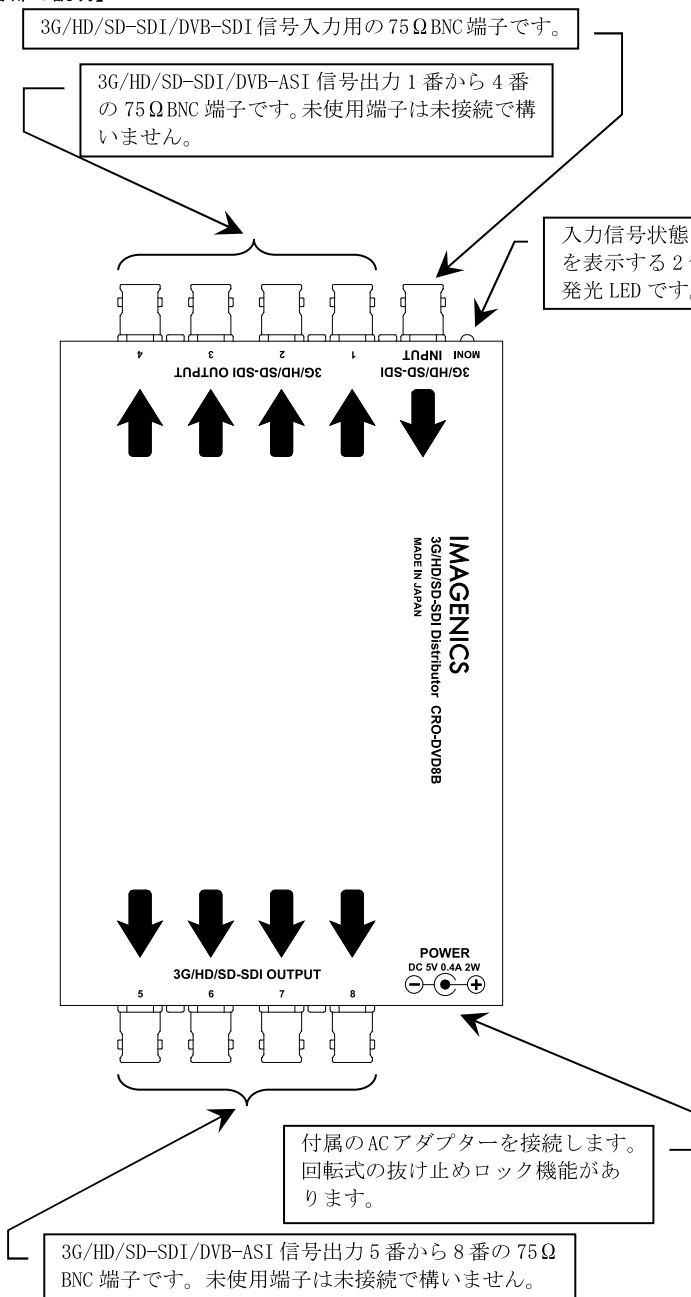


【各部の説明】



【ご使用方法と LED 表示について】

CRO-DVDS8 は、付属の AC アダプターを接続して、コンセントに接続するとすぐに動作を開始します。

未使用の出力端子は、自動でカットオフされるので未接続のままでも構いません。

入力信号状態を表示する MONI LED は、通电のみの状態で橙色に発光し、正常入力信号状態では緑色で発光し、また SDI の信号種別により瞬きます。

LED 緑色では、約 5 秒間（周期）に、SD(含む DVB-ASI)信号では 1 回、HD 信号では 2 回、3G 信号では 3 回、瞬きして信号種別をアサイン表示します。

もし、入力信号に異常のある場合は赤色で点灯します。このときは、正常な出力信号が得られません。入力信号異常とは、入力ケーブルコライザー動作の限界を超えたり、入力信号のジッターが極端に大きくリクロック機能が正常に動作できない場合です。なお、CRC や EDH エラーおよびフォーマット等ではエラー表示はしません。予めご承知おき願います。

LED が赤色で発光する原因として、入力同軸ケーブルの特性不良や BNC 栓の加工不良などが考えられます。

【主な仕様】

対応規格 : SMPTE424M (SMPTE ST 424, 3G-SDI 系), SMPTE292M (HD-SDI 系), SMPTE259M-C (SD-SDI 系) DVB-ASI 各準拠

入力信号 : NRZI/NRZ 信号 0.8 Vp-p 75 Ω 1 系統 (BNC x1)

出力信号 : NRZI/NRZ 信号 0.8 Vp-p 75 Ω 1 系統 8 分配 (BNC x8)

信号補償距離 (各パソロジカル信号にて)

: 3G-SDI 入力時 5CFB 同軸ケーブルにて 100 m まで自動補償

: HD-SDI 入力時 5CFB 同軸ケーブルにて 150 m まで自動補償

: SD-SDI 入力時 5C2V 同軸ケーブルにて 250 m まで自動補償

- ※ 設置環境等のノイズの影響を受けて、距離が短くなる場合があります。
- ※ 弊社出荷検査にて標準信号発生器とリール状に巻いた同軸ケーブルでの、製品保証値となります。
- ※ BNC JJ コネクター等による繋ぎでは、距離が短くなる場合があります。SDI 信号対応の品を推奨します。

その他の機能 : 2 色 LED 発光による状態表示機能。

橙色 : 通电のみの状態 (入力 SDI 信号無し)

緑色 : 正常な入力 SDI 信号が入力されている状態

赤色 : 入力 SDI 信号がエラーを発生している状態

LED 緑表示の瞬きによる SD(含む DVB-ASI)/HD/3G-SDI 識別アサイン表示機能

一般仕様

動作温湿度範囲 : 0 °C ~ 40 °C 20 % RH ~ 90 % RH

保存温湿度環境 : -20 °C ~ 70 °C 20 % RH ~ 90 % RH

(ただし結露なき事)

電源 : DC 5 V 0.4 A 2 W (最大)

質量 : 約 550 g

外形寸法 : 幅 100 mm × 高さ 25 mm × 奥行 150 mm (突起物を除く)

付属品 : AC 100 V 27 VA 50 Hz ・ 60 Hz 国内専用 AC アダプター 1 台 (5 V 2.3 A 出力 ロック付き)

1. 本書の著作権はイメージニクス株式会社に帰属します。本書の一部または全部をイメージニクス株式会社から事前に許諾を得ること無く複製、改変、引用、転載することを禁止します。
2. 本書の内容について、将来予告無しに変更することがあります。
3. 本書の内容については、万全を期して作成しましたが、万一誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたら、ご連絡ください。
4. 本機の使用を理由とする損害、逸失利益等の請求につきましては、上記にかかわらず、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
5. 本機のファームウェアおよびハードウェアに対して、リバースエンジニアリング等の手法によって内部を解析し利用することを禁止します。
6. 乱丁本、落丁本の場合はお取替えいたします。当社、営業窓口までご連絡ください。

イメージニクス株式会社
All Rights Reserved. 2015

仕様および外観は改良のため予告無く変更することがありますので、予めご了承ください。

製造元 イメージニクス株式会社

製品に関するお問い合わせは下記サポートダイヤルにて承ります。

フリーダイヤル 0120-480-980 (全国共通)

東日本サポート TEL 03-3464-1418 西日本サポート TEL 06-6358-1712

本社 〒182-0022 東京都調布市国領町1-31-5

営業本部 〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂1-16-7ハイウェービル6F
TEL 03-3464-1401 FAX 03-3477-2216

大阪営業所 〒534-0025 大阪市都島区片町2-2-48 JEI京橋ビル3F
TEL 06-6354-9599 FAX 06-6354-9598

福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-18-25第5博多借ビル3F
TEL 092-483-4011 FAX 092-483-4012

<http://www.imagenics.co.jp/>

この印刷物は再生紙と環境にやさしい植物油インキを使用しています。

1511MU V2R0