



# KRAMER

## VS-88H2

Grille de commutation HDMI 8x8 4K HDR  
HDCP 2.2 avec commutation audio  
numérique

| HDMI | Ethernet - RJ-45



La VS-88H2 est une grille de commutation hautes performances pour les signaux 4K@60Hz (4:4:4) HDR et audio numérique. Elle reclocke et égalise les signaux et peut acheminer n'importe laquelle des 8 sources compatibles HDMI, HDCP (sélectionnables) vers une ou toutes les sorties simultanément. La VS-88H2 offre un système audio flexible inégalé dans lequel toute entrée audio numérique embeddée peut être routée vers n'importe quelle sortie audio numérique embeddée en plus de huit sources ARC pour produire l'équivalent d'une matrice audio 16x12

## FEATURES

**Grille de commutation Audio/Vidéo Hautes Performance** - Permet de commuter 8 sources 4K@60Hz (4:4:4), HDR, HDMI, HDCP (2.2/1.4) vers 8 sorties 4K@60Hz (4:4:4), HDR, HDMI, HDCP (2.2/1.4) jusqu'à 18G de bande passante. Equipée de la technologie Kramer re-Klocking™ et Egalisation qui reconstruit le signal numérique pour le propager sur de plus longues distances. Pour optimiser les performances et la distance, utilisez les câbles Kramer

**Support HDMI** - Deep Color, 3D, ARC, jusqu'à audio 7.1 comme spécifié dans la norme HDMI 2.0

**Commutation Audio indépendante** - N'importe quelle entrée audio numérique embeddée peut être commutée vers n'importe quelle sortie ainsi que des sources ARC pour produire l'équivalent d'une matrice audio 16x12 (8 entrées digitales embeddées + 8 entrées ARC et 8 sorties numériques + 4 sorties ARC)

**Fonction de collaboration Step-In** - Quand elle est utilisée avec un sélecteur Kramer Step-In, connectez votre source sur ce produit et appuyez sur le bouton Step-In. Votre source est alors affichée sur le diffuseur principal

**Gestion EDID** - Gestion EDID individuelle par entrée. Capture et sauvegarde l'EDID d'un diffuseur

**Protection de contenu** - Réglage HDCP par entrée

**Accès rapide à des configurations habituelles** - Sauvegarde de 16 configurations

**Commutation automatique** - Détection de source & diffuseur actifs. Sélection d'entrée automatique suivant une priorité ou sur le principe de la dernière connectée

**Générateur de mires de test intégré** - Avec différentes mires

**Options de contrôle et de configuration** - Contrôle local via la face avant par boutons pour la commutation, les mémoires, le verrouillage et l'EDID. Afficheur LED pour les entrées/sorties. Contrôle à distance par l'interface web intégrée, via Ethernet, API Protocol 300, et commandes RS-232 depuis un PC ou un système à écran tactile ou autre contrôleur

**Maintenance économique** - Les indicateurs de sélection d'entrées facilitent la maintenance et le diagnostic. Mise à jour firmware par Ethernet ou mini USB

**Installation facile** - Taille rack 19" 1U avec équerres et alimentation universelle 100-240V AC



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

Entrées	8 HDMI: Sur connecteur HDMI femelle
Sorties	8 HDMI: Sur connecteur HDMI femelle
Ports	1 Ethernet Sur connecteur RJ-45 1 RS-232: Sur Euroblock 3 pins 1 USB: Sur connecteur USB type A, pour alimenter un produit externe 1 USB: Sur connecteur mini USB pour les mises à jour ou la communication avec un PC ou contrôleur externe
Video	Support HDMI: Deep Color, 3D, ARC, canaux audio non compressés jusqu'à 7.1 comme spécifié en HDMI 2.0 Protection de contenu: HDCP 2.2 Résolution de sortie max: 4K@60Hz (4:4:4)
Interface Utilisateur	Contrôles: Sélection entrées/sorties, mute, mires de test, mémoires, verrouillage face avant. Commandes RS-232 depuis un PC ou un système à écran tactile ou autre contrôleur. Pages web interne pour configuration et contrôle sur LAN Indicateurs: Afficheur LCD entrées/sorties
Alimentation	Source: 100-240V AC 50/60Hz Consommation: 600mA
Conditions Environnementales	Température de fonctionnement: 0° à +40°C (32° à 104°F) Température de stockage: -40° à +70°C (-40° à 158°F) Humidité: 10% à 90%, RH (non-condensé)
Accessoires	Fournis: Equerres, pieds caoutchouc, cordon secteur
DIMENSIONS PRODUIT	43.64cm x 18.30cm x 4.36cm (17.18" x 7.20" x 1.72" ) W, D, H
POIDS PRODUIT	2.4kg (5.2lbs) approx
DIMENSIONS CONDITIONNEMENT	52.50cm x 33.00cm x 10.70cm (20.67" x 12.99" x 4.21" ) W, D, H
POIDS CONDITIONNEMENT	3.3kg (7.3lbs) approx



