

# ATEN VS0108HB splitter HDMI 2.0 18Gbps 8 ports



## DESCRIPTION

Le VS0108HB d'ATEN est conçu pour les applications nécessitant le routage d'une source HDMI vers 8 périphériques d'affichage compatibles. Il prend en charge l'audio Dolby True HD et DTS HD Master, les signaux vidéo jusqu'à True 4K, des débits de données jusqu'à 18 Gbps, 3D et des formats audio HD sans perte. Doté de la technologie ATEN EDID, le VS0108HB garantit une communication EDID continue avec les appareils connectés et garantit que les sources HDMI se mettent sous tension correctement et maintiennent des sorties vidéo correctes.

Plus produit :

- . Permet à une source HDMI d'être connectée à jusqu'à 8 affichages HDMI
- . HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K) ; conforme à HDCP 2.2
- . Qualité jusqu'aux résolutions True 4K (4096 x 2160 à 60 Hz 4:4:4)
- . Transmission de la source à la sortie jusqu'à 6 m
- . Port de contrôle série RS-232 bi-directionnel distant intégré
- . Prend en charge l'audio Dolby True HD et DTS HD Master
- . Montable en rack (Design 1U)

Caractéristiques :

Entrée vidéo

Interfaces 1 x HDMI Type A femelle (Noir)

Impédance 100 ?

Distance maxi. 3 M

4K à 60 Hz (4:4:4)

Sortie vidéo

Interfaces 8 x HDMI Type A femelle (Noir)

Impédance 100 ohm

Distance maxi. 3 M

4K à 60 Hz (4:4:4)

## Vidéo

Débit de données maxi. 18 Gbps (6 Gbps par voie)

Horloge pixel maxi. 600 MHz

Conformité HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K) ; HDCP 2.2

Jusqu'à 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 60 Hz (4:4:4)

## Contrôle

RS-232 Connecteur : DB-9 femelle (Noir) x 1

Débit en bauds : 19200, Bits de données : 8, Bits d'arrêt : 1, Parité : Non, Contrôle de flux : Non

Paramètres EDID Interrupteur coulissant EDID x 1

Mode EDID : Port 1 / Par défaut / Auto / Interrupteur

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : VS0108HB-AT-G

### Connectivité :

Port vidéo : HDMI

Sortie Vidéo : 8x HDMI

Version HDMI : 2.0

Quantité de ports vidéo : 9

Entrée DC : Oui

### Caractéristiques :

Couleur du produit : Noir

Matériau du boîtier/corps : Métal

Résolution maximale : 4096 x 2160 pixels

Type HD : 4K Ultra HD

Compatibilité 3D : Oui

Distance de fonctionnement maximum : 3 m

Taux de d'actualisation maximal : 60 Hz

Bande passante : 600 MHz

Version HDCP : 2.2

Grille de montage : Oui

HDCP : Oui

Plug and Play : Oui

Technologies Dolby : DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD

Voyants : Oui

### Puissance :

Tension de sortie : 5 V

Consommation électrique typique : 11,95 W

### Poids et dimensions :

Largeur : 157,8 mm

Profondeur : 437,2 mm

Hauteur : 44 mm

Poids : 2,58 kg

### Informations sur l'emballage :

Largeur du colis : 131 mm

Profondeur du colis : 540 mm

Hauteur du colis : 233 mm

Poids du paquet : 3,12 kg

### Contenu de l'emballage :

Adaptateur secteur fourni : Oui

Câbles inclus : Secteur

**Conditions environnementales :**

Température d'opération : 0 - 40 °C

Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C

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

**Durabilité :**

Certificats de durabilité : RoHS

**Données logistiques :**

Code du système harmonisé : 85176990

Poids net du carton principal : 7,74 kg

Largeur du casier principal (externe) : 420 mm

Longueur du casier principal (externe) : 565 mm

Hauteur du casier principal (externe) : 258 mm

Poids brut du casier principal (externe) : 10,6 kg

Produit par casier principal (externe) : 3 pièce(s)