



4K 12G SDI Optical Fiber Extender

**4K** 4K/60Hz

型番: FTSM

品名: 【OPHIT】12G SDI 光ファイバー延長器

【OPHIT】FTSM

高速12G-SDI信号を、1ch光ファイバー(LCコネクタ/シングルモード)で伝送します。

最大解像度: 4K Ultra HD(4K@60Hz)

延長距離: 最大 5km

特長

- ・ 高速・長距離 伝送を光ファイバー-LCコネクタ1chで実現
- ・ サポート信号: SD-SDI, HD-SDI, 3G-SDI, 6G-SDI and 12G SDI
- ・ 取得認証: CE, FCC

仕様

	Transmitter(送信部)	Receiver(受信部)
コネクタ	Input:SDI(BNC) Output:Optical(LC)	Input:Optical(LC) Output:SDI(BNC)
Cable	1ch Optical fiber(LCconnector/single mode fiber)	
ビデオ帯域	270Mbps - 11.88Gbps	
対応解像度/伝送距離	12G-SDI (3840x2160 60p) / 最大 5km	
消費電力	1.5W(Typ)	1.5W(Typ)
寸法(光学モジュール)	90W x 27D x 27H(mm)	
使用環境	Operating Temperature Range: 0° C~50° C Storage Temperature Range: -20° C~70° C	

光ファイバーケーブル(別売)

- ・ 光学ソース: 1310nm VCSEL
 - ・ 光ファイバー :1ch シングルモードファイバー
 - ・ LCコネクタ
- ※ケーブルは別売り

梱包物

- ・ Transmitter x1
- ・ Receiver x1
- ・ 電源アダプタ x2
- ・ 取扱説明書