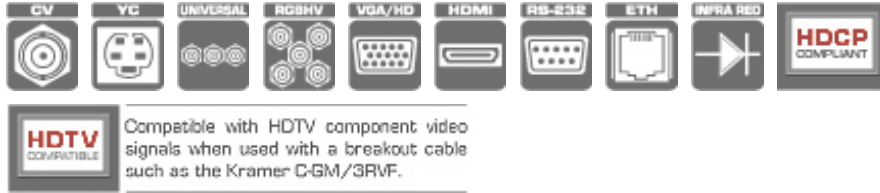




VP-725N

Sélecteur Scaler Numérique de Présentation ProScale™ 21-Entrées



Le VP-725N est un sélecteur/scaler avec des groupes d'entrées de formats multiples. Le produit possède cinq sections 4x1 indépendantes: composite vidéo, s-Vidéo (Y/C), composante vidéo (YUV), informatique graphique et HDMI, plus une entrée USB. Il convertit également n'importe quelle entrée vers des résolutions plus hautes ou plus basses vers une sortie de résolution réglable en informatique graphique ou HDTV. De plus, la transition à la commutation se fait sans décrochage par un passage au noir (technologie FTB™).



VP-725N

FEATURES

- **Processeur vidéo HQV®** - Le traitement HQV (Hollywood Quality Video) est le plus performant avec la plus haute qualité en termes de dé entrelacement, réduction de bruit, et performances de conversion aussi bien pour les signaux de définition standard que pour les signaux haute définition.
- **Dé-entrelacement et conversion** - Conversion 3:2 et 2:2 de haute qualité, dé entrelacement et conversion haute et basse des résolutions des entrées informatiques graphiques.
- **Compatible HDTV.**
- **Conforme HDCP.** - La licence HDCP (High Definition Content Protection) n'autorise la transmission de contenus protégés que de l'entrée HDMI vers la sortie HDMI. Les autres sorties sont inactives.
- **Commutation Fade-Thru-Black (FTB™) (pour la sortie scalée)** - La commutation entre les entrées est réalisée par un passage au noir assurant une transition douce sans décrochage. La sortie fournit un signal de synchro constant permettant au diffuseur de ne pas décrocher.
- **Technologie K-IIT XL™ d'insertion d'image (PIP)** - Capacité d'image dans l'image et partage d'écran ultra stable. N'importe quelle source vidéo peut être insérée et positionnée dans une source informatique graphique et vice versa, avec contrôle de la position et de la taille.
- **Technologie Projector Anywhere™** - Les commandes de géométrie horizontale et verticale permettent de compenser un placement hors-axe du projecteur.
- **Multi-Format** - Auto, NTSC (3.58/4.43), PAL (M/N/60) & SECAM.
- **6 sélecteurs en 1** - Cinq groupes de formats dédiés: 4x1 composite, 4x1 s-Vidéo (Y/C), 4x1 composante (RVB/YUV), 4x1 informatique graphique (HD-15), 4x1 HDMI et 21x1:3 sortie scalée.
- **Port USB** - Pour des fichiers JPEG.
- **Sorties informatiques et HDTV** - Un signal de sortie unique dans 3 formats (HD-15, 5 BNC, HDMI) simultanément.
- **Entrées Composantes Compatibles HDTV.**
- **Résolutions de sortie HDTV** - 720p, 1080i, et 1080p.
- **Définitions de Sortie Vidéo Graphique** - 23 + une définition au choix de l'utilisateur avec sélection de la cadence de rafraîchissement.
- **Espace colorimétrique** - Sortie RVB ou YUV.
- **Contrôle Flexible** - Touches en façade, télécommande infrarouge (avec menus à l'écran), Ethernet et RS-232.
- **Taille standard rack 19 pouces** - 3U. Équerres de montage fournies.



VP-725N

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTREES:	4x entrées vidéo composite 1Vcac/75Ω sur connecteurs BNC; 4x entrées Y/C, Y: 1Vcac, C: 0.3Vcac/75Ω sur connecteurs 4 contacts; 4x entrées composantes (Y/V, Pb/B, Pr/R or RVsB) sur connecteurs BNC; 4x entrées VGA (VGA à UXGA, RVBS or RVsB2) sur connecteurs HD 15 contacts; 4x entrées HDMI sur connecteurs HDMI.
SORTIES DE GROUPES:	1x sortie vidéo composite 1Vcac/75Ω sur connecteur BNC; 1x sortie Y/C, Y: 1Vcac, C: 0.3Vcac/75Ω sur connecteur 4 contacts; 1x sortie composantes (Y/V, Pb/B, Pr/R) sur connecteurs BNC; 1x sortie VGA (VGA à UXGA, RVBS or RVsB2) sur connecteur HD-15; 1x sortie HDMI sur connecteur HDMI.
SORTIES SCALEES:	1x sortie UXGA sur connecteur HD-15; 1x sortie RVBHV/Y/Pb/Pr sur connecteurs BNC; 1x sortie HDMI sur connecteur HDMI.
RESOLUTIONS DE SORTIE:	HDMI natif, 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, Description: 1600x1200@50Hz, 1600x1200@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz, 1920x1200@60Hz, 480p@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50Hz, 720p@60Hz, 1080i@50Hz, 1080i@60Hz, 1080p@50Hz, 1080p@60Hz, 1080p@24Hz ou définition paramétrée par l'utilisateur.
CONTROLE:	Touches en façade, télécommande infrarouge, RS-232, Ethernet avec menus à l'écran et afficheur LCD en face avant.
COMMANDES COMPLEMENTAIRES:	Gel d'image, zoom, cadence de rafraîchissement vertical, Scaling image en sortie, image dans l'image (PIP), modification du rapport d'aspect, réglages de géométrie, superposition de texte, etc.
ALIMENTATION:	100–240V AC, 50/60Hz, 38VA.
DIMENSIONS:	48,26cm x 23,62cm x 13,33cm (19" x 9.3" x 3U) Largeur, Profondeur, Hauteur, montage en baie 19 pouces.
POIDS:	Environ 5.5kg.
ACCESSOIRES:	Télécommande infrarouge, cordon d'alimentation, "oreilles" de montage en baie, adaptateur null-modem, programmes de commande en RS-232 (PC) et par Ethernet (i-Phone® et PC).



VP-725N

