



VP-720xl

CONVERTISSEURS DE  
FRÉQUENCE  
VIDÉO/INFORMATIQUE  
(SCAN CONVERTERS ET  
SCALERS)

## SÉLECTEUR/SCALER DE PRÉSENTATION



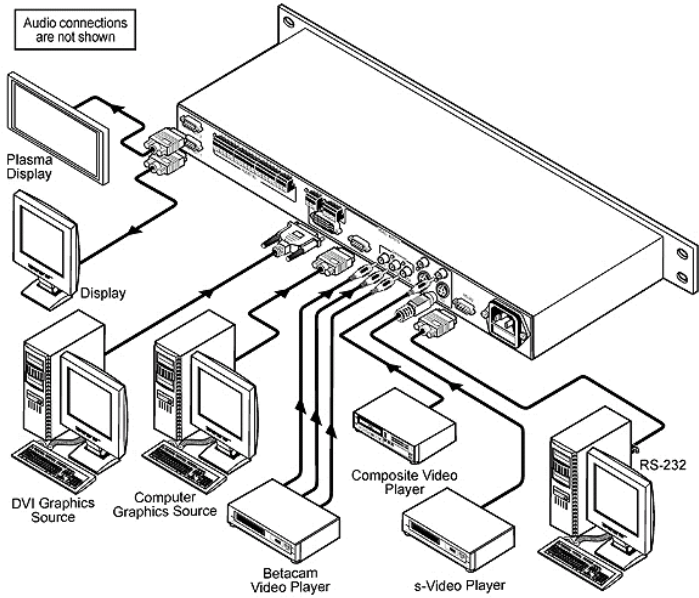
### DESCRIPTION

Le VP-720xl est un sélecteur scaler 7 entrées avec audio stéréo asymétrique. Il convertit les signaux video composite, s-Video (Y/C), composante video (YUV), video DVI ou un signal venant d'un ordinateur vers un grand nombre de résolutions de sortie et permet des transitions douces grâce à la technologie FTB™ (fondu au noir).

- Technologie de scaler K-St o r m ™ Technologie KRAMER de conversion (scaling) de très haute qualité. Dé-entrelacement 3:2 and 2:2 pull down de l'entrée sur un grand nombre de résolution de sorties.
- Commutation Fade-Thru-Black (FTB™)La video 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.
- Insertion image dans image (PIP) - Incrustation image dans l'image ultra stable. Une source video peut être incrustée sur une source informatique et vice versa avec une taille et un positionnement réglable. Une découpe d'écran unique permet d'avoir 2 images côte à côte est aussi disponible.
- 7 Entrées video.
- Double sortie - 2 sorties video graphique sur des connecteurs 15-pin HD.
- Résolution informatique de sortie - 13 et une programmable avec des taux de rafraichissement variable (sélectionnable).
- Compatible signaux video Multi-Standards - PAL, SECAM, & NTSC (3.58/4.43).
- Multiple Sélections de format d'image - 4x3 or 16x9, anamorphique, et programmable
- Entrée composante compatible HDTV.
- Chaque entrée possède une entrée audio associée (Audio follow video).
- Amplificateur intégré de 5 Watt RMS par canal avec sortie haut parleurs.
- TBC intégré - stabilise les signaux video ayant une synchro instable.
- Formats de sortie - RVB ou YUV (selectionnable).
- Processeur interne - Couleur, teinte, détail, contraste, et lumière sont réglables individuellement pour chaque entrée.
- Bloquage panneau face avant.
- Mute Audio en face avant et blanking Video (écran noir ou bleu selectionnable).
- Gel d'image & Zoom (100% à 400%).
- Contrôle - boutons en face avant, télécommande IR avec affichage des menus & RS-232.
- Alimentation- 100-240V AC.
- Standard 19" Rack Mount Size - 1U.

# VP-720x1

## SÉLECTEUR/SCALER DE PRÉSENTATION



### SPÉCIFICATIONS

<b>ENTREES:</b>	2 x CV 1 Vpp/75 Ω sur connecteurs RCA; 2 x Y/C (s-Vidéo) 1 Vpp (Y), 0.3Vpp (C) / 75 Ω sur connecteurs 4 pins; 1 x Composante (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) (progressif ou entrelacé) sur connecteurs RCA; 1 x VGA (VGA/SVGA/XGA/UXGA + HDTV) sur connecteur HD15F ); et 1x DVI-D. Pour chaque entrée vidéo correspond une entrée audio stéréo sur borniers détachables.
<b>SORTIES:</b>	2 x RVBHV (VGA) sur connecteurs HD15; une sortie audio stéréo niveau ligne sur borniers détachables. Une sortie haut parleurs stéréo sur borniers détachables.
<b>RESOLUTIONS DE SORTIE:</b>	VGA (640x480), SVGA (800x600), XGA (1024x768), SXGA (1280x1024), UXGA (1600x1200), 1024x852, 1024x1024, 1366x768, 1365x1024, 1280x720, 720x483, 852x480, 1400x1050, 1280x768*, et une résolution réglable.
<b>CONTROLE:</b>	Boutons en face avant/ Menu écran, Télécommande infra rouge, RS-232, Image dans l'image: Video dans Graphics (ou vice versa) jusqu'à une dimension d'un quart d'écran positionnable, ou partage écran(2 images côte à côte).
<b>ADDITIONAL CONTROLS:</b>	Freeze, zoom, different selectable vertical refresh rates, Video and Audio ProcAmp control, output image scaling and aspect ratio change
<b>POWER SOURCE:</b>	100-240 VAC, 50/60 Hz, 30VA automatic power supply
<b>DIMENSIONS:</b>	19" (W), 9.3" (D) 1U (H) rack mountable
<b>WEIGHT:</b>	3 kg (6.6 lbs.) approx.
<b>ACCESSORIES:</b>	Null modem adapter, IR remote control, power cord