

# TVA-1101

**Boîtier de gestion pour caméra IP TruVision™ discrète, 1,3 MPX, (résolution 1280x960), PAL, 1 voies audio, emplacement carte MicroSD, POE/12VDC.**

## Présentation

Le boîtier TVA-1101 utilisé avec les caméras TruVision IP ATM série TVL-01xx offre des images en haute définition pour le marché de la vidéoprotection. Avec une résolution de 1,3 MPX, ce dispositif IP représente une solution flexible de vidéoprotection pour répondre à de nombreuses applications. Equipé d'une technologie de pointe et d'une capacité de traitement du signal, pour une capture vidéo même dans des conditions difficiles. Ce dispositif de caméras IP discrètes offre une solution idéale pour les environnements de vidéoprotection tels que la vente au détail, les services bancaires, les aéroports ou les lieux de jeux où la capture d'image détaillée est essentielle pour une vidéoprotection efficace des personnes et des biens.

## La compression et le streaming

Les caméras TruVision utilisent la technologie de compression H.264 avec une triple-capacité de streaming, simplifiant ainsi l'utilisation de la bande passante. Ces caméras sont conçues pour respecter les normes PSIA et l'ONVIF avec l'appui d'un ensemble de commandes CGI pour une intégration simple dans un système IP. Les flux vidéo peuvent être définis sur des bandes passantes hautes et basses et les images peuvent être transmises en continu pour la visualisation en temps réel ou envoyées à un emplacement d'enregistrement désigné.

## Fonctionnalités supplémentaires

Les caméras TruVision IP MPX simplifient et permettent à distance, le suivi, la lecture audio et vidéo. L'enregistrement sur une carte mémoire Micro SD/SDXC offre un niveau de redondance en cas de perturbations imprévues sur le réseau. Ces caméras disposent également d'une sortie, d'une entrée audio et d'une alarme bidirectionnelle.

Le masquage de confidentialité protège les zones confidentielles lors de visualisation en direct et/ou de relecture. De plus, une suite de fonctionnalités intelligentes améliorées (Analyse vidéo) qui vont bien au-delà de la détection de mouvement standard. On peut citer : la détection de franchissement de ligne, détection d'Intrusion, la détection de De-focus, la détection de visage et bien plus encore. Chacune de ces fonctionnalités sont configurables par l'utilisateur pour répondre au mieux à son environnement d'installation. Des améliorations avancées supplémentaires comprenant la fonction région d'intérêt: garantissant une priorité sur des parties spécifiques d'une image, concerne l'imagerie vidéo lors de cas de trafic réseau élevé ou d'une dégradation du réseau.



## Détails

- Résolution maximale : 1280 x960 @ 25 ips
- Résolution en temps réel maximale : 1280 x 960 @ 25 ips, 1280 x 720 @ 50ips (50Hz, WDR off)
- PSIA - ONVIF normes S
- Compression H.264 avec fonctionnalité triple-streaming
- Jusqu'à 64 Go sur carte SDHC
- Capteur d'image CMOS 1/3"
- Jour / Nuit numérique
- 0,01 Lux (couleur)
- Jusqu'à 120dB Wide Dynamic Range
- Région d'intérêt (ROI)
- Fonctions intelligentes: Détection des visages, détection audio, détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, dé-focus, détection de changement scène.

# TVA-1101

Boîtier de gestion pour caméra IP TruVision™ discrète, 1,3 MPX, (résolution 1280x960), PAL, 1 voies audio, emplacement carte MicroSD, POE/12VDC.

## Spécifications techniques

### Général

Technologie	IP
Vidéo standard	PAL
OSD	Superposition d'image, Superposition de texte
Modes d'affichage	De-Fog, Stabilisation électronique de l'image, Vue du couloir, Miroir, Région d'intérêt (ROI)
Logiciel compatible	OnGuard, Prism, TruVision Navigator, TVRmobile

### Caméra

Taille de capteur	1/3"
Résolution maximum	1,3 MPX
Balayage de détection	Progressif
Type de capteur	CMOS

### Performance d'éclairage

Type de WDR	WDR numérique
Jour / nuit	Jour / nuit numérique
Filtre IR motorisé	Non
Infrarouge (IR)	No

### Encodage

Flux vidéo	3
Compression vidéo flux principal	H.264
Compression vidéo sous-flux	H.264, M-JPEG

### Objectif

Type d'objectif	Cache objectif
Zoom motorisé	Non

### Réseau

Intégration	CGI, ONVIF, PSIA
Protocoles réseau pris en charge	802.1x, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, Qos, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

### Audio

Compression audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2
-------------------	------------------------------

### E/S d'alarme

Entrées d'alarme	1
------------------	---

### Vidéo intelligence

Détection d'alarme de base	Mouvement, Masque de confidentialité, Sabotage
Analyse de la vidéo	Audio exception detection, Mise au point, Détection de visage, Détection d'intrusion, Détection de passage à niveau, Changement de scène
Suivi intelligent	Non

### Électrique

Type de bloc d'alimentation	12 VDC, PoE in
-----------------------------	----------------

### Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Facteur de forme	Discret

### Environnement

Protégé contre le vandalisme	No
Environnement	Intérieur

### Régulateur

Conformité	C-Tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
------------	--



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site [web.fr.firesecurityproducts.com](http://web.fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 26 January 2024 - 13:42