V
Communicatie ~ communication	RS232/485	RS232/485	RS232/485
USB	Backup / muis-souris	Backup / muis-souris	Backup / muis-souris
Volume op HDD /Espace sur DD	-	-	-
Connexion eSATA	V	V	V
Afmetingen (mm)/gewicht ~ Dimensions (mm) / poids	440(B/L)x460(D/P)x68(H)/ 6 kg	440(B/L)x460(D/P)x68(H)/ 6 kg	440(B/L)x460(D/P)x68(H)/ 6 kg