

Emetteur-récepteur optique SFP+ 12G-SDI

Ref. SFP-12G-OPT-TR



Emetteur-récepteur optique SFP+ haute performance, permettant de recevoir ou de transmettre des signaux 12G/6G/3G/HD/SD-SDI sur des distances allant jusqu'à 20 km en utilisant un câble à fibre optique monomode



12G-SDI
video

4K60
4:2:2
10-bit

Fibre
optique
monomode

Jusqu'à 20
kms
(12.4 mi)

Présentation

Le module **SFP-12G-OPT-TX** est un émetteur-récepteur optique SFP+ haute performance, compatible avec les cartes d'entrée ou de sortie SFP+ de la gamme LivePremier™ ainsi qu'avec les convertisseurs VIO 4K équipées d'une interface d'extension vidéo 12G-SDI. Il permet de recevoir ou de transmettre des signaux 12G/6G/3G/HD/SD-SDI (jusqu'à 4K60 4:2:2 10 bits) sur des distances allant jusqu'à 20 km en utilisant un câble fibre optique monomode (connecteurs LC). Le module **SFP-12G-OPT-TX** prend en charge les mires pathologiques SDI et supporte jusqu'à 8 canaux audio intégrés.

Caractéristiques principales

- ▶ Emetteur-récepteur optique SFP+ 12G-SDI non-MSA (récepteur ou émetteur)
- ▶ Compatible avec les cartes d'entrée et sortie SFP+ de la gamme LivePremier™ ainsi qu'avec les convertisseurs VIO 4K équipés d'une interface 12G-SDI
- ▶ Fibre monomode : distance jusqu'à 20 kms
- ▶ Connecteurs de type LC
- ▶ Module insérable à chaud
- ▶ Support des signaux jusqu'au 4K60 10-bit 4:2:2
- ▶ Compatible avec SD-SDI, HD-SDI, 3G-SDI (Level A & B), 6G-SDI et 12G-SDI
- ▶ Support des mires de tests vidéo pathologique jusqu'au 12G-SDI
- ▶ Support des espaces colorimétriques BT.709 et BT.2020 - Compatible HDR
- ▶ Support des canaux audio, jusqu'à 8 canaux PCM

Dimensions

- ▶ W 0.53" x H 0.33" x D 2.22"
- ▶ L 13.4 mm x H 8.5 mm x P 56.5 mm

Poids sans les accessoires

- ▶ 0.031 kg / 0.06 lbs

Information sur le colis

- ▶ envoyé dans une boîte dédiée

Conditions d'opérations

- ▶ Température: 0 à 70°C (32 à 158°F)
- ▶ Humidité: 5% à 95%, sans-condensation

Garantie

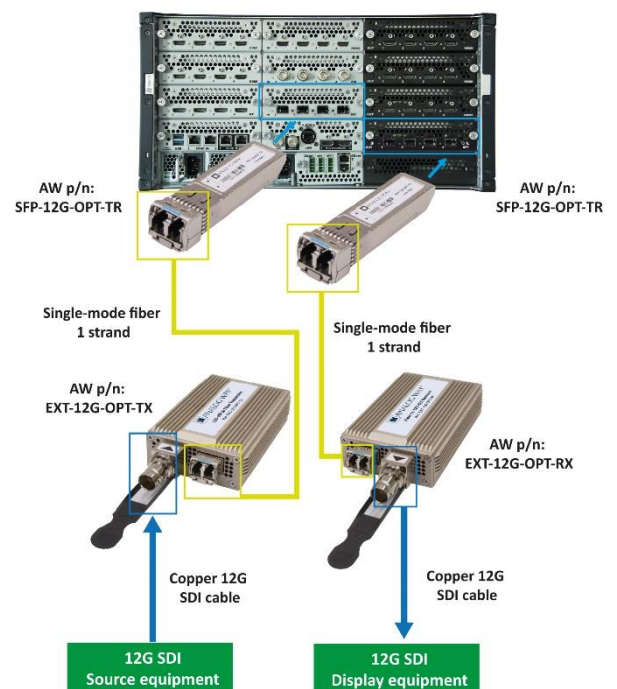
- ▶ Garantie 1 an, pièce et main d'oeuvre, avec retour dans nos locaux
- ▶ Connecteurs cassés non couverts par la garantie

Alimentation

- ▶ Alimenté depuis les équipements Analog Way

Normes de sécurité

- ▶ Ne contient pas de plomb
- ▶ Conforme RoHS et REACH
- ▶ Laser de classe 1



Spécifications sujettes à modification sans avertissement préalable

SFP-12G-OPT-TR-FR-30/10/2020