



KRAMER

VP-732

Grille de présentation 10 entrées ProScale™
avec sorties Preview & Program

| HDMI | Speakers | Ethernet - RJ-45
| HDCP Compliant | 4K/30 UHD



La VP-732 est une grille de présentation/double scaler 10 entrées : quatre HDMI, deux DisplayPort et quatre analogiques universelles. Il up et down-scale vers des résolutions de sortie analogique ou HDTV, des sorties preview et program (jusqu'à Ultra-HD 4K sur la sortie program) et fournit une commutation très rapide fade-thru-black entre les sources. La VP-732 comporte des entrées et sorties audio analogiques et embarqués et inclut une fonctionnalité audio avancée et une sortie enceinte stéréo

FEATURES

Technologie de conversion PixPerfect™ - Technologie KRAMER de conversion (scaling) de très haute qualité

Commutation Ultra-Rapide Fade-Thru-Black (FTB™) - Pour une commutation sans artefacts. Le signal en sortie fournit une synchro constante afin que le display soit exempt de parasites

Technologie d'Insertion d'Image-dans-l'image K-IIT XL™ - Image dans l'image ultra stable et capacité de split screen. N'importe quelle source vidéo peut être insérée dedans ou positionnée à côté d'une source vidéo informatique graphique avec réglage du positionnement et de la taille de la fenêtre

Conforme HDCP

Compatible HDTV

Scalers Dual avec Sorties indépendantes

Boutons de sélection d'entrée 10 Program & 10 Preview/PIP - Pour sélection rapide de la source program/preview/PIP

Résolutions de sortie - Taux de rafraichissement sélectionnables : jusqu'à 4K UHD sur la sortie program, 720p sur la sortie preview

Sorties vidéo scalées - Sur 2 connecteurs HDMI, 1 DP et 1 VGA

Sélections Multiples Aspect Ratio

Entrées Audio - 10 sur connecteurs mini-jack 3.5mm

Support Audio Breakaway et Audio-Follow-Video

Retard Audio sélectionnable

Audio embebed/déembebed - Sur les entrées et sorties HDMI et Display Port

Fonctionnalités de réduction du bruit - Améliore la qualité vidéo en réduisant les artefacts tels que le bruit block, chroma et mosquito

Fonctionnalités Audio performantes - Avec technologie DSP incluant l'égalisation, le mixage et le retard audio

Sortie Stéréo Speaker - 10W par canal en 8Ω sur connecteur bornier 4 broches

Proc-Amp Vidéo intégré - Color, hue, sharpness, contrast et brightness sont réglés individuellement pour chaque entrée

Boutons Fonction - Boutons BLANK et FREEZE pour à la fois les sorties preview/PIP et program

Mise à jour Firmware - Mise à jour possible sur site

Menu OSD (On-Screen Display) - For user-friendly control and adjustments

Serveur Web intégré - Pages web intégrées pour contrôle total via Ethernet

Gestion avancée de l'EDID

Scale & Zoom

Mémoire non-volatile - Sauvegarde les configurations

Options de Contrôle Flexible - Boutons Panneau avant, télécommande IR, RS-232, Ethernet avec navigateur

Alimentation universelle - 100-240V AC



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTREES:	4 connecteurs HDMI, 4 universel (Composite, S-vidéo, VGA et Composante) sur connecteurs HD, 2 connecteurs DP, 1 connecteur USB, 1 S/PDIF sur connecteur RCA, 10 audio stéréo asymétrique sur connecteurs mini-jack 3.5mm
SORTIES:	2 connecteurs HDMI, 1 connecteur DP, 1 PC (VGA) sur connecteur HD-15, 1 audio stéréo symétrique sur borniers 5 broches (+4dBu), 1 sortie speaker stéréo (10W par canal en 8Ω) sur broniers 4 broches, 1 sortie numérique/PDIF sur connecteur RCA
COMPATIBILITÉ AVEC STANDARD HDMI:	Support HDMI et HDCP
RESOLUTIONS DE SORTIE:	PROGRAM: Native HDMI1, Native HDMI2, Native DP, Native VGA, 640x480x60Hz, 640x480x75Hz, 800x600x50Hz, 800x600x60Hz, 800x600x75Hz, 1024x768x50Hz, 1024x768x60Hz, 1024x768x75Hz, 1280x768x50Hz, 1280x768x60Hz, 1280x720x60Hz, 1280x800x60Hz, 1280x1024x50Hz, 1280x1024x60Hz, 1280x1024x75Hz, 1366x768x50Hz, 1366x768x60Hz, 1400x1050x50Hz, 1400x1050x60Hz, 1600x900x60Hz (R), 1600x1200x50Hz, 1600x1200x60Hz, 1680x1050x60Hz, 1920x1080x60Hz, 1920x1200x60Hz (R), 2048x1080x50Hz, 2048x1080x60Hz, 3840x2160@24Hz, 3840x2160@25Hz, 3840x2160@29.97Hz, 3840x2160@30Hz, 4096x2160@24Hz, 480px60Hz, 576px50Hz, 720px50Hz, 720px60Hz, 1080i/1080px50Hz, 1080i/1080px60Hz, 1080px50Hz, 1080px60Hz, 1080px24Hz, 480px59.94Hz, 720px59.94Hz, 1080i/1080px59.94Hz, 1080px23.98, 1080px29.97, 1080px59.94, Custom 1 to Custom 4 PREVIEW: Single Picture, 640x480x60Hz, 640x480x75Hz, 800x600x50Hz, 800x600x60Hz, 800x600x75Hz, 1024x768x50Hz, 1024x768x60Hz, 1024x768x75Hz, 1280x768x50Hz, 1280x768x60Hz, 1280x720x60Hz, 1280x800x60Hz, 1280x1024x50Hz, 1280x1024x60Hz, 1280x1024x75Hz, 480px60Hz, 576px50Hz, 720px50Hz, 720px60Hz, 480px59.94Hz, 720px59.94Hz, Custom 1 à Custom 4
CONTROLE:	Boutons face avant/OSD, télécommande IR, RS-232 sur bornier 9 broches, Ethernet
CONTROLES ADDITIONNELS:	Picture-In-Picture, Picture-and-Picture ou Split Screen (deux images side-by-side); program séparé/preview freeze et zoom, taux de rafraîchissement vertical et sélectionnable, contrôle Video et Audio ProcAmp, modification de l'aspect ratio et du scaling de l'image en sortie, capture de l'EDID
ALIMENTATION:	100-240V AC, 50/60Hz, 49VA
TEMPERATURE D'UTILISATION:	0° à +40°C
TEMPERATURE DE STOCKAGE:	-40° à +70°C
HUMIDITE:	10% à 90%
ACCESSOIRES INCLUS:	Equerres, télécommande IR, alimentation
DIMENSIONS PRODUIT	19" x 9.34 x 1U (43.6cm x 23.72cm x 4.36cm) W, D, H
POIDS PRODUIT	2.5kg (5.4lbs) approx
DIMENSIONS CONDITIONNEMENT	52.50cm x 33.00cm x 10.70cm (20.67" x 12.99" x 4.21") W, D, H
POIDS CONDITIONNEMENT	3.4kg (7.5lbs) approx



