

# Aten VM5808H matrice-scaler et mur d'images HDMI 8 x 8



## DESCRIPTION

La matrice Vm5805H d'ATEN est une solution différenciante combinant le matricage HDMI mais aussi une fonction scaler, pour une homogénéité d'affichage quelle que soit la source.

Elle intègre aussi une fonction de création de mur d'images avec des écrans n'intégrant pas de hardware dédié à cette fonction.

Sa rapidité de commutation permet d'avoir un affichage présentant une moindre coupure. (Cette fonction n'est pas compatible avec les sources 3D, les résolutions entrelacées (ex 1080i) et ne prend pas en charge le DeepColor)

Longueur maximale totale de cordons en entrée et sortie : 15m

Pilotage possible par IP avec interface graphique

Compatible HDCP

Support de la 3D

technologie EDID Expert

Commuation par boutons, telnet, télécommande IR et RS-232

Résolution max 1080p

Dolby True HD et DTS HD Master

CEC

Fonction power on detection : si une source est éteinte , la matrice commute vers la suivante allumée

Boitier métal

Entrées

8 x HDMI

IR par jack

RJ-45

RS-232

Sorties 8 HDMI

Boutons poussoirs

Dimensions 43.24 x 26.23 x 4.40 cm

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : VM5808H-AT-G

### Caractéristiques :

Type de produit : Commutateur de matrice de mise à l'échelle

Taux de transfert des données : 6,75 Gbit/s

Horloge de pixels maximum : 225 MHz

Résolution maximale : 1920 x 1080 pixels

HDCP : Oui

Version HDCP : 1.4

Compatibilité 3D : Oui

Données EDID (Extended display identification data) : Oui

### Design :

Couleur du boîtier : Noir

Matériau du boîtier/corps : Métal

### Écran :

Écran intégré : Oui

### Connectivité :

Quantité de ports d'entrée HDMI : 8

Quantité de ports de sortie HDMI : 8

Ports d'entrée RJ-45 : 1

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1

Port RS-232 : 1

Commande (IR) entrée : 1

### Puissance :

Consommation électrique typique : 56,5 W

Tension d'entrée AC : 100 - 240 V

Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz

Courant d'entrée : 1 A

### Conditions environnementales :

Température d'opération : 0 - 50 °C

Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 80%

### Détails techniques :

Code du système harmonisé : 85299097

### Données logistiques :

Hauteur du casier principal (externe) : 155 mm

Largeur du casier principal (externe) : 338 mm

Longueur du casier principal (externe) : 515 mm

Poids brut du casier principal (externe) : 5,83 kg

Poids net du carton principal : 4,55 kg

Produit par casier principal (externe) : 1 pièce(s)

### Poids et dimensions :

Largeur : 262,3 mm

Profondeur : 432,4 mm

Hauteur : 44 mm

Poids : 4,55 kg

Largeur du colis : 338 mm

Profondeur du colis : 515 mm

Hauteur du colis : 155 mm

Poids du paquet : 5,89 kg

**Contenu de l'emballage :**

Câbles inclus : Secteur

Manuel d'utilisation : Oui