光 DVI&オーディオ延長機, M1-203D

詳細

Opticis(オプティシス)社製 M1-203D-TR は DVI-D 信号とアナログステレオオーディオ信号を 2km まで延長します。WUXGA (1920 x 1200) at 60Hz リフレッシュレートまでの HD ビデオ信号を伝送します。FCC・CE 規格 (欧米で規定される電磁波放射規制)に適応しています。LC コネクタ付き 2 本の光ファイバーケーブルで延長し、シングルモードファイバーケーブルだけでなくマルチモードファイバーケーブルも使うことができます。仮想 DDC 技術が用いられており、そのセルフ EDID プログラミング機能により多様な解像度ディスプレイシステムに対応できます。解像度工場初期設定は UXGA です。仮想 DDC によってフル DDC2B をサポート、光ファイバーによって DVI1.0 をサポート。

注意

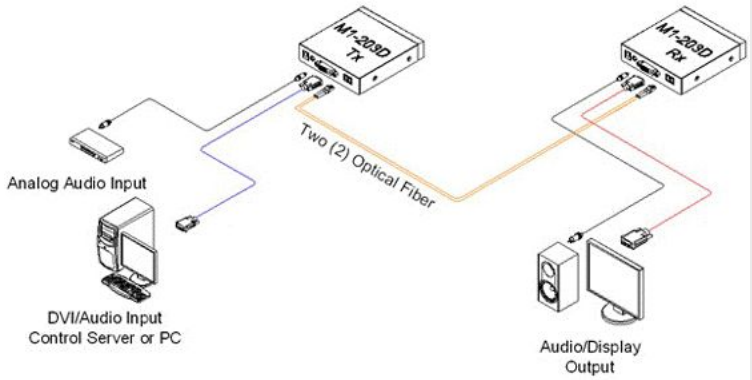
- 弊社の責任の範囲は欠陥製品の修理、交換のみに限定されます。修理期間中に製品を使用できなかったことによる損失、交換する際に生じる人件費及び労働時間の補償、またその他副次的に発生した費用については一切補償しかねますのであらかじめご了承下さい。
- 在庫を常備しておりません。納期は約 2-3 週間です。故障の際直ちに復旧が必要なシステムにご使用の場合は予備品をご購入下さい。
- PC とモニターと 1 対 1 接続ではない、ディストリビュータ、スプリッター、マトリクスルータ等、中間機器を使ったシステムを検討される場合は、機器とケーブルの相性の問題でシステムが機能しないことが無いように、必ず事前に設計と同様の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使用下さい。
- システムを立ち上げる際の電源投入順序をご確認下さい。
- 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なるべく使用しないでください。
- 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

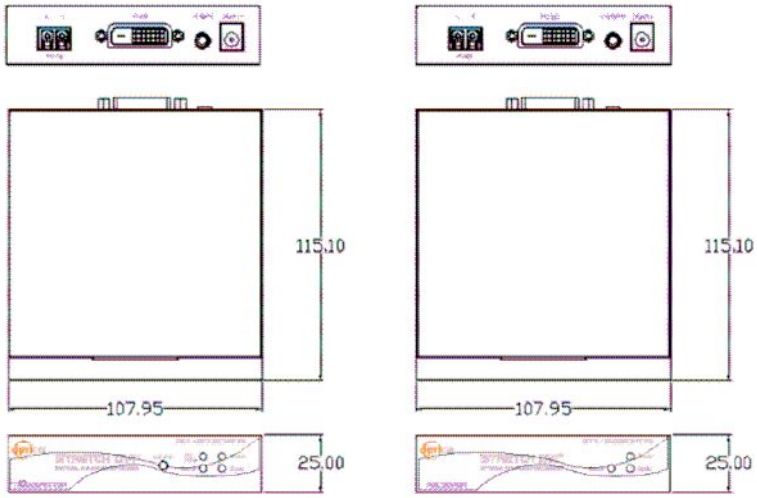
- DVI-D(デジタル)メスコネクタ。WUXGA(1920x1200) at 60Hz や 1080P までの解像度をサポート。グラフィックチャンネルにつき 1.65Gbps 帯域幅。
  (1) LC コネクタ付きシングルモードファイバーケーブル 2 本で 2,000m まで
  (2) LC コネクタ付きマルチモード(コア径 50μm)ファイバーケーブル 2 本で 500m まで
- 電線管に配線する時、光ファイバーケーブルが着脱可能な為スムーズに配線できます。天井裏・壁内部・床下配線では、製品寿命が尽きた時や故障の際、光ファイバーを引き抜くことなく M1-203D-TR のみ交換できるので、メンテナンスが容易です。
- 仮想 DDC.セルフ EDID 機能。ユーザーがトランスミッタをディスプレイに接続して EDID をトランスミッタの EEPROM に読み込ませた後はずして、トランスミッタを PC に接続して使用します。工場初期設定は UXGA 60Hz です。(リアル DDC 通信無し及び HDCP 非対応、

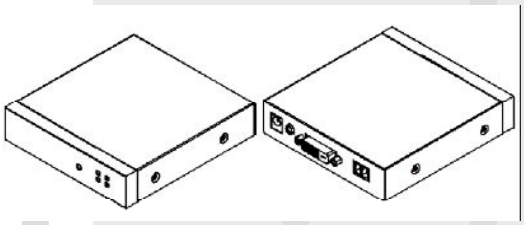
- +5VDC アダプタ 2 個付き。+12VDC アダプタをトランスミッタ側とレシーバ側にそれぞれ 1 個使います。ビデオカードが十分な電源をトランスミッタに供給している場合でも、トランスミッタに+12VDC アダプタを接続してご使用下さい。
- EMI/RFI 放電に対して FCC 及び CE 規格準拠。
- DVI-D 映像信号入力無しに単独でアナログステレオオーディオ信号を伝送することはできません。デジタルオーディオ信号は全くサポートしておりません。
- 梱包内容:トランスミッタ 1 台、レシーバ 1 台、AC/DC アダプタ 2 台。
  ※DVI 及びオーディオ銅線ケーブルご用意ください。光ファイバーは別売りです。
- トランスミッタ及びレシーバ寸法:W108 x D115 x H25 mm
- 動作温度:0~50℃、保管温度:-10~85℃。相対湿度:5～85%(結露無し)
- 保証期間 1 年。

オーダーインフォメーション
モデル番号：M1－203D－TR



寸法図





日本総代理店
サンインスツルメント株式会社
〒141-0031　東京都品川区西五反田 2-26-9
TEL:03(5436)9361　　FAX:03(5436)9364
http://www.sun-ins.com　sun@sun-ins.com

掲載内容は予告なしに変更されることがあります。