

## Handheld Digital Signal Generator

Model: ODSG-02C



### 詳細

Opticis社（韓国）の携帯式デジタル信号発生器、ODSG-02Cはもしデジタルまたはアナログのコンピューターモニター、ビデオプロジェクター、マルチメディアモニターのようなHD機器を取り付け、またはテストするのでしたら、簡単に正確にテストするための、様々な異なる映像信号、テストパターン、保存された画像ファイル及び音声を提供するよう設計されています。ODSG-02Cはフィールド技術者と工場製造者向けに小型で簡単便利な操作方法を提供します。

ODSG-02CはDVI/HDMIやコンポーネントY/Pb/Prのようなデジタル映像信号だけでなくRGB、S-video、CVBSのようなアナログ映像信号も出力可能です。ODSG-02Cはプロジェクター、PDP、LCDディスプレイのようなあらゆる種類のディスプレイをサポートすることを容易にします。

OPTICISのマルチメディアジェネレーターは様々な先端の特徴を提供します。SDとHDフォーマットにおいて広く使われるテストパターンを提供します。組み込みHDDから保存された画像音声ファイルを再生するマルチメディアディスプレイ機能を提供します。

特にマルチメディアジェネレーターODSG-02Cは携帯式で、費用対効果がありプロA&Vインテグレーターが映像機器やディスプレイをテスト及び校正することが可能な便利なツールです。

### 注意

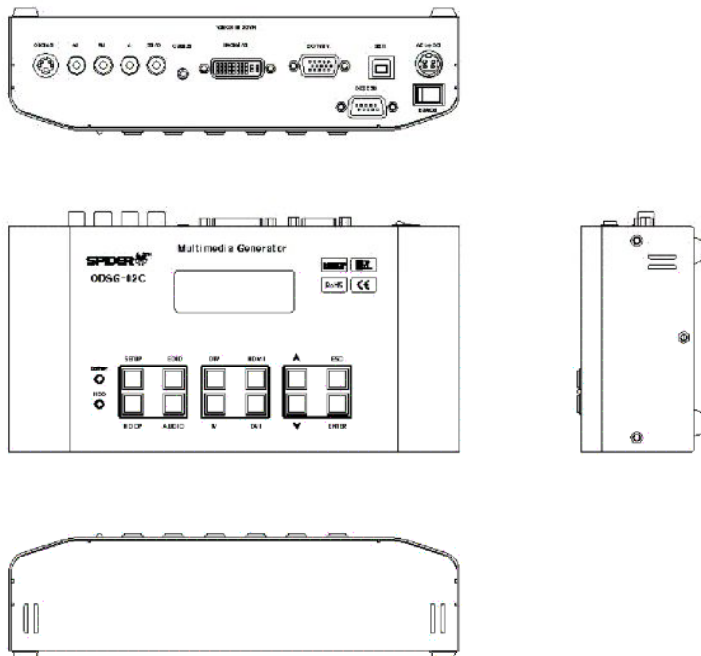
- 弊社の責任の範囲は欠陥製品の修理、交換のみに限定されます。修理期間中に製品を使用できなかったことによる損失、交換する際に生じる人件費及び労働時間の補償、またその他副次的に発生した費用については一切補償しかねますのであらかじめご了承下さい。
- Opticisと弊社は在庫を常備しておりません。故障時に直ちに必要な場合は予備品をご購入下さい。
- 保証期間1年

- ◆ VESA、NTSC、PAL、HDMI、DVI、コンポーネントY/Pb/Prを含むアナログ及びデジタル映像信号を提供。
- ◆ 携帯式コンパクトサイズ、簡単操作。
- ◆ UXGA(1600x1200)75Hzリフレッシュレートまでの全てのVESA解像度をサポート。
- ◆ DDC2B及びHDCPをサポート。
- ◆ フィールド技術者及びエンジニアが使用する様々なテストパターンを提供。
- ◆ 接続ディスプレイのEDIDデータを読み、ディスプレイに合うソースを測定。
- ◆ 解像度変更、EDID、HDCP、音声用にLCDパネル上の簡単GUIを提供。
- ◆ 映像、音楽、画像を再生するためのメディアプレーヤー機能を提供。
- ◆ A&Vファイルを保存再生する為の80GB HDDを装備。
- ◆ フィールド使用のための7.4V/6Aバッテリーを含む。
- ◆ ビデオレンジファンクションを提供（DVI用フルレンジとHDMI用リミテッドレンジ）
- ◆ ハードウェアデコーディングを通じたコンスタントメディア再生。
- ◆ USBポートを使う簡単ファームウェアアップデート
- ◆ オプション製品のDVI/HDMI→SDI/HDSDI変換機を通じたSD/HDSDI映像信号発生。
- ◆ +12V AC/DCアダプター、電源コード、DVI→HDMI銅線ケーブルが同梱されています。

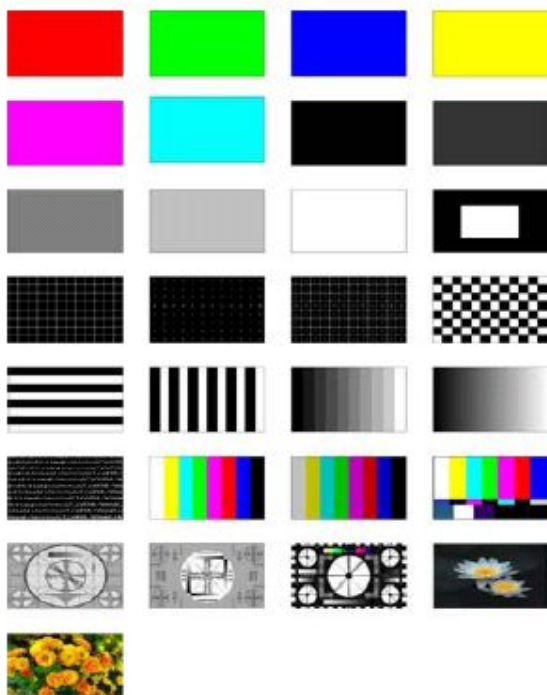
# Handheld Multimedia Generator

## 図面及びパネルレイアウト

寸法(mm) : 220 x 110 x 55



## テストパターン画像



## 仕様

映像	
HDMI	HDMI 1.2 version 480i/p, 576i, 720p, 1080i/p
DVI	640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864, 1280x960, 1280x1024, 1600x1200
TV / S-VIDEO	NTSC, PAL
コンポーネントY/Pb/Pr	480i/p, 576i, 720p, 1080i/p
アナログ (R, G, B)	8MHz-250 MHz(±25ppm) 水平10-200kHz(±25ppm) 垂直10-200kHz(±25ppm) 解像度2048x2048
音声	
ステレオオーディオ	コネクター : 3.5mmステレオジャック
記憶装置	
接続方式	USB2.0
HDDメモリ	80GB
映像フォーマット	
サポートフォーマット	MPG(MPEG1/2/4), AVI(MPEG1/2/4-V3, DivX3/4/5, Xvid, VC-1, WMV (WMV9), ASF, TS(MPEG Layer), TRP(MPEG Layer)
画像フォーマット	
サポートフォーマット	JPG, BMP, PNG, GIF
音声フォーマット	
サポートフォーマット	MP3, WMA, AAC, PCM, AC3, WAV, BSAC, WMAPRO
他の機能	
HDCP	対応(ver1.1)
EDID	ON/OFF選択可能、DDC2B対応
IP code	IPX0
オプション製品	
HD-SDI変換機	オプションで提供

販売代理店 サンインシステム株式会社  
 〒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](mailto:sun@sun-ins.com)

