DVC-165

DVI変換器(A/D、D/A対応)

税込価格 **173,800**円 (税抜価格 158,000円)

DVC-165は、各種アナログ映像信号からDVI(HDMI)信号への変換や、DVI(HDMI)信号からアナログRGBへの変換が可能なDVI変換器です。







対応フォーマット

入力	4K HDMI	HDMI/DVI	アナログ RGB	Y/Pb/Pr	Y/C	コンポジット	IMG.Link	CAT5e/6	3G/HD/SD SDI	アナログ音声
出力	4K HDMI	HDMI/DVI	アナログ RGB	Y/Pb/Pr	Y/C	コンポジット	IMG.Link	CAT5e/6	3G/HD/SD SDI	アナログ音声

特　長

- アナログ映像入力は、コンポジットビデオ・Sビデオ・色差コンポーネント・RGBに対応しています。
- ビデオデコーダには、3次元Y/C分離、TBC機能を搭載しています。
- デジタル映像入出力は、DVI および HDMIに対応しています。
- 映像入力がHDMIのとき、エンベデッド音声をアナログ出力できます。
- 映像出力がHDMIのとき、アナログ音声を重畳できます。
- 音声入力はレベル調整ができます。
- 音声遅延量は、1 ミリ秒／0.1秒／1フレーム の単位で設定できます。
- 電源回路を内蔵しています。

※ 480i,1080iを入力して出力が DVIモード のとき、ラインダブラーにて480p,1080p に変換されます。
※ ラインダブラー以外の解像度変換はできません。
※ 出力信号の同期タイミングは入力信号に依存しますので、規格外のタイミングになることがあります。
※ HDCPで保護されたデジタル映像入力は、アナログ出力できません。
※ 本機の出力信号は長距離の伝送には対応していません。15m以上の伝送が必要な場合は、各営業所までお問い合わせください。

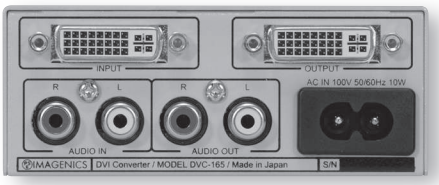
主な仕様

入力端子	映像　：TMDS/アナログ DVI-I 1 系統 音声　：ステレオ不平衡 100 kΩ RCAピンジャック 1 系統
出力端子	映像　：TMDS/アナログ DVI-I 1 系統 音声　：ステレオ不平衡 150 Ω RCAピンジャック 1 系統
映像信号入力	TMDS：DVI 25～165 MHz 24 bit HDMI　：25～225 MHz 24～36 bit RGB　：R,G,B 0.7V(p-p) 75Ω、HD,VD TTL YPbPr：Y 1.0V(p-p) 75Ω、Pb,Pr 0.7V(p-p) 75Ω S-VIDEO：Y 1.0V(p-p) 75Ω、C 0.286V(p-p) 75Ω VIDEO：CVBS 1.0V(p-p) 75Ω
映像信号出力	TMDS：DVI 25～165 MHz 24 bit RGB4:4:4 HDMI　：25～225 MHz 24～36 bit RGB4:4:4 RGB　：R,G,B 0.7 V(p-p) 75 Ω、HD,VD TTL
映像量子化	ピクセルクロック:25～165MHz、分解能:12bit
映像機能	3次元Y/C分離、TBC、ラインダブラー、EDIDエミュレート
音声最大入力レベル	2.449 V(rms) (+10 dBu)
音声最大出力レベル	2.449 V(rms) (+10 dBu)
音声周波数特性/歪率	20 Hz ～ 20 kHz にて ±0.1 dB　/　0.013%以下
音声ダイナミックレンジ	97 dB以上
音声量子化	24 bit 48 k sample/s
音声遅延量設定	0 ～ 20 秒 まで　0.1 sec, 1 msec、1 frame 単位で設定可能
音声レベルコントロール	−∞、−95.5 ～ +31.5 dB 256段階
操作部	前面に小型ディスプレイと操作用ダイアルを装備、ダイアルロック機能、バックアップメモリ、ユーザーメモリによる設定切り替え
電源/消費電力	AC 100 V 50 Hz または 60 Hz　/　10 W 以下
外形寸法/質量	幅 100 mm 高さ 40 mm 奥行き 180 mm (突起物含まず)　/　約710g
付属品	電源コード(2P-2S 2m) 1 本、電源スイッチカバー 1 個、DVI/Dsub変換アダプタ 1個

備考:別売のMK-104Aなどを使用してラックマウントが可能です。 ※製品の詳細仕様は、弊社ホームページ等で公開しております「仕様書」にてご確認ください。

DVI/HDMI関連の機器・ケーブルは、すべて弊社製品での構成を推奨します。 一部の他社製品(海外製を含む)との混在組み合わせでは、規定の性能を維持できず思わぬ不具合が発生する場合があります。 この場合、弊社製品の動作を保証できない場合があります。

DVC-165 REAR PANEL



□東京営業所／TEL(03)3464-1401　tokyo@imagenics.co.jp　□大阪営業所／TEL(06)6354-9599　osaka@imagenics.co.jp　□福岡営業所／TEL(092)483-4011　fukuoka@imagenics.co.jp