

# Teranex Mini SDI to Analog 12G



Convertissez des signaux 12G-SDI en signaux analogiques. Le Teranex Mini SDI to Analog 12G offre une conversion de signaux SD, HD, 6G et 12G-SDI en vidéo analogique. Le down-convertisseur intégré vous permet de connecter des sources Ultra HD à des équipements vidéo composante en SD ou en HD. Vous pouvez ainsi connecter du matériel analogique notamment les Betacam SP, VHS ou moniteurs vidéo.

€445

## Connexions

### Entrée vidéo SDI

1 x commutable automatique 12G-SDI entre SD/HD/2K/4K.

### Sortie vidéo SDI

Correspond automatiquement à l'entrée vidéo SD, HD et 12G-SDI.

### Sortie audio analogique

2 canaux audio symétrique analogique professionnelle via connecteurs XLR. Le XLR droit peut être configuré pour acheminer le timecode.

### Sortie audio AES/EBU

4 canaux audio numérique symétrique professionnelle de 110Ω via connecteurs XLR. Le XLR droit peut être configuré pour acheminer le timecode.

### Prise en charge de multiples débits de données

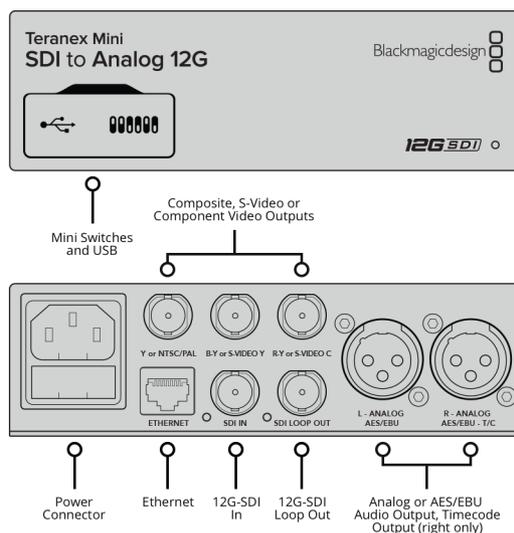
Détection automatique de SD, HD ou 12G-SDI.

### Mises à jour et configuration

USB ou Ethernet.

### Resynchronisation

Oui



---

## Normes

### Prise en charge du format SD

525/29.97 NTSC, 625/25 PAL

---

### Prise en charge du format HD

720p50, 59.94, 60  
1080i50, 59.94, 60  
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60  
1080PsF23.98, 24, 25, 29.97, 30

---

### Prise en charge du format 2K

1080p23.98, 24, 25  
1080PsF23.98, 24, 25

---

### Prise en charge du format Ultra HD

2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

---

### Prise en charge du format 4K

2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

### Conformité aux normes SDI

SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-A, SMPTE 424M-B, SMPTE 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10, ITU-R BT.656 et ITU-R BT.601

---

### Débits vidéo SDI

Les connexions vidéo SDI commutent automatiquement entre le SDI définition standard, le 3G-SDI haute définition de niveau A et B, le 6G-SDI et le 12G-SDI.

---

### Échantillonnage vidéo SDI

4:2:2 et 4:4:4

---

### Échantillonnage audio SDI

Fréquence d'échantillonnage de normes de télévision de 48 kHz et 24 bits.

---

### Précision des couleurs SDI

4:2:2 et 4:4:4

### Espace colorimétrique SDI

YUV

---

### Commutation automatique SDI

Détection automatique de SD, HD ou 12G-SDI.

---

### Prise en charge des formats analogiques

525/29.97 NTSC, 625/25 PAL  
1280 x 720p50, 59.94, 60  
1920 x 1080i50, 59.94, 60  
1920 x 1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

---

### Espace colorimétrique analogique

REC 601, REC 709

---

### Précision des couleurs analogique

YUV 4:2:2 et RGB 4:4:4 en HD, 2K et 4K.

---

## Conversion De Format

Down-conversion HD

---

## Logiciel

### Contrôle par logiciel

Mini-interrupteurs, USB et Ethernet via utilitaire gratuit

### Mise à jour du logiciel interne

Smart Panel monté à l'avant avec écran LCD, molette et six boutons de paramétrage.

---

## Contrôle Des Parametres

### Contrôle de base des paramètres

Mini-interrupteurs, USB et Ethernet via utilitaire gratuit

### Contrôle facultatif via le panneau avant

Écran LCD intégré + molette et six boutons

---

## Alimentation Requise

### Alimentation

1 x alimentation universelle AC intégrée avec entrée IEC C14. Câble IEC requis. Entrée AC 90 - 240V.

### Power Over Ethernet

1 x alimentation universelle AC intégrée avec entrée IEC C14. Câble IEC requis. Entrée AC 90 - 240V.

### Consommation d'énergie

15 Watts

### Plage de tension opérationnelle

AC 90 - 240V

---

## Caractéristiques Physiques



## Caractéristiques D'environnement

### Température d'utilisation :

0° à 40°C (32° à 104°F)

### Température de stockage :

-20° à 60°C (-4° à 140°F)

### Humidité relative :

0% à 90% sans condensation

---

## Inclus

Teranex Mini - SDI to Analog 12G

Logiciel et manuel sur carte SD

---

## Garantie

Garantie fabricant limitée à 3 ans.

---

---

Tous les éléments de ce site sont la propriété de Blackmagic Design Pty. Ltd. 2015, tous droits réservés.  
Toutes les marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Le prix de vente conseillé exclut les taxes sur les ventes/les droits et frais de transport.

Revendeur agréé Blackmagic Design



145, impasse John Locke - 34470 Pérols - France  
Tel: +33 (0)4 67 15 61 77 - Fax: +33 (0)4 67 15 61 78  
Email: [contact@atreid.com](mailto:contact@atreid.com) - Web: <http://www.atreid.com>