



# Streaming Server - True1

Theatrx



#XVVVDO2IPT1

Lors d'un événement en temps réel, les équipements technologiques professionnels se doivent d'être robustes, fiables et d'une grande qualité. Nous avons commencé avec une feuille blanche et construit ce qui pourrait bientôt devenir la pièce la plus digne de confiance de vos équipements. Voici donc la première série de convertisseurs dessinée et conçue spécialement pour la route. Les convertisseurs vidéo sont aujourd'hui utilisés partout sur les événements professionnels, les présentations multimédias, les spectacles et les tournées, et jouent souvent un rôle crucial. Pourtant, ils sont souvent le maillon faible de la chaîne de signal ; connecteurs de faible qualité, boîtier frêle, blocs d'alimentation d'utilisation domestique et designs trop simples non-adaptés à l'usage. Pour changer tout cela, nous avons conçu la ligne de convertisseurs vidéo xVision.

## Connexions

### Entrée vidéo

3G-SDI BNC HDMI 1.4 type A avec système verrouillable

### Network Interface

Verrouillage EtherCON 10/100 Mbps Ethernet Serveur web intégré pour la configuration et le contrôle DHCP ou client IP statique

### Contrôle local



Fonctionnement plug and play (2 boutons)

## Signaux supportés

### Formats supportés

1920x1080p 60/50 fps | 1920x1080p 30/25/24 fps  
1920x1080i 60/50 fps | 1280x720p 60/50 fps |  
1280x1024p 60 fps | 1280x960p 60 fps | 1024x768p 60  
fps | 800x600p 60 fps | 720x480p 60 fps | 720x480i 60  
fps | 640x480p 60 fps | 720x576p 50 fps | 720x576i 50  
fps

### Codec vidéo supportés

H.264 (Baseline/Main/High) Débit binaire configurable jusqu'à 10 Mbps (l'utilisateur peut choisir entre Débit binaire variable/constant/moyen)  
Réduction d'échelle disponible de 1920x1080 à 128x128

### Protocoles de streaming

RTSP sur HTTP/TCP/UDP (flux élémentaire RTSP), RTMP Publish (pour YouTube/Facebook Live ...), TS sur TCP/UDP/HTTP (unicast & multicast)

### Audio imbriqué

AAC-LC

## Spécifications environnementales

### Température de fonctionnement

0-40° C

### Humidité de fonctionnement

0-90 % non-condensing

## Spécifications physiques

### Profondeur

107 mm (4.21 in)

### Hauteur

50 mm (1.97 in)

**Largeur**

180 mm (7.08 in)

**Poids**

1 kg (2.2 lbs)

**Besoins en énergie****Alimentation électrique**

Alimentation électrique intégrée  
Entrée PowerCon True1 / sortie boucle

**Consommation d'énergie**

15W

**Plage de tension opérationnelle**

100-240 V 50-60 Hz avec PowerCON True1

**Prise de courtoisie**

Max 10 A, même tension que l'entrée

**Dans la boîte**

xVision Streaming Server

AC Mains to PowerCON True1 cable (1.5m, specify plug type at ordering)

**Liens utiles**

[Mise à jour du firmware](#)

[Logiciel de détection](#)



[Guide de démarrage rapide](#)

---

## Certifications



DESIGNED & MANUFACTURED  
IN CANADA 

