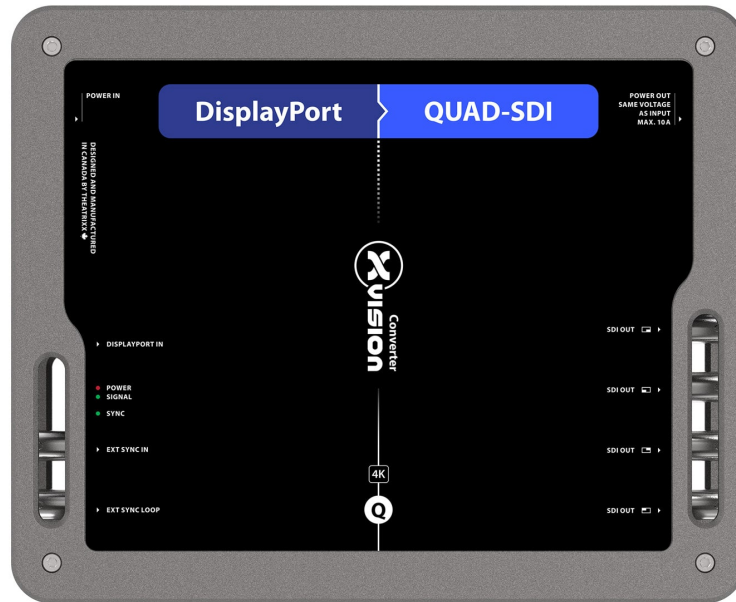




DisplayPort à Quad SDI

Theatrinx



#XVVDP2QSDI

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

4 x DisplayPort 1.2

Boucle vidéo

4 x Quad-link 3G-SDI BNC (16 BNC)

Sortie vidéo

Synchronisation à trois niveaux (BNC) avec boucle



Signaux supportés

Entrée DisplayPort 1.2/HDMI 2.0

4096x2160p @ 60/50 fps

4K60P 4:4:4

4096x2160p @ 30/25/24 fps, 3840x2160p @ 60/50 fps,
3840x2160p @ 30/25/24 fps, 1920x1080p @ 60/50 fps,
1920x1080p @ 30/25/24 fps, 1920x1080i @ 60/50 fps

Sortie Quad-Link 3G- SDI

4096x2160p @ 60/50/30/25/24 fps

4 x 1080P 4:2:2

3840x2160p @ 60/50/30/25/24 fps

Audio imbriqué

Jusqu'à 8 canaux, 24 bit, 48 kHz

Default EDID

3840x2160p @ 60 ou 50 fps (sélectionnable)

Standards SMPTE

ST2082-1S, ST2082-10, ST425M Level A and B,
ST424M, ST292M, ST259M

Spécifications physiques

Hauteur

62 mm (2.44 in)

Profondeur

180 mm (7.08 in)

Largeur



221 mm (8.7 in)

Poids

2 kg (4.4 lbs)

Format alternatif

Également disponible en module de montage en rack (RM)

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement

0-40° C

Humidité de fonctionnement

0-90% RH sans condensation

Besoins en énergie

Alimentation électrique

Alimentation électrique intégrée
Entrée PowerCon True1 / sortie boucle

Consommation d'énergie

45 W max.

Plage de tension opérationnelle

100-240 V 50-60 Hz

Dans la boîte

xVision DisplayPort to Quad-SDI (True1)
Câble d'alimentation

Certifications



DESIGNED & MANUFACTURED
IN CANADA

