

Teranex Mini Analog to SDI 12G



Convertissez des signaux analogiques en signaux 12G-SDI. Le Teranex Mini Analog to SDI 12G offre une conversion de signaux vidéo analogiques en signaux SD, HD, 6G et 12G-SDI. C'est la solution idéale pour convertir des signaux provenant d'appareils analogiques tels que Betacam SP, VHS, boîtiers décodeurs numériques, consoles de jeux et caméras HDV en vidéo d'excellente qualité SDI SD/HD/Ultra HD jusqu'à 2160p60.

€495

Connexions

Sorties vidéo SDI

2 x sorties 12G-SDI.

Entrées vidéo analogique

Composite, Y/C ou Composante.

Entrées audio analogique

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

Entrées audio numérique

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

Prise en charge de multiples débits de données

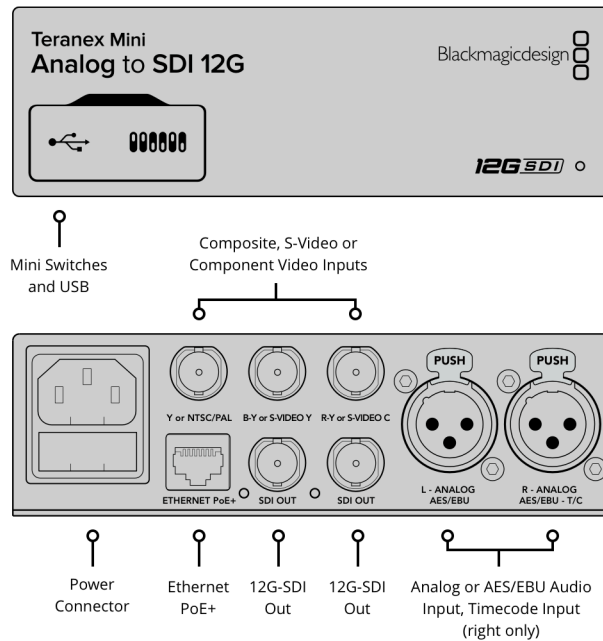
Sortie SDI commutable entre la HD pour la vidéo composite et S-Video et l'Ultra HD pour la HD composante.

Mises à jour et configuration

USB ou Ethernet.

Resynchronisation

Oui



Normes

Normes vidéo SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Normes vidéo HD

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p25, 1080p29.97, 1080p50,
1080p59.94

Normes vidéo Ultra HD

2160p25, 2160p29.97, 2160p50,
2160p59.94

Conformité aux normes SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 424M,
SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10,
SMPTE 2082-1 et SMPTE 2082-10

Débits vidéo SDI

Les connexions vidéo SDI sont commutables entre la définition standard et la haute définition.

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

Normes vidéo analogiques

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Espace colorimétrique analogique

REC 601, REC 709

Précision des couleurs analogique

4:2:2

Logiciel

Contrôle par logiciel

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

Mise à jour du logiciel interne

Via application de mise à jour fournie.

Systèmes d'exploitation



Mac 10.15 Catalina,
Mac 11.1 Big Sur ou une
version ultérieure.



Windows 10 en 64 bits.

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 100 - 240V.

Power Over Ethernet

Peut être alimenté via DC 48V à l'aide
du PoE+ (Power over Ethernet).

Consommation d'énergie

16 Watts

Plage de tension opérationnelle

AC 100 - 240V

Caractéristiques physiques



Spécifications environnementales

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 Analog to SDI 12G

Pack de bienvenue avec un QR code pour télécharger le logiciel.

Garantie

Garantie fabricant limitée à 3 ans.

Revendeur agréé Blackmagic Design