

## VY 3301/xx

- **HD décodeur 4 K**
- **Division 1/2/4/9/16**
- **H264, H265, MPG4**
- **2 Sorties HDMI**
- **Décodage caméra ONVIF**
- **PTZ dôme ONVIF**
- **Entrée RS 232 Pelco ou autre**
- **Entrée USB pour Joystick**
- **Matrice 256 caméras**
- **SDK TCP et CGI**



Photos non contractuelles

L'équipement VY 3301/00 est un décodeur universel qui permet le décodage d'une vidéo HD 4K H265, H264 ou MPG4 vers une ou deux sorties HDMI 4K.

Le produit permet le décodage de tous les produits ONVIF, dôme ou encodeur. Une conversion de protocole Pelco vers ONVIF est intégrée dans le VY 3301/00, ce qui permet le pilotage de dôme ONVIF en utilisant un port série avec un protocole Pelco.

Le décodeur est paramétrable via une interface WEB, mais il peut être configuré et paramétré via une API en CGI. Il peut être synchronisé avec un serveur de temps NTP.

La connexion sur le réseau Ethernet se fait via un connecteur RJ 45.

Le décodeur permet de mémoriser 256 caméras avec 3 Profils par caméra. Le profil 1 correspond au profil principal, le 2 au 1080p et le 3 au profil secondaire. Chaque visualisation est paramétrable en utilisant les caméras et les profils mémorisés.

Cet équipement est proposé en coffret et peut être monté sur Rail DIN, derrière le moniteur (adaptateur fourni) ou dans une baie 19" en utilisant le plateau ADQ 3301/50.

## Caractéristiques mécaniques :

Dimension : Coffret : 155x130x47 8(L x P x H) en mm  
hors connecteurs  
Poids : Coffret : 950 g

## Divers

Température d'utilisation : -10~50 C°  
MTBF 100000 Heures

## Caractéristiques électriques :

Consommation : < 10 W  
Alimentation : Coffret : +12 DC, alimentation 220 V  
fournie

## Caractéristiques vidéo :

Vidéo : Compression H265, H264 et MPG4  
Frame : Max 30fps @ 4K  
Bitrate : 32 Kbps ~16 Mps  
Résolution HDMI : 4K  
Sorties : 2xHDMI (type A)

## Caractéristiques réseau :

Réseau ; Ethernet 10/100/1G base T  
Protocole: IPv4/v6, TCP, UDP, IGMP3(Multicast)  
PIM SSM, ICMP, DHCP, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, FTP,  
SNMP V3, SMTP, UPnP  
Connecteur: 2 x RJ45  
USB : 4 x USB 3.0  
USB : 2 x USB 2.0  
Performance : 1 Gbits/s

## Caractéristiques port série :

Type : RS 232  
Protocole : PelcoD ou Pelco P entrant  
Vitesse : 2400 à 57 600 baud  
Nombre de bit : 8  
Parité : pas de parité  
Connecteur : SUB D 9 points

## Caractéristiques audios :

Audio : asymétrique -10 dB  
Bande passante : 20 Hz à 20KHz  
Sortie : 1 mini jack stéréo 3.5 mmm  
Entrée : 1 mini jack 3.5 mm  
Codec : G.711/G.726/AAC

## Caractéristiques fonctionnelles :

- ✓ Réglage des paramètres du décodeur par Web Server.
- ✓ Convertisseur de protocole Pelco vers ONVIF ou utilisation en serveur de port.
- ✓ Décodage des flux vidéo @12 Mpx, 8 Mpx, 5 Mpx, 3 Mpx, 1080p, 720p, 4CIF
- ✓ Compatible codec H.265, H.264, MPG 4, MJPEG.
- ✓ ONVIF profile S version 2.6.
- ✓ Sortie audio asymétrique stéréo.
- ✓ Décodage flux unicast ou multicast avec gestion PIM SSM.
- ✓ Réglage de l'heure NTP/Manuel
- ✓ Gestion 802.1X
- ✓ SNMP
- ✓ Sauvegarde et téléchargement configuration
- ✓ Division moniteur :  
1(4K)/2(1080P)/4(1080p)/9(D1)/16(D1)
- ✓ Matrice de 256 caméras avec 3 profils par caméra.
- ✓ Pilotage caméra avec Joystick Axis
- ✓ Menu écran paramétrable avec souris
- ✓ Modification du logo lors d'une déconnection.
- ✓ Commutation flux vidéo avec commande TCP.
- ✓ SDK avec commandes CGI pour pilotage VMS.

## Modèles :

VY 3301/00 : Décodeur HD 4 K en coffret avec PTZ  
VY 3301/01 : Décodeur HD 4 K en coffret sans PTZ  
VY 3301/50 : Plateau de mise en rack 19 1U pour 2  
VY3301/0x

Alimentation fournie pour les versions en coffret