



KRAMER

VP-445

12入力プレゼンテーションスイッチャー/スケーラー

| HDMI | Ethernet - RJ-45 | HDCP Compliant



VP-445は12入力 (6 HDMI、4 PC映像、2 CV(RCA))のプレゼンテーションスイッチャー/スケーラーです。本機は映像をスケーリングし、HDMIまたはアナログオーディオをエンベデットします。音声出力は2 HDMI出力とS/PDIFとバランスステレオオーディオに同時分配出力されます。

FEATURES

最大解像度 - UXGA/1080p

HDTV 互換

PixPerfect™ スケーリングテクノロジー - Kramerの高精度ピクセルマッピングと高品質スケーリング技術。高品質の3:2および2:2プルダウンインターレース解除、およびフルアップ/ダウンスケーリングビデオ入力信号

12 映像入力 - 6HDMI、4 PC映像 (HD-15ピン)、2 コンポジット映像 (RCA)

2 HDMI スケーリング出力 (分配出力)

2 MIC入力 - ミキシング、スイッチングまたはトークオーバー (48Vファンタム選択可能)

AFV (Audio-Follow-Video:映像音声連動) - 各入力に対してステレオ音声 (5ピンターミナルブロック) が連動

音声入力 - 2チャンネルバランスステレオ音声 (5ピンターミナルブロック)、HDMIエンベデット音声、独立レベルコントロール機能付

音声出力 - S/PDIF (RCA)、バランスステレオ音声 (5ピンターミナルブロック)、HDMIエンベデット音声

音声DSP - オーディオコライザー、ミキシング、ディレイ等を含む多彩なデジタルオーディオDSP

マルチアスペクト比 - フル、ベストフィット、オーバースキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキャン

映像プロセッサ内蔵 - カラー、ヒュー、シャープネス、ノイズリダクション、コントラスト、輝度調整

カラーサンプリング - 4:4:4 (RGB and YUV)、4:4:2 (YUV)

コンスタントアウトプットシンク - 入力を切り替えている間、ビデオが検出されていないときも出力を中断しません。

フロントパネルコントロール - 音声ミュート、フリーズ

フロントパネルロック

不揮発性メモリー - 最後の設定を保存

コントロール - フロントパネル、RS-232、IRリモート及びフロントパネルでOSD、Ethernet (内蔵Webページ)

電源 - 100 - 240V AC



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

入力:	6 HDMI (HDMI/HDCPバージョン1.4)、4 PC映像 (HD15ピン)、2コンポジット映像 (RCA)、 12 アンバランスステレオ音声 (3ピンターミナルブロック)、 2 MIC (6.3mm ジャック/48Vファンタム電源選択可能)
出力:	2 HDMI (HDMI/HDCPバージョン1.4)、1 S/PDIF (RCA)、 バランスステレオ音声 (5ピンターミナルブロック)
最大解像度:	1080p, UXGA
入力間の スイッチング時間:	約2 ~ 3 秒
映像遅延:	2 フレーム未満
出力解像度:	Native, 640x480 @60Hz, 800x600 @60Hz, 1024x768 @60Hz, 1280x768 @60Hz, 1360x768 @60Hz, 1280x720 @60Hz, 1280x800 @60Hz, 1280x1024 @60Hz, 1440x900 @60Hz, 1400x1050 @60Hz, 1680x1050 @60Hz, 1600x1200 @60Hz, 1920x1080 @60Hz, 1920x1200 @60Hz, 480p @60Hz, 720p @60Hz, 1080i @60Hz, 1080p @60Hz, 576p @50Hz, 720p @50Hz, 1080i @50Hz, 1080p @50Hz
コントロール:	入力ボタン (HDMI 1~6、PC映像 1~4、CV映像 1~2)、フリーズ、ミュート、 メニュー、ナビゲーション、XGA/1080p リセット、ロックボタン、制御端子RS-232、 IR、Ethernet (OSD、内蔵ウェブページ)
電源:	100 - 240V AC, 30VA max
動作温度:	0° to +40°C (32° to 104°F)
保存温度:	-40° to +70°C (?40° to 158°F)
湿度:	10% ~ 90%, RHL 結露なし
付属品:	電源コード、取付金具、IRリモートコントローラー
外形寸法:	19" x 7.20 x 1U (43.6cm x 18.30cm 4.36cm) W, D, H
製品重量:	1.8kg

