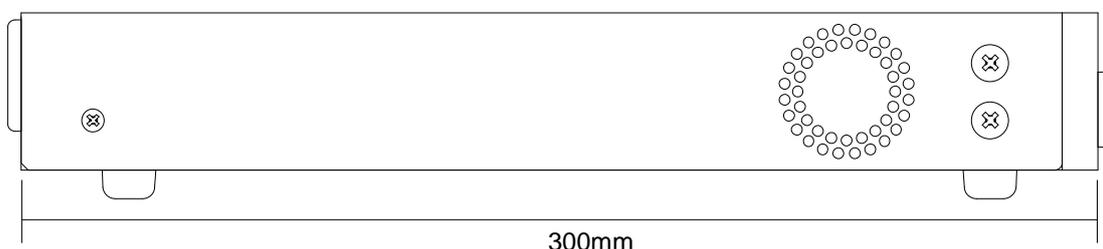
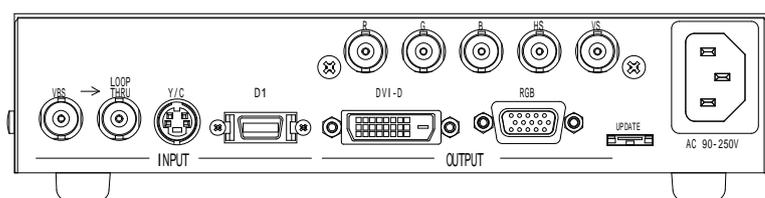
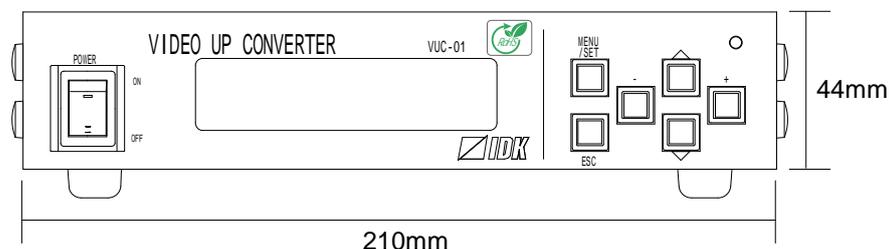




ビデオアップコンバータ

VUC-01



【概要】

VUC-01は入力にNTSC3系統(VBS・Y/C・D1)、出力にアナログRGB2系統、デジタルRGB1系統を装備したビデオアップコンバータです。

RGB出力の解像度はVGA～SXGA+で選択でき、アナログ出力は常に2分配されている上、DVI-D端子も装備しているので、3系統の出力を同時に使用できます。

またブライトネス、コントラスト、台形補正等の豊富な画像調整機能を持ち、フロントのキーにより簡単に調整ができます。

筐体をハーフラックのコンパクトサイズに収めた高画質のアップコンバータです。

【特長】

入力はVBS、Y/C、D1の3系統に対応。

3次元Y/C分離回路と高画質I/P変換回路を搭載。

RGB出力はVGAから最大SXGA+の解像度に対応。

【概略仕様】

入力信号	
・NTSC	3系統(メニュー内で入力選択) VBS信号:1.0Vp-p 75 BNCコネクタ(スルーアウト付き) Y/C信号:1.0Vp-p(Y)/0.286Vp-p(C) 75 S端子 D1信号(Y, Cb, Cr):1.0Vp-p(Y)/0.714Vp-p(CbCr) 75 D端子
出力信号	
・アナログRGB	2系統(同時使用可) 高密度Dsub15ピンコネクタ、BNCコネクタ(R, G, B, HS, VS) ビデオ信号:0.7Vp-p 75 同期信号:TTLレベル
・デジタルRGB	1系統 DVIシングルリンク Ver1.0 DVI-D 24ピンコネクタ
・出力解像度	VGA(640×480 60Hz) SVGA(800×600 60Hz) XGA(1024×768 60Hz) QVGA(1280×960 60Hz) SXGA(1280×1024 60Hz) SXGA+(1400×1050 60Hz)
各種機能	
・アップコンバート部	NTSC RGB(VGA～SXGA+)
・I/P変換部	I/P変換方式 : 3フィールド動き適応型I/P変換 解像度 : 水平 450TV本以上 / 垂直 450TV本以上
・その他	画質調整機能(ブライトネス、コントラスト、フィルター、出力画像ポジション変更・サイズ変更、台形補正、HUE、インテンシティ) 3次元Y/C分離 プリセットメモリ(4メモリ) ラストメモリ(有効/無効 選択可)
その他仕様	
・電源電圧	AC90-250V、 50/60Hz ±3Hz
・消費電力	約17W
・外形寸法	210(W)×44(H)×300(D)mm (EIAハーフラック1U、突起物含まず)
・質量	2.2kg
・使用温度範囲	0～+40
・使用湿度範囲	20～90%(但し結露なきこと)
・保存温度範囲	-20～+80
・保存湿度範囲	20～90%(但し結露なきこと)
・付属品	電源コード

仕様は予告無く変更することがあります

RoHS指令対応について

本製品は2006年7月から施行予定のEU(欧州連合)において発令されたRoHS指令に対応した製品となっております。弊社では2004年12月にISO14001の認証を取得して以来、環境に優しい製品の開発を最重点目標の一つとして活動しており、特定有害6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB/ポリ臭化ビフェニール、PBDE/ポリ臭化ジフェニルエーテル)の使用を制限したRoHS指令にいち早く対応しております。

弊社のRoHS指令対応製品には  マークを製品本体や取扱説明書などに表記しております。