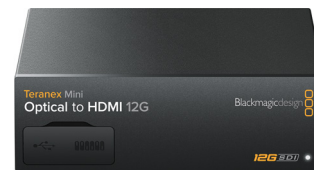


Teranex Mini Optical to HDMI 12G



Vous pouvez désormais convertir les signaux SDI et fibre optique SMPTE en HDMI ! Insérez simplement le module fibre optique SMPTE de votre choix pour recevoir de la vidéo avec audio intégré sur de grandes distances via des câbles optiques 3G, 6G ou 12G-SDI ! Vous disposez alors de connexions XLR et 12G-SDI professionnelles, d'un down-convertisseur pour visualiser l'Ultra HD, ainsi que d'un port Ethernet pour le contrôle à distance. Module SFP fibre optique vendu séparément. Vous pouvez donc acheter un module SFP 3G-SDI, 6G-SDI et 12G-SDI compatible avec les normes SMPTE pour répondre aux besoins de votre workflow. Vous pouvez également installer le Teranex Mini Smart Panel pour ajouter un écran LCD et un contrôle via les boutons du panneau avant à votre appareil !

€485

Connexions

Entrées vidéo SDI

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

Connexion fibre optique (en option)

Module SFP 1310 nm monomode 3G, 6G ou 12G-SDI (en option) avec connecteur LC.

Entrées vidéo fibre optique

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

Sortie vidéo en boucle fibre optique

1x sortie en boucle 12G-SDI.

Sorties vidéo HDMI

1 x connecteur HDMI 2.0 de type A avec prise en charge du format 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 numériques

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

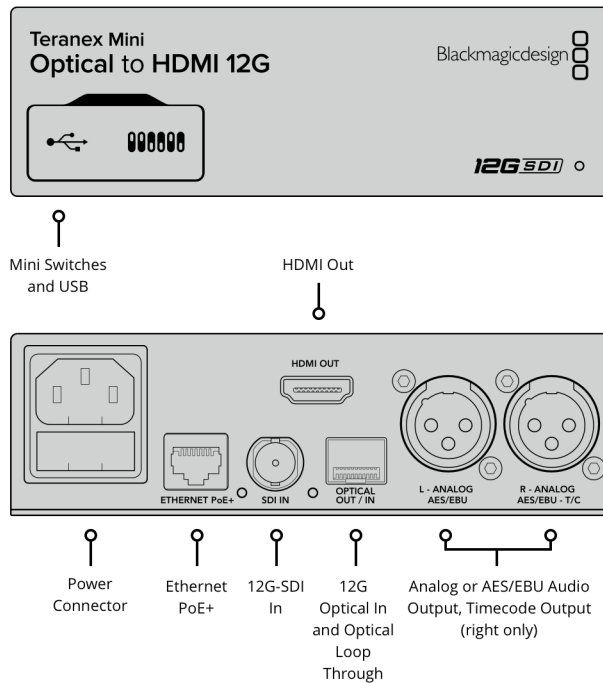
Détection automatique de SD, HD ou 12G-SDI.

Mises à jour et configuration

Via USB et Ethernet.

Resynchronisation

Oui



Normes de la sortie optique

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

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

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

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

Débits vidéo SDI

Les connexions vidéo SDI sont
commutables entre la définition
standard, la haute définition 3G-SDI
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 et RGB.

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

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 facultatif via le
panneau avant**

Panneau avant doté d'un écran LCD
intégré, d'une molette et de
six boutons

Alimentation requise**Source d'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 Optical 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