



# SDI Line Delay - Module réversible

Theatrixx



## #XVVRMSIDLY

Le module rack 3G-SDI Line Delay est une option d'unité pour le système de Convertisseur Réversible 8-Bay. Le module peut être inséré dans le châssis du 8-Bay dans les deux sens, ce qui permet de positionner les entrées/sorties à l'avant ou à l'arrière de l'unité selon la circonstance. Il n'y a pas de PCB exposés car tous les modules sont fermés et donc protégés contre les chocs statiques, la poussière et l'usure générale. Des broches à ressort, plaquées or, redondantes avec rétention magnétique fournissent une alimentation DC aux modules, ce qui signifie qu'aucun câblage compliqué et aucune brique d'alimentation externe ne sont nécessaires.

### Traitement

### Délai maximum

160 frames (2690 ms @ 60 Hz)

### Éléments délayés

Charge SDI entière, incluant audio & métadonnées

### Ajustement

A l'image de milliseconde près, en utilisant l'écran OLED embarqué et le bouton rotatif



## Connexions

### Entrée Vidéo

1 x 3G-SDI BNC

### Boucle vidéo

1 x 3G-SDI BNC (sans délai)

### Sortie vidéo

4x 3G-SDI BNC (Avec délai et identiques)

## Besoins en énergie

### Alimentation électrique

Alimentation redondante réversible alimentée par le TXVV-RF8 (8-Bay Rackmount Frame)

### Consommation électrique

20 W

### Plage de tension opérationnelle

12 VDC

## Spécifications environnementales

### Température de fonctionnement

0-40° C

### Humidité de fonctionnement

0-90% RH sans condensation



## Spécifications physiques

### Largeur

41 mm (1.61 in)

### Hauteur

121.5 mm (4.78 in)

## Signaux supportés

### Support Format 3G

1920x1080 p @ 60/50 fps

### Support Format HD

1920x1080 p @ 30/25/24 fps,  
1920x1080 i @ 60/50 fps,  
1280x720 p @ 60/50 fps,  
1280x720 i @ 60/50 fps,  
1280x720 p @ 30/25/24 fps

### Support Format SD

720x480 i @ 60 fps, 720x576 i @ 50 fps

## Dans la boîte

Theatrixx 3G-SDI Line Delay Module Rack

---

## Certifications



DESIGNED & MANUFACTURED  
IN CANADA