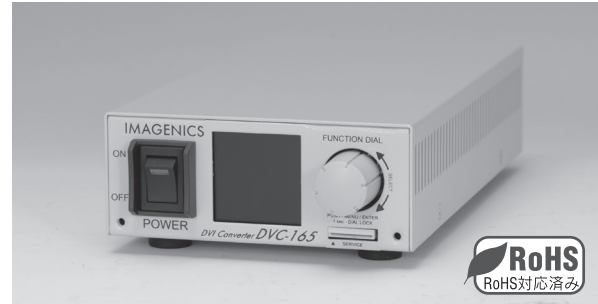


DVC-165

DVI変換器(A/D、D/A対応)

税込価格 140,800円 (税抜価格 128,000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	コンボジット	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	コンボジット	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、コンボジットビデオ・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ダイヤルを装備、ダイヤルロック機能、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 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

