

Teranex Mini SDI to Audio 12G



Le Teranex Mini SDI to Audio 12G isole l'audio de n'importe quel signal vidéo SDI SD, HD ou Ultra HD et achemine soit 2 canaux audio analogique sur des connexions XLR symétriques, optiques ou RCA HiFi, soit 4 canaux audio numérique AES/EBU. Le Teranex Mini SDI to Audio 12G est idéal pour convertir et acheminer l'audio SDI vers du matériel audio tel que consoles de mixage, iPods, enregistreurs broadcast analogiques, moniteurs audio et autres.

€445

Connexions

Entrée vidéo SDI

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

Sortie vidéo SDI

1 x sortie en boucle 12G-SDI.

Entrée audio analogique

2 canaux audio symétrique analogique professionnelle via les connecteurs XLR ou 2 canaux audio asymétrique analogique de niveau ligne via les connecteurs RCA. Le XLR 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.

Sortie audio optique

Signal S/PDIF avec le connecteur TOSLINK

Prise en charge de multiples débits de données

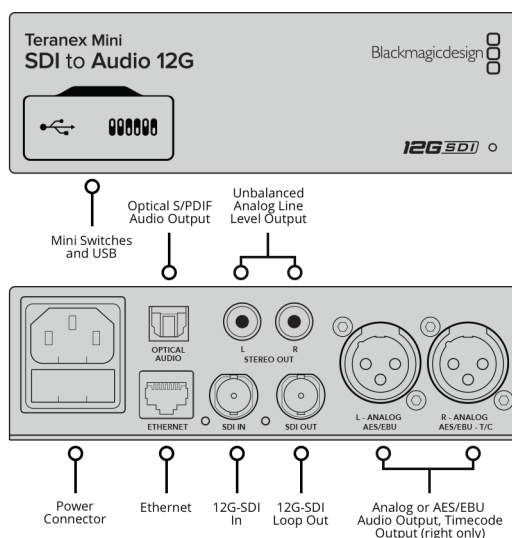
Commutation automatique entre la SD/HD/2K et 4K.

Mises à jour et configuration

USB ou Ethernet.

Resynchronisation

Oui



Normes

Prise en charge du format SD

525/29.97 NTSC, 525/23.98 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

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

Espace colorimétrique SDI

REC 601, REC 709

Logiciel

Contrôle par logiciel

Mise à jour logicielle pour Mac OS X™ et Windows™ via USB et Ethernet.

Mise à jour du logiciel interne

Via application de mise à jour fournie.

Systemes d'exploitation



Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 10.10 Yosemite ou version plus récente.



Windows 7 ou Windows 8.

Contrôle Des Paramètres

Contrôle de base des paramètres

Mini-interrupteurs, USB et Ethernet via utilitaire gratuit

Contrôle facultatif via le panneau avant

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

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 Audio 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 - Web: <http://www.atreid.com>