

光 HDMI 延長機 (HDFX-100-TR)



詳細

Opticis (オプティシス、韓国) 社製の新しい 1 本ファイバーシリーズ、着脱式光 HDMI 延長機 **HDFX-100-TR** です。

HDFX-100-TR は 1080p 60Hz までの非圧縮 HD TV 解像度を、SC コネクタ付きシングルモードファイバー1本で 1000m まで延長します。

24-bit 色深度までの HDMI 13.a をサポートし、HDCP と EMI/RFI 放射に対して FCC/CE 規準に対応し、ラックにマウントできます。

注意

- 弊社の責任の範囲は欠陥製品の修理、交換のみに限定されます。修理期間中に製品を使用できなかったことによる損失、交換する際に生じる人件費及び労働時間の補償、またその他副次的に発生した費用については一切補償しかねますのであらかじめご了承ください。
- Opticis と弊社は在庫を常備しておりません。故障の際直ちに復旧が必要なシステムにご使用の場合は予備品をご購入下さい。
- 製品は安定した電源状況のもとで使用されるよう設計されております。瞬停対策として無停電電源装置 (UPS)、不安定な電源対策として安定化電源の設置をお勧めします。システムを立ち上げる際の電源投入順序管理 (基本的にディスプレイから点けていき、PC を最後に点けます) を徹底下さい。
- PC とモニターと 1 対 1 接続ではない、ディストリビュータ、スプリッター、マトリクスルータ等、中間機器を使ったシステムを検討される場合は、機器と本製品との相性の問題でシステムが機能しないことが無いように、必ず事前に設計と同じシステムでテストして、正常に機能することをご確認の上でご採用下さい。
- 整端箱を設置される時よく使われる SC/PC 等の (メス-メス) ファイバーアダプタは光損失のため映像が映らないことがあるのでお勧めしません。
- 直接接続してください。伝送信号の劣化を避けるために中間ケーブルやアダプタを使うことはお勧めいたしません。

特徴

- ・ **1080p@60Hz** までの HD TV 解像度をサポート。
- ・ **SC コネクタ付きシングルモードファイバーケーブル 1 本**を通じて **1000m** まで信号を伝送。着脱式のため天井裏・壁内部・床下配線では製品寿命が尽きた時や故障の際、光ファイバーを引き抜くことなく HDFX-100 を交換できるので、メンテナンスが容易です。
- ・ **HDCP 対応**。
- ・ 24-bit 色深度までの **HDMI 13.a** をサポート。
- ・ 電源、HDCP、シグナル探知ステータス表示機付き。
- ・ トランスミッタとレシーバ用+5V DC 電源アダプタ 2 台付き。(銅線 HDMI ケーブル 2 本ご用意下さい。光ファイバー別売りです。)
- ・ 寸法 : W108 x H25 x D115 mm
- ・ 認可 : EMI/RFI 放射に対して FCC/CE 規準。

技術特徴

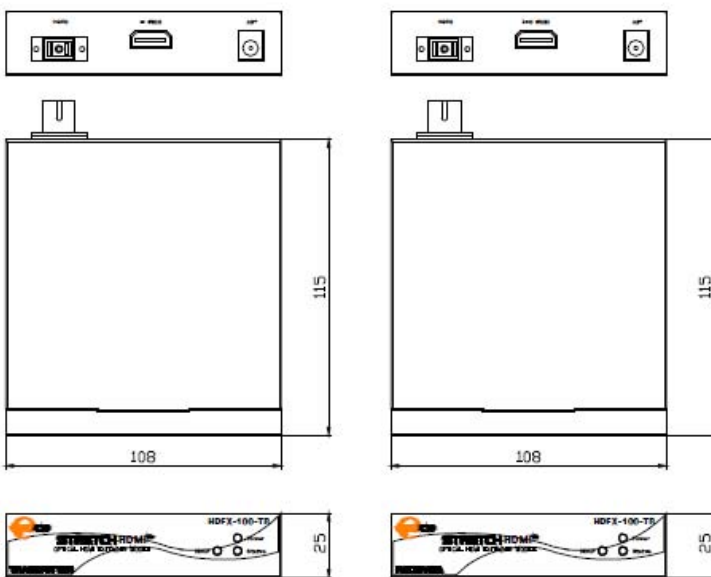
解像度	1080p(1920 x 1080)@60Hz
表示機	電源と HDCP とステータス (両方),
HDMI	HDMI 1.3a, 24-bit 色深度

光学

ファイバータイプ	シングルモード
ファイバー本数	1
Output コネクタ	SC
距離	1000m まで(3280 feet)

図面 寸法[mm]

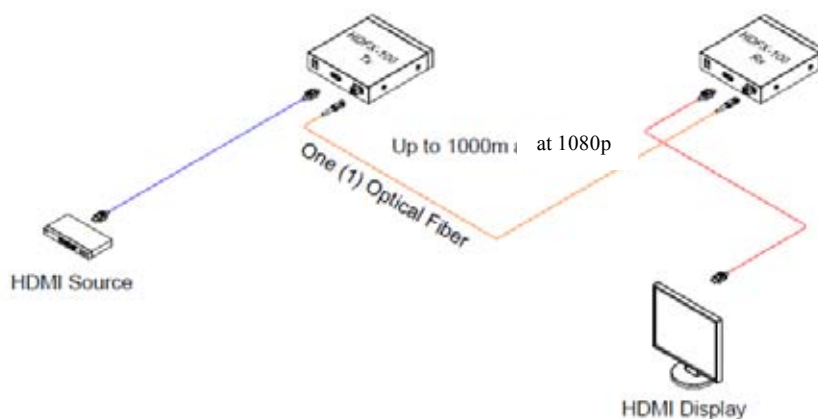
(W x H x D) 108 x 25 x 115 (mm)



フィジカル

寸法 (W x H x D)	108 x 25 x 115 (mm)
電源レベル	+ 5VDC
動作温度	0 ~ 50℃
湿度	0 to 95% RH, 結露無し

光ファイバー接続



販売代理店 サンインストルメント株式会社
 〒141-0031 東京都品川区西五反田 2-26-9 五輪プラザビル
 TEL:03(5436)9361 FAX:03(5436)9364
 URL : <http://www.sun-ins.com> E-mail : sun@sun-ins.com