Streaming Server

Theatrixx



#XVVVDO2IP

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 conçu 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 | 720x57i 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 1920×1080 à 128×128
	Protocols 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**	50 mm (1.97 in)
	Hauteur	180 mm (7.08 in)

	Largeur	107 mm (4.21 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	100-120 V 50-60 Hz 100-240V aussi disponible (Avec PowerCON True1)
	Prise de courtoisie	Max 10 A, même tension que l’entrée
Dans la boîte		
		xVision Streaming server
Liens utiles		
		Mise à jour du firmware
		Logiciel de détection

Guide de démarrage rapide

Certifications