

8入力 1出力 DVI セレクター DVS-81

DVS-81は、デジタル映像信号(DVI,HDMI)とアナログステレオ音声のための 8入力 1出力2分配の切替器です。本機では アナログ音声を映像信号に重畳してHDMI信号として出力したり、HDMI信号から音声を分離してアナログ音声として取り出すことができます。8台まで連動可能で、最大 64入力 1出力 2分配の切替器として動作します。

＜概略仕様＞

入力端子(※1) : 映像	: TMDS DVI-D シングルリンク 8 系統 自動補償(※2)	操作部	: 前面に小型液晶と操作ダイヤルを装備、 キーロック機能、バックアップメモリ
出力端子 : 映像	: TMDS DVI-D シングルリンク 1 系統 2 分配 プリエンファシス(※3)	外部制御	: パラレルリモート(アンフェノール 24P レセプタクル)、 RS-232C (D-sub 9P プラグ インチねじ)、赤外線(※8)
連動入力端子 : 映像・音声	: TMDS DVI-D 1 系統	その他の機能	: 最大8台まで連動して、入力数を64入力まで拡張可能(※9)
映像信号	: TMDS : DVI 25~165 MHz 24 bit, HDMI 25~300 MHz 24~36 bit (※4)(※5)(※6)(※7)	電源	: AC 100 V 50 Hz または 60 Hz
映像遅延量	: 1 msec 以下	消費電力	: 15 W以下
映像機能	: 自動切替機能、EDIDエミュレート	質量	: 約 3.5 kg
音声最大入力レベル	: 2.449 V(rms) (+10 dBu)	動作温湿度範囲	: 0 °C~40 °C 20 %RH~90 %RH (ただし結露なきこと)
音声最大出力レベル	: 2.449 V(rms) (+10 dBu)	保存温湿度範囲	: -20 °C~70 °C 20 %RH~90 %RH (ただし結露なきこと)
音声周波数特性	: 20 Hz ~ 22 kHz にて +1 / -3 dB	外形寸法	: 幅 422 mm 高さ 44 mm 奥行き 250 mm (突起物含まず)
音声歪率	: 0.033 %以下	付属品	: 電源コード(2P-2S 2m) 1 本、電源スイッチカバー 1 個、 EIA 19 型 ラック用 マウント金具 1 組
音声ダイナミックレンジ	: 90 dB以上		
音声量子化	: 24 bit 48 k sample/s		

※1 DVI端子と音声端子を同時に使用する場合は、DVIコネクタの幅 40mm以下、音声コネクタの太さ 10mm以下 のケーブルをご使用ください。

※2 弊社の長尺ケーブル使用時の補償能力の参考値は、1280x720@60のとき 30m、1920x1080@60のとき 20m程度です。(24bit/pixelのとき)

※3 プリエンファシスは手動切替(0 / +2 / +4 / +6 dB)です。

※4 HDMI/DVI変換アダプタは別売です。

※5 4k解像度選択時は、フォーマット変換、カラースペース変換、アナログ音声重畳はできません。

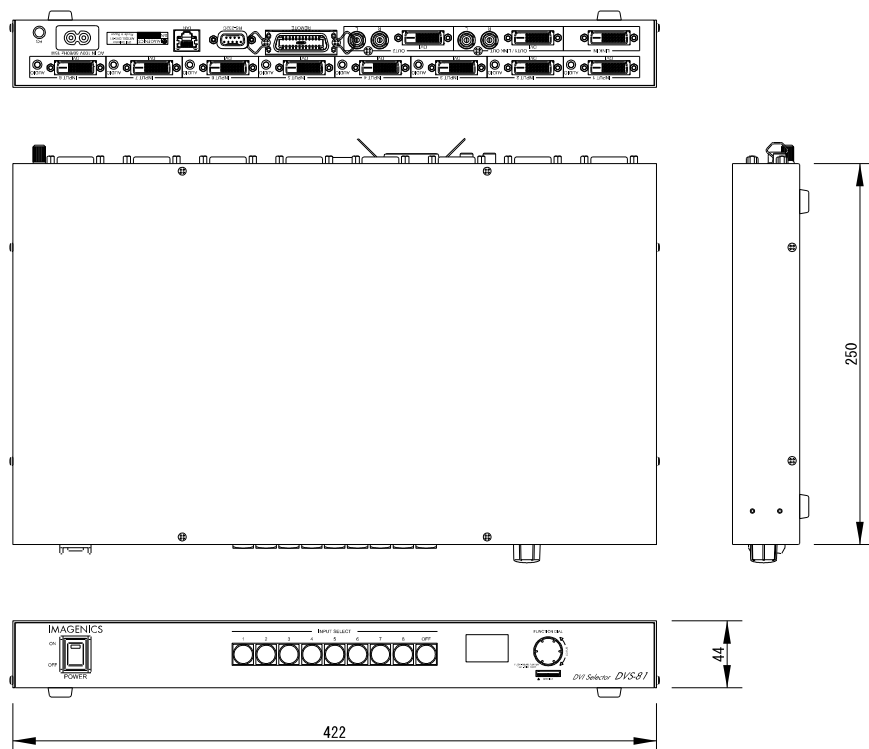
※6 4k@60pは、「24bit 4:2:0 HDCPなし」の信号のみ対応します。

※7 デュアルリンクには対応していません。4k解像度はシングルリンクで入力してください。

※8 赤外線送信器は別売です。

※9 4k解像度入力時は、連動機能が使用できません。

＜外観図＞



(単位 : mm)

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。