

Aten VE892 - extenseur 20km hdmi sur fibre optique



DESCRIPTION

Extenseur HDMI/Infrarouge/RS232 sur fibre optique (20km) ATEN VE892

Système d'extension HDMI optique qui permet de surmonter les restrictions de longueur des câbles HDMI standards en utilisant la fibre optique pour envoyer des signaux audio et vidéo haute définition sur de grandes distances

Bande passante de 3,125 Gbits/s (pour des résolutions pouvant aller jusqu'à 1080p à 60 Hz et 24 bits)

Distance de transmission de la télécommande infrarouge et du transfert RS-232 (jusqu'à 115 Kbits/s) dans les deux directions, vous permettant ainsi de connecter des périphériques série tels que des écrans tactiles ou des lecteurs de codes-barres.

Compatible HDMI (3D, Deep Color) et HDCP : vitesses de signalisation jusqu'à 3,125 Gbits

Qualité vidéo supérieure : jusqu'à 1080p à 60 Hz

Utilise un câble en fibre optique pour connecter les unités locale et distante

Système de protection contre les décharges électriques 8KV/15KV intégré

Présente un port série RS-232 pour le branchement de périphériques tels que des écrans tactiles, lecteurs de codes-barres, etc.

Prise en charge de la transmission bidirectionnelle de signaux infrarouges, dans un sens à la fois

Entrée/Sortie optique 1 connecteur LC Simplex (SFP) (Bidirectionnel)

RS-232 1 bloc de connexion, 3 pôles

Infrarouge 1 mini-jack stéréo (vert)

Distance de fonctionnement* 20 km avec une fibre monomode (SM)

Longueur d'onde Monomode 1310/1550 nm

Dimensions de chaque boîtier : 14,17 x 10,30 x 3,12 cm

Alimentations (1 / boîtier) fournies

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : VE892-AT-G

Caractéristiques :

Type : Émetteur et récepteur AV
Résolution maximale : 1920 x 1080 pixels
Distance de transfert maximale : 20000 m
Bande passante : 6,75 Gbit/s
HDCP : Oui
Impédance : 100 Ohm
Modes vidéo pris en charge : 1080p
Version HDCP : 1.4
Voyants : Oui
Couleur du produit : Noir
Certification : Blu-ray,Supports(3D),Supports(PS3),HDMI,ROHS,Weee
Produits compatibles : 2X-EA12,2L-7D02H-1,2L-7D03H,2L-7D05H,2L-7D10H,2L-7D15H,2L-7D20H,2L-7D02H,VE-RMK1U,VE7832,VE7833,VE7834,VE7835,2L-7DA3H,2L-7DA6H,2L-7D01H,2L-7D05H-1,CS1842,CS1844,VE781010,VE781020,VE781030
Connectivité :
Technologie de connectivité : Avec fil
Entrée HDMI : 1
Nombre de sorties HDMI : 1
Nombre de ports série : 2
Type d'interface série : RS-232
Entrée DC : Oui
Puissance :
Tension de fonctionnement : 5,3 V
Consommation d'énergie (émetteur) (max) : 5,8 W
Consommation d'énergie (récepteur) (max) : 4,69 W
Adaptateur d'alimentation externe : Oui
Conditions environnementales :
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 80%
Température d'opération : 0 - 50 °C
Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C
Poids et dimensions :
Poids : 1,31 kg
Dimensions du récepteur (L x P x H) : 103 x 141,7 x 30 mm
Poids du récepteur : 440 g
Dimensions du transmetteur (L x P x H) : 103 x 141,7 x 30 mm
Poids du transmetteur : 440 g
Informations sur l'emballage :
Quantité : 2 pièce(s)
Largeur du colis : 100 mm
Profondeur du colis : 283 mm
Hauteur du colis : 173 mm
Poids du paquet : 1,59 kg
Détails techniques :
Certificats de durabilité : RoHS
Données logistiques :
Largeur du casier principal (externe) : 292 mm
Longueur du casier principal (externe) : 517 mm
Hauteur du casier principal (externe) : 194 mm
Poids brut du casier principal (externe) : 8,53 kg
Poids net du carton principal : 655 g
Volume du casier principal (externe) : 29166,35 cm ³