



アップコンバータ

DSC06U Ver 2



NTSC、VGA信号をコンピュータ映像信号に変換するアップコンバータです。
コンパクトなボディに凝縮された機能とハイクオリティな画像をお届けします。

- よりよい画質のために 自然画像や動画を変換する際により効果的な調整機能を用意しました。アパーチャ補正をはじめガンマ補正、サンプリングモード、フィルタ等の調整が可能です。また表示機器の調整用に便利なテストパターンも用意しました。
- オーバーレイ機能 640×400～1024×768pixelまでのあらゆるコンピュータの出力に自動追従し、アップコンバート画面を重ねて表示する機能です。さらにアップコンバート画面は縮小および、表示位置を自由に設定することが出来ます。また、この機能を使ってアップコンバート時に外部同期をかけることも可能です。
- RS232Cに対応 RS232Cインターフェイスによりコンピュータからのすべての機能をコントロールすることが出来ます。ボーレートは4800～38400の範囲で選択可能です。
- キーロック機能 誤操作やいたづらを防止するため、各ボタン操作を無効にすることが出来ます。

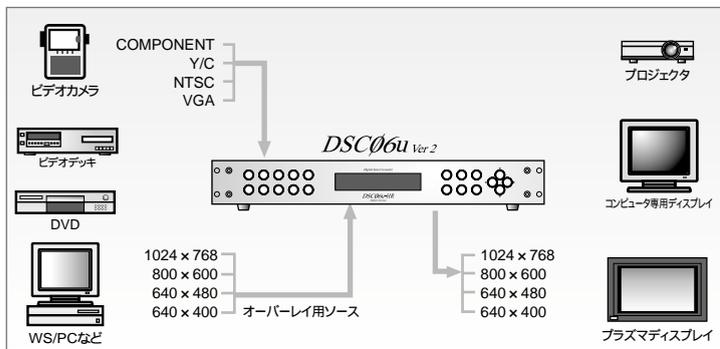
製品仕様

価格	298,000円(税別)
対応入力	NTSC・VGA
対応出力	640×400～1024×768
変換映像入力	NTSC複合映像信号 (コンポジット) Y/Cセパレート映像信号 ミニDIN 4pin (S端子)×1系統 コンポーネント映像信号 D-subシュリンク 15pin(メス)×1系統 480i、R G B、Y C b C r (同期付加) コンピュータ映像信号 コンポーネント映像信号入力と共用 対応解像度 640×480 pixel 水平周波数 31.5 kHz 垂直周波数 60 Hz (ノンインターレス) R G B H s、V s、C s Sync on G
オーバーレイ入力 (外部同期入力)	コンピュータ映像信号 D-subシュリンク 15pin(メス)×1系統 対応解像度 640×400～1024×768 pixel 水平周波数 24 kHz～64 kHz 垂直周波数 60 Hz～85 Hz (ノンインターレス) 1 R G B H s、V s、C s Sync on G
変換映像出力 (外部同期入力時)	アナログRGB映像信号 D-subシュリンク 15pin(メス)×1系統 対応解像度 640×400～1024×768 pixel 水平周波数 24kHz～64 kHz 垂直周波数 60 Hz～85 Hz (ノンインターレス) 1

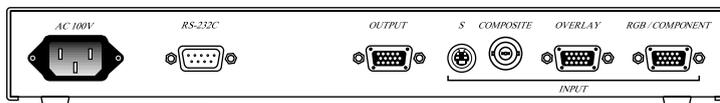
変換映像出力 (内部同期モード時)	対応解像度 640×400～1024×768 pixel 水平周波数 31kHz～60 kHz 垂直周波数 60 Hz～75 Hz (ノンインターレス) R G B H s、V s、C s Sync on G
量子化ビット	R G B Y C b C r Y P b P r 各8ビット
各種機能	オートモード / 表示位置調整 / サンプリング調整 / 2次元フィルタ / ズームおよびズーム時の表示位置調整 / 明るさ、コントラスト、色濃度、色相の調整 / メモリ登録 / オーバーレイ / テストパターン / RS232Cによる外部制御 / リモコン操作 / 他
一般仕様	電源 : AC100V ±10% 50/60 Hz 消費電力 : 25 W 動作温度 : 5 ~ 40 動作湿度 : 90%以下 最大外形寸法 : W 334×H 52.5×D 260 mm 重量 : 2.0kg
付属品	電源ケーブル (2 m)、BNC-RCA変換アダプタ×1 D-subシュリンク 15pin RGBケーブル (1.8 m) マニュアル、リモコン、保証書

1 左記の解像度は、上限が異なります。1024×768 (75Hz)

接続例



背面図



オプション製品(別売)

ケーブル	BNC-W6 価格 30,000円(税別) 2本セット コンピュータ、各種映像機器とDSC06シリーズをBNC(RCA)接続します。 長さ: 入力用 1.8m BNC-JJ 添付 BNC-C6 価格 15,000円(税別) 1本 コンピュータ、各種映像機器とDSC06シリーズをBNC(RCA)接続します。 長さ: 入力用 1.8m BNC-JJ 添付 D-C6 価格 15,000円(税別) 1本 DSC06シリーズと表示器機、映像機器をD端子接続します。 長さ: 入力用 1.8m BNC-JJ 添付
ラックマウント	DSC-RM6 (EIA 1U) 価格 12,000円(税別) 19インチラックにコンバータをマウントするためのキットです。 DSC-RM1 (EIA 1U) 価格 12,000円(税別) 19インチラックに分配器をマウントするためのキットです。 1つのキットに対し、2つの分配器の取り付けが可能です。
RGB信号分配器	ARD01 価格 80,000円(税別) ワークステーション、パソコン等のアナログRGB信号を3分配します。

株式会社 デジタルアーツ

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前5-53-67 コスモス青山 ウエスト1F
TEL 03-3486-9696 FAX 03-3486-9690特注品も承っております。お気軽にご相談ください。
URL <http://www.digitalarts.co.jp>

インフォメーションサービス

03-3486-9697

月曜日～金曜日 AM 10:00～PM 6:00
(土・日・祝日・年末年始・夏期休暇等は除く)

仕様は改良のため、予告なしに変更することがあります。

社名、製品名は各社の商標、または登録商標です。