

ATEN VS481C switch 4:1 HDMI 18Gbps



DESCRIPTION

Le VS481C d'ATEN est conçu pour les applications nécessitant le routage de 4 sources vers un périphérique d'affichage compatible. Il permet une transmission fiable à des résolutions vidéo allant jusqu'à True 4K (4096 x 2160 à 60 Hz 4:4:4), des débits de données jusqu'à 18 Gbps, 3D, Deep Color jusqu'à 12 bits et des formats audio HD sans perte. Les fonctions conviviales pour les intégrateurs incluent les modes de basculement automatique pour la sélection de port automatique, la RS-232 bidirectionnelle et l'IR pour le contrôle à distance des périphériques.

Permet à jusqu'à 4 sources HDMI d'être connectées à un seul écran HDMI HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K) ; conforme à HDCP 2.2

Qualité vidéo supérieure - vraies résolutions 4k de vidéo 4k x 2k à 60 Hz (4:4:4)

Prise en charge HDR10+

Prend en charge l'extension IR

Port série RS-232 bi-directionnel intégré pour contrôle du système haut de gamme

Modes de basculement automatique pour la sélection automatique du port

Indication par diode de l'appareil source

Plug-and-play

Commutateurs

DIP Commutateur automatique MARCHE/ARRÊT

Entrée vidéo

Interfaces 4 x HDMI Type A femelle (Noir)

Impédance 100 ?

Distance maxi. 3 M

Sortie vidéo

Interfaces 1 x HDMI Type A femelle (Noir)

Impédance 100 ?

Distance maxi. 3 M

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

Consumer Electronics Control (CEC)

Résolution maxi. 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 60 Hz (4:4:4)

Contrôle

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

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

IR 1 x Mini Jack stéréo femelle (Noir)

1 x Récepteur IR

Connecteurs

Alimentation 1 x Fiche CC (avec verrouillage)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : VS481C-AT-G

Connectivité :

Port vidéo : HDMI

Quantité de ports HDMI : 5

Version HDMI : 2.0

Entrée HDMI : 4

Nombre de sorties HDMI : 1

Port RS-232 : 1

Entrée DC : Oui

Caractéristiques :

Couleur du produit : Noir

Matériel : Métal

Prise en charge CEC (Consumer Electronics Control) : Oui

Bande passante : 600 MHz

Compatibilité 3D : Oui

Distance de fonctionnement maximum : 3 m

HDCP : Oui

Impédance de sortie : 100 Ohm

Impédance d'entrée de sync : 100 Ohm

Plug and Play : Oui

Profondeur de couleurs : 12 bit

Résolution maximale : 4096 x 2160 pixels

Taux de d'actualisation maximal : 60 Hz

Type HD : HD

Version HDCP : 2.2

Voyants : Oui

Puissance :

Consommation électrique typique : 0,924 W

Poids et dimensions :

Largeur : 82,1 mm

Profondeur : 200 mm

Hauteur : 25 mm

Poids : 654 g

Informations sur l'emballage :

Largeur du colis : 59 mm

Profondeur du colis : 239 mm

Hauteur du colis : 160 mm

Poids du paquet : 822 g

Conditions environnementales :

Température d'opération : 0 - 40 °C

Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C

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

Détails techniques :

Code du système harmonisé : 85176990

Données logistiques :

Largeur du casier principal (externe) : 315 mm

Longueur du casier principal (externe) : 490 mm

Hauteur du casier principal (externe) : 178 mm

Poids brut du casier principal (externe) : 8,57 kg

Poids net du carton principal : 6,54 kg

Produit par casier principal (externe) : 10 pièce(s)