



# KRAMER

## VS-44UHD

Grille de commutation HDMI 4x4 4K60 4:2:0

| HDMI | Ethernet - RJ-45 | 4K/60 UHD (4:2:0)



La VS-44UHD est une matrice haute performance 4x4 pour les signaux HDMI 4K@60Hz (4:2:0) et audio embeddé. Elle reclocke et égalise les signaux et peut acheminer n'importe laquelle des 4 sources compatibles HDMI, HDCP (sélectionnables) vers une ou toutes les sorties simultanément. La VS-44UHD offre un système audio flexible dans lequel toute entrée audio numérique HDMI peut être routée vers n'importe quelle sortie audio numérique HDMI en plus du support ARC sur tous les ports pour produire l'équivalent d'une matrice audio 8x8

### FEATURES

Débit de données max - 8.91Gbps (2.97Gbps par canal graphique)

Résolution max - 4K@60Hz (4:2:0)

Matrice audio 8x8 indépendante - Avec 4 entrées numériques embeddées + 4 entrées ARC et 4 sorties numériques + 4 sorties ARC

Technologie Kramer Step-In sur HDMI

Compatible HDMI, HDCP et DVI

HDCP désactivé par entrée (sélectionnable)

Emplacements mémoire : - 8 presets pour un accès rapide aux configurations courantes

Gestion avancée de l'EDID par entrée

Détection source active

Sélection de l'entrée automatique : - En fonction de la dernière entrée connectée ou par priorité de connexion

Support HDMI : - Deep Color, 3D, ARC, canaux audio non compressés jusqu'à 7.1

Technologie d'Egalisation & re-Klocking™ Kramer : - Reconstitue le signal numérique pour parcourir de plus longues distances

Générateur de mires intégré : - Avec mires sélectionnables

Bouton de verrouillage - Empêche les modifications indésirables à partir de la face avant

Prise en charge de Protocol 3000

Mise à niveau du Firmware : - Via mini USB, Ethernet ou port RS-23

Options de contrôle : - Commandes série RS-232 transmises par un PC, un système à écran tactile ou un autre contrôleur série, port Ethernet via LAN, pages Web intégrées via LAN pour la configuration et le contrôle



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Entrées	4 HDMI Sur connecteurs HDMI femelles
Sorties	4 HDMI Sur connecteurs HDMI femelles
Ports	1 Prog Sur un connecteur Mini-USB 1 RS-232 sur un bornier 3 broches 1 Ethernet Sur un connecteur RJ-45 1 USB Sur un connecteur USB type A pour alimenter un équipement externe
Video	Résolutions max 4K@60Hz (4:2:0) et 4K@30Hz (4:4:4) Compatibilité avec les standards : HDMI 1.4 et HDCP 1.4
Interface Utilisateur	Indicateurs : LED ENTREE/SORTIE Contrôle : Boutons de la face avant, RS-232, Connexion Ethernet à distance
Alimentation	Source : 100-240V/50-60Hz Consommation : 500mA
Conditions Environnementales	Température de fonctionnement : 0° à +40°C Température de stockage : -40° à +70°C Humidité : 10% à 90%
Accessoires	Accessoires inclus : Cordon d'alimentation, kit de mise en rack
DIMENSIONS PRODUIT	19" x 7.20 x 1U (43.6cm x 18.30cm x 4.36cm) W, D, H
POIDS PRODUIT	1.9kg (4.1lbs) approx
DIMENSIONS CONDITIONNEMENT	55.00cm x 27.60cm x 10.70cm (21.65" x 10.87" x 4.21" ) W, D, H
POIDS CONDITIONNEMENT	2.9kg (6.4lbs) approx

