

VE800A

Extension HDMI Cat 5 (1080p@40m)



Le système d'extension HDMI VE800A HDMI étend votre écran HDMI jusqu'à 60 m de distance de votre source HDMI avec un câble Cat 5e. Le VE800A d'ATEN intègre une nouvelle technologie qui permet aux signaux A/V d'être transmis sur un câble Cat 5e simple. Le port DDC est fourni pour pouvoir utiliser la fonction EDID de l'écran en connectant simplement un autre câble Cat 5e. Le VE800A prend en charge les fonctions HDMI telles que 3D et couleurs profondes pour vous donner l'expérience visuelle d'une image parfaite.



Fonctionnalités

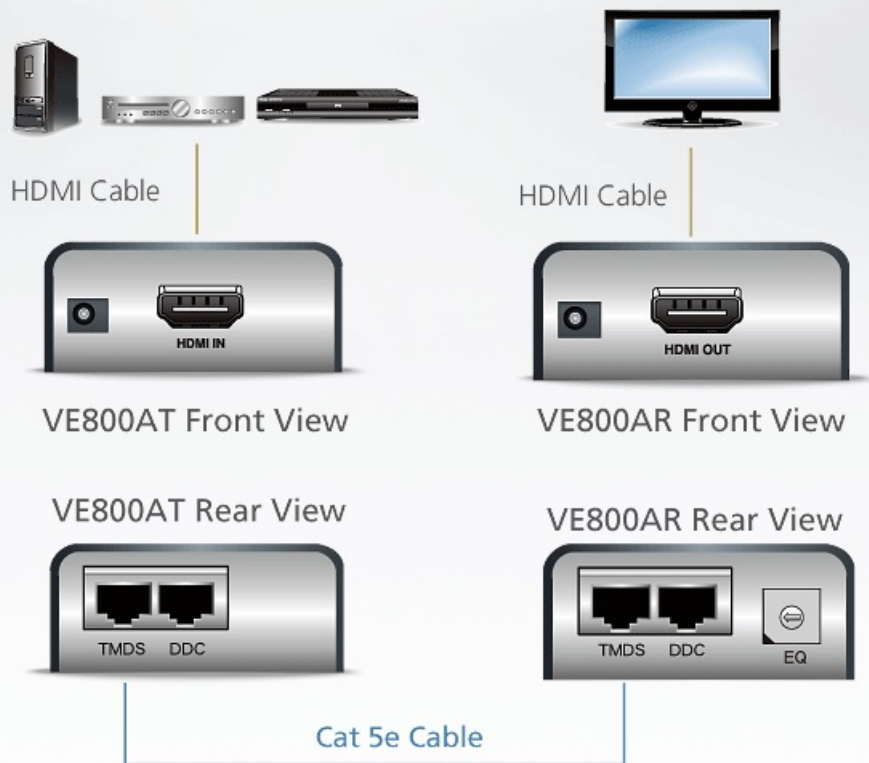
- Étend la distance entre la source HDMI et l'écran HDMI
- Utilise un câble Cat 5e pour connecter les unités locales et distantes
- Étend 1080p de 40 m ; étend 1080i (HDTV) de 60 m
- Qualité vidéo supérieure – 1920 x 1200, jusqu'à 1080p
- HDMI (3D, couleurs profondes) ; compatible HDCP
- Prend en charge l'audio Dolby True HD et DTS HD Master
- Le commutateur d'ajustement d'égalisation à 8 segments optimise la qualité d'affichage
- Compatible DDC

Caractéristiques

Function	VE800AR	VE800AT
Sortie vidéo		
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)	N/A

Impédance	100 Ω	N/A
Distance maxi.	3 m (2L-7D03H)	N/A
Entrée vidéo		
Impédance	N/A	100 Ω
Interfaces	N/A	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Distance maxi.	N/A	3 m (2L-7D03H)
Vidéo		
Débit de données maxi.	6,75 Gbps (2,25 Gbps par voie)	6,75 Gbps (2,25 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	225 MHz	225 MHz
Conformité	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP
Résolutions maxi. / Distance	Jusqu'à 1080p à 40 m ; 1080i à 60 m	Jusqu'à 1080p à 40 m ; 1080i à 60 m
Audio		
Sortie	1 x HDMI Type A femelle (Noir)	N/A
Entrée	N/A	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Connecteurs		
Alimentation	1 x Fiche CC	1 x Fiche CC
Consommation électrique	DC5V:0.61W:3BTU	DC5V:0.9W:4BTU
Environnement		
Température de fonctionnement	0 - 50 °C	0 - 50 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques		
Boîtier	Métal	Métal
Poids	0.16 kg (0.35 lb)	0.16 kg (0.35 lb)
Dimensions (L x l x H)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 in.)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 in.)
Lot par carton	5 pièces	5 pièces
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.	

Diagramme



Note: If you need to use EDID Bypass and/or HDCP authentication, connect another Cat 5e cable between the two VE800A units.
