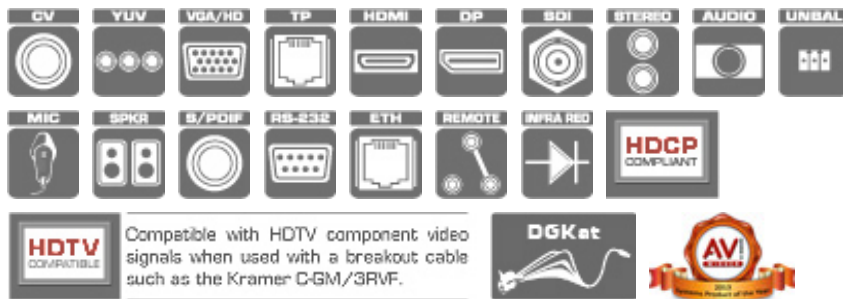




KRAMER

VP-771

Sélecteur/Scaler de Présentation ProScale™ 9 entrées avec sorties enceintes



Compatible with HDTV component video signals when used with a breakout cable such as the Kramer C-GM/3RVP.



Le VP-771 est un sélecteur et scaler de présentation haute performance multi-formats. Il est composé de neuf entrées : Composante, DisplayPort (DP), 3G HD-SDI, deux vidéo informatique, deux Composite et deux HDMI. Il monte ou descend la résolution de la source vidéo, embedde l'audio et ressort simultanément en HDMI, vidéo informatique graphique, 3G HD-SDI et Paires Torsadées DGKat avec audio numérique, stéréo asymétrique et une sortie enceinte 2x10W amplifiée stéréo symétrique.

FEATURES

- 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.
- Technologie K-Storm™ Scaling - Technologie KRAMER de conversion (scaling) de très haute qualité. Dé-entrelacement 3:2 et 2:2 pull-down avec up/down scaling des signaux vidéo informatique graphique.
- Commutation Fade-Thru-Black (FTB™) - La vidéo effectue un fondu au noir et la nouvelle entrée fait un fondu venant du noir en assurant une transition parfaite. Le signal de sortie fournit une synchro en permanence assurant un affichage sans décrochement.
- Fonctions De-interlacing Avancées - Method, sync, modes de film sélectionnables, correction diagonale et détection du mouvement, 3:2 et 2:2 pull-down; 24sf handling.
- Compatible HDTV.
- Conforme HDCP - La licence HDCP (High Definition Content Protection) permet la copie des données de l'entrée HDMI uniquement vers la sortie HDMI.
- Opération Multi-Standard - SDI (SMPTE 259M and SMPTE 344M), HD-SDI (SMPTE 292M) et 3G HD-SDI (SMPTE 424M).
- Gestion Avancée de l'EDID Entrée et Sortie.
- Système de notification - Envoi d'une notification (email, alerte audio...) si une anomalie est détectée sur un site.
- DGKat™ Signal Integration - Kramer's unique technology for converting TMDS as well as control and communication to signals that run over twisted pair cables. We strongly recommend using Kramer DGKat™ cables designed specifically for optimum performance.
- Range - Up to 90m (295ft) at 1080i, or up to 30m (98ft) at 1080p on shielded BC-DGKat524 cable. Up to 90m (295ft) at 1080i, or up to 70m (230ft) at 1080p on shielded BC-DGKat623 cable. Up to 100m (330ft) at 1080i or up to 90m (295ft) at 1080p on shielded BC-DGKat7a23 cable.

- **Entrées Vidéo** - Vidéo Composante (Y, Pb, Pr) sur connecteurs RCA, DisplayPort (DP), HD-SDI SD/HD/3G (avec SDI loop) sur connecteurs BNC, 2 vidéo informatique graphique sur connecteurs HD-15, 2 vidéo composite sur connecteurs RCA et 2 HDMI.
- **Sorties Scalées** - HDMI, vidéo informatique graphique sur connecteur HD-15, HD-SDI SD/HD/3G sur connecteur BNC et paires torsadées DGK at sur connecteur RJ-45.
- **SDI Channeling** - Sélectionne un signal actif et trois signaux by-passés depuis huit canaux audio stéréo embeddés.
- **Résolutions de Sortie Multiples** - Jusqu'à 2K et 1080p.
- **Support HDMI Deep Color.**
- **Luma Keying** - Via la fenêtre PIP.
- **Distorsion trapézoïdale verticale**
- **ProcAmp intégré** - Couleur, acuité, contraste, luminosité et gamma sont saisis individuellement pour chaque entrée.
- **Filtre en peigne 3D** - Fournit la meilleur qualité de séparation de couleur pour les entrées vidéo composite.
- **Correcteur Time Base intégré** - Stabilise les sources vidéo instables.
- **Filtres de Réduction de Bruit** - Temporal, block, mosquito and combing.
- **Zoom d'Image** - A la fois sur main et fenêtre PIP de 100% à 1600% incluant le contrôle de la synchro V et H.
- **Sélections de Ratio d'Aspect Multiples** - Selon entrée, selon sortie, best fit, letterbox et overscan.
- **Affichage Double Fenêtre** - Preset image dans l'image, image et image et partage d'écrans, avec options de personnalisation possibles.
- **Entrées Audio** - 2 HDMI, 2 vidéo informatique graphique, 1 DisplayPort et 1 microphone sur jacks 3.5mm; 2 vidéo composite et 1 S/PDIF sur connecteurs RCA.
- **Sorties Audio** - 1 S/PDIF sur connecteur RCA, 1 audio stéréo asymétrique sur bornier détachable 3-pin et 1 amplificateur de puissance 10W pour enceintes symétrique sur connecteurs de bornier détachable.
- **Amplificateur Audio intégré** - 10W amplifié par canal audio avec sorties enceintes.
- **Délais Audio** - Pour correction lip-sync 0-90msec.
- **Entrée Microphone** - Supporte les fonctions mix, talk-over et délais.
- **Mémoire Non-Volatile** - Sauvegarde les configurations.
- **Mises à jour du Firmware** - Via Ethernet et RS-232.
- **Options de Contrôle Flexibles** - Boutons de face avant, contacts secs, OSD (on-screen display) via boutons de face avant ou contrôle IR (télécommande incluse), logiciel de contrôle via Ethernet et RS-232.
- **Modes d'économie d'énergie.**
- **Alimentation Universelle** - 100-240V AC.

CONSOMMATION: 100-240V AC, 56VA max.

TEMPERATURE D'UTILISATION: 0° à +40°C.

TEMPERATURE DE STOCKAGE: -40° à +70°C.

HUMIDITE: 10% à 90%.

ACCESSOIRES: Cordon d'alimentation, équerres de montage, télécommande IR, programme de contrôle (PC) via RS-232 ou Ethernet.

PRODUCT DIMENSIONS: 19" x 9.34 x 1U (43.6cm x 23.72cm 4.36cm) W, D, H

PRODUCT WEIGHT: 2.5kg (5.5lbs) approx.

SHIPPING DIMENSIONS: 52.50cm x 33.00cm x 10.70cm (20.67" x 12.99" x 4.21") W, D, H

SHIPPING WEIGHT: 3.6kg (7.9lbs) approx.