

Teranex Mini SDI to HDMI 12G



Convertissez des signaux 12G-SDI en signaux HDMI. Le Teranex Mini SDI to HDMI 12G prend en charge tous les formats vidéo notamment la SD, la HD, le 6G et le 12G-SDI. Il intègre un down-convertisseur pour une utilisation avec un moniteur HDMI, qui sélectionne le meilleur format possible. Il isole également l'audio en formats analogique symétrique ou AES/EBU et intègre une sortie timecode. De plus, il comprend la fonction Instant Lock sur la sortie HDMI et les LUT à 33 points. Le Teranex Mini SDI to HDMI 12G est idéal pour utiliser des téléviseurs HDMI en tant que moniteurs broadcast SDI et pour connecter des vidéoprojecteurs.

€495

Connexions

Entrées vidéo SDI

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

Sorties vidéo SDI

1 x sortie en boucle 12G-SDI.

Sorties vidéo HDMI

1 x connecteur HDMI 2.0 de type A
avec prise en charge de la
résolution 2160p60.

Sorties audio analogique

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

Sorties audio AES/EBU

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

Prise en charge de l'audio intégré

8 canaux.

Prise en charge de multiples débits de données

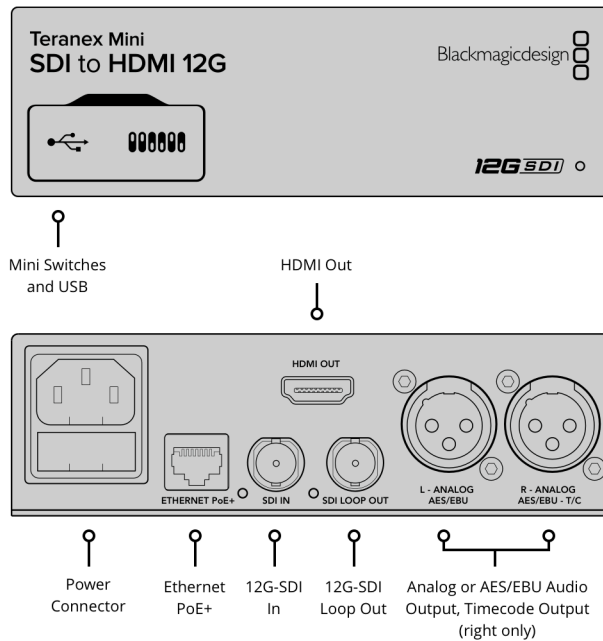
270MB, 1.5G, 3G, 6G et 12G.

Mises à jour et configuration

USB ou Ethernet.

Resynchronisation

Oui



Normes vidéo de l'entrée SDI

Normes vidéo SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Normes vidéo HD

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95,
1080p48, 1080p50, 1080p59.94,
1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30

Normes vidéo 2K

2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI
2KPsF23.98 DCI, 2KPsF24 DCI,
2KPsF25 DCI

Normes vidéo Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p47.95,
2160p48, 2160p50, 2160p59.94,
2160p60

Normes vidéo 4K

4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI

Conformité aux normes SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 372M,
SMPTE 424M, SMPTE 425M
niveau A et B, SMPTE 2081-1,
SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1 et
SMPTE 2082-10

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 et RVB. Des LUT à 33 points
peuvent être chargées via
l'utilitaire Teranex.

Prise en charge du format SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Normes vidéo de la sortie HDMI

Normes vidéo SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Normes vidéo HD

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95,
1080p48, 1080p50, 1080p59.94,
1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30

Normes vidéo Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p47.95,
2160p48, 2160p50, 2160p59.94,
2160p60

Normes vidéo 4K

4K DCI 23.98p, 4K DCI 24p, 4K DCI
25p

Espace colorimétrique HDMI

REC 601, REC 709

Précision des couleurs HDMI

YUV 4:2:2 en HD, 2K et 4K. La LUT
à 33 points peut être chargée via le
Teranex Utility.

Logiciel**Contrôle par logiciel**

Mise à jour logicielle pour Mac™ et
Windows™ via USB ou 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 avancé des paramètres
(facultatif)**

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	Température de stockage	Humidité relative
0° à 40°C (32° à 104°F)	-20° à 60°C (-4° à 140°F)	0% à 90% sans condensation

Inclus

Teranex Mini SDI to HDMI 12G
Pack de bienvenue avec un QR code pour télécharger le logiciel.

Garantie

Garantie fabricant limitée à 3 ans.

Tous les produits présentés sur ce site Internet sont protégés par copyright Blackmagic Design Pty. Ltd. 2026, tous droits réservés. Toutes les marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Le prix de vente conseillé exclut les taxes de vente et les frais de port locaux. Ce site web utilise des services de remarketing afin d'afficher des publicités sur des sites web tiers pour les visiteurs de notre site. Vous pouvez désactiver cette fonction à tout instant en modifiant les paramètres des cookies. [Politique de confidentialité](#)

Revendeur agréé Blackmagic Design