



# KRAMER

## VP-734 7入力ProScale™ プレゼンテーションスイッチャー/ 4K30 UHDスケーラー 仕様書

VP-734は、HDMI 4入力、DisplayPort 1入力、および2入力のユニバーサルアナログビデオ入力を備えた7入力プレゼンテーションスイッチャー/スケーラーです。

選択した入力ソースを所定の出力解像度（最大4K30 UHD）までアップおよびダウンスケールしつつ、ソース間的高速フェードスルーブラックスイッチングでスムーズな切り替えを提供します。

VP-734はアナログおよびエンベデッドオーディオ入出力にも対応し、DSPによる豊富なオーディオ処理機能に加え本体に内蔵したパワーアンプで直接ステレオスピーカーをドライブできます。



## 特長

**Kramerの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のスケーリングテクノロジー  
**高速フェードスルーブラック (FTB™) スwitching** : スムーズでグリッチのないSwitchingを実現します。ディスプレイがグリッチしないように、出力信号は一定の同期を提供します。

**規格準拠** : HDTV対応、HDCP準拠

**出力解像度** : 選択可能なリフレッシュレート - 最大4K30 UHD

**スケーリングされた映像出力** : HDMI およびPC映像(VGA - HD15ピンコネクタ)出力

**複数のアスペクト比の選択可能**

**スケール&ズーム機能**

**7ステレオアナログオーディオ入力** : φ3.5 mmコネクタからの音声を選択可能

**音声のエンベッド/ディエンベッド** : HDMIおよびDisplayPortの入力と出力で対応

**高度なノイズリダクション機能** : ブロック歪、クロマ、モスキートノイズ等の不自然なノイズを低減してビデオ品質を向上  
**強力な音声処理機能** : オーディオイコライゼーション、ミキシング、ディレイなどを含むDSPテクノロジー。

オーディオブレイクアウェイおよびオーディオフォロービデオのサポート、オーディオ遅延の選択

**ステレオスピーカー出力** : チャンネルあたり10W、8Ωの4ピンターミナルブロック出力

**内蔵ビデオProc-Amp** : 色、色相、シャープネス、コントラスト、明るさを各入力に個別に設定可能

**ファームウェアアップグレード** : ユーザーフレンドリーなWebベースのソフトウェアアップグレードツールを採用

**OSD (オンスクリーンディスプレイ)** : ユーザーフレンドリーな制御と調整用

**高度なEDID管理**

**テキストオーバーレイサポートのためのアプリケーション**

**USBポート** : フラッシュドライブを使用して、カスタムのスプラッシュスクリーンとビデオロゴをダウンロードしたり、設定情報を保存/ダウンロードしたりするために使用します。

**不揮発性メモリ** : 電源OFF時の最終設定の保持ならびに設定情報の保存

**柔軟な制御オプション** : フロントパネルボタン、IRリモートコントロール、RS-232、Webインターフェイス

**ワールドワイドパワーサプライ** : 日本国内の電源電圧は100V仕様となります。



# KRAMER

## 仕様

入力：4 HDMI コネクタ、2 ユニバーサル (コンポジット、s-ビデオ、PC入力、コンポーネント) (HD15ピン)、1 ディスプレイポート、1 S/PDIF (RCA)、7 アンバランスステレオ音声(φ3.5 ミニジャック)

出力：1 HDMI コネクタ、1 PC (HD15ピン)、1 バランスステレオ音声(5ピンターミナルブロック：+4dBu)、1 ステレオスピーカー出力(10W/チャンネル 8Ω) (4ピンターミナルブロック)、1 S/PDIF (RCA)

ポート：1 USB コネクタ、RS-232、イーサネット

HDMI規格準拠：HDMI ならびに HDCP

出力解像度：ネイティブHDMI、ネイティブVGA、640x480@60Hz、640x480@75Hz、800x600@50Hz、800x600@60Hz、800x600@75Hz、1024x768@50Hz、1024x768@60Hz、1024x768@75Hz、1280x768@50Hz、1280x768@60Hz、1280x720@60Hz、1280x800@60Hz、1280x1024@50Hz、1280x1024@60Hz、1280x1024@75Hz、1366x768@50Hz、1366x768@60Hz、1400x1050@50Hz、1400x1050@60Hz、1600x900@60Hz (RB)、1600x1200@50Hz、1600x1200@60Hz、1680x1050@60Hz、1920x1080@60Hz、1920x1200@60Hz (RB)、2048x1080@50Hz、2048x1080@60Hz、3840x2160@24Hz、3840x2160@25Hz、3840x2160@29.97Hz、3840x2160@30Hz、4096x2160@24Hz、480p@60Hz、576p@50Hz、720p@50Hz、720p@60Hz、1080i@50Hz、1080i@60Hz、1080p@50Hz、1080p@60Hz、1080p@24Hz、480p@59.94Hz、720p@59.94Hz、1080i@59.94Hz、1080p@23.98Hz、1080p@29.97Hz、1080p@59.94Hz、カスタム1～カスタム4

コントロール：フロントパネルボタン/OSD、IRリモートコントロール、RS-232(9ピンD-subコネクタ)、イーサネット(RJ-45)

その他コントロール：フリーズ、ブランク、ズーム、リフレッシュレート、ビデオ&オーディオプロセッサコントロール、出力解像度、アスペクトレシオ、EDIDキャプチャ

電源：100V AC、50/60Hz、49VA

動作温度：0° ~ +40°C

保存温度：-40° ~ +70°C

湿度：10 ~ 90%, RHL 結露無い事

付属品：ラック取付金具、IRリモートコントロール、電源コード、C-GM/3RVF-1変換ケーブル 2本

外形寸法：48.3cm x 24.7cm x 4.4cm (幅、奥行、高さ)

重量：約2.5kg

## 外形図

