

# ATEN PREMIUM VE8900R extender HDMI sur IP



## DESCRIPTION

Le récepteur vidéo sur IP ATEN VE8900R délivre des signaux AV 1080p visuellement sans perte avec une faible latence sur longue distance via un réseau local à commutateur réseau Gigabit standard.

Compression légère avec une latence ultra-faible:

- . Offre une vidéo haute qualité sans perte visuelle jusqu'à 1080p
- . Assure une vidéo de qualité exceptionnelle grâce à la technologie de compression vidéo sans perte avancée ATEN
- . EDID Expert sélectionne les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière, l'affichage de haute qualité et la meilleure résolution sur différents écrans

Extensibilité et flexibilité illimitées :

- . Étend les connexions AV d'un simple point à point à une configuration multipoint à multipoint via réseau local sans limites de distance
- . Offre une multifonctionnalité dans les applications de système d'extension, de répartiteur, de commutation matricielle, de mur vidéo et de connexion en chaîne

Aucune configuration IP compliquée :

- . Configuration simple ne nécessitant pas d'expérience informatique étendue ou d'apprentissage supplémentaire
- . Commute sans effort entre les sources d'entrée via les boutons-poussoirs du panneau supérieur

Aucun PC serveur ou de logiciel supplémentaire requis :

- . Prend en charge l'interface utilisateur graphique Web pour la gestion des périphériques
- . Aucun ordinateur serveur, boîte de contrôle ou logiciel/pilote supplémentaire n'est requis

Allez plus loin pour moins avec la connexion en chaîne\* :

- . Connecte plusieurs écrans via un port unique pour utiliser chaque port du commutateur réseau et maximiser leur valeur
- . Facilement extensible - le câblage et le déploiement du système sont faciles, sans nécessiter de gros commutateurs réseau et moins de câbles nécessaires
- . Parfait pour un déploiement à grande échelle couvrant des centaines de mètres, comme les hôtels, les aéroports, les campus universitaires, les gares, les centres commerciaux et les centres d'exposition

\* Selon votre architecture réseau, nous vous recommandons de connecter jusqu'à 30 unités. Veuillez contacter les représentants

d'ATEN pour plus de détails.

Prise en charge des murs vidéo

Prend en charge les murs vidéo jusqu'à 8 x 8 (64 écrans)\*

Prend en charge l'orientation horizontale ou verticale de l'affichage (rotation de 90°)

Bascule facilement les profils de mise en page, affichez un aperçu et faites glisser-déplacer les sources vidéo via l'interface utilisateur graphique Web intuitive

\*Selon votre architecture réseau, veuillez contacter les représentants d'ATEN pour plus de détails.

Prise en charge audio embarquée/débarquée

Un signal audio séparé peut être intégré dans le flux HDMI

Plusieurs canaux de contrôle :

Multiplés méthodes de contrôle - le système peut être géré via Ethernet ou les boutons-poussoirs du panneau supérieur

Connectivité USB - Le port USB (USB 2.0) permet de connecter des périphériques tels que clavier, souris, lecteur flash, imprimante et autres périphériques USB

Canal IR bidirectionnel - la transmission IR est traitée une direction à la fois

Canal RS-232 - le port série RS-232 bidirectionnel permet la connexion de périphériques tels que des écrans tactiles et des lecteurs de codes à barres

Remarque : Chaque émetteur VE8900T peut être contrôlé par un total de 4 écrans tactiles USB installés sur les récepteurs VE8900T.

Caractéristiques :

Entrée audiovisuelle : HDMI (1.80m max) + jack 3.5mm stéréo

Débit : 50-150Mbps

Compatible HDCP

Longueur max entre émetteur et récepteur en point à point : 100m

Contrôle par IR (jack 3.5mm), RS232 (bornier 3 contacts), 2xUSB

Alimentation 5V 4.28W

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : VE8900R-AT-G

### Caractéristiques :

Type : Récepteur AV

Résolution maximale : 1920 x 1080 pixels

Types de câbles soutenus : Cat5e, Cat6

Distance de transfert maximale : 100 m

Taux de d'actualisation maximal : 60 Hz

Données EDID (Extended display identification data) : Oui

Impédance : 100 Ohm

Matériel : Métal

Modes vidéo pris en charge : 1080p

Couleur du produit : Noir

### Connectivité :

Technologie de connectivité : Avec fil

Ports d'entrée RJ-45 : 2

Nombre de sorties HDMI : 1

Nombre de ports USB : 2

Connecteur USB : USB Type-A

Entrée DC : Oui

**Puissance :**

Tension de fonctionnement (récepteur) : 5 V

Consommation électrique (RX) : 4,28 W

**Conditions environnementales :**

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

Taux d'humidité relative (stockage) : 0 - 80%

Température d'opération : 0 - 40 °C

Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C

**Poids et dimensions :**

Largeur : 136 mm

Profondeur : 101 mm

Hauteur : 29,6 mm

Poids : 630 g

**Informations sur l'emballage :**

Quantité : 1 pièce(s)

Largeur du colis : 59 mm

Profondeur du colis : 239 mm

Hauteur du colis : 160 mm

Poids du paquet : 784 g

**Contenu de l'emballage :**

Adaptateur secteur fourni : Oui

Manuel d'utilisation : Oui

**Données logistiques :**

Largeur du casier principal (externe) : 250 mm

Longueur du casier principal (externe) : 325 mm

Hauteur du casier principal (externe) : 175 mm

Poids brut du casier principal (externe) : 4,28 kg

Poids net du carton principal : 3,15 kg

Produit par casier principal (externe) : 5 pièce(s)