

VE801

Extension HDBaseT-Lite HDMI (4K@40m)
(HDBaseT Classe B)



Le système d'extension HDMI HDBaseT-Lite VE801 étend un signal HDMI jusqu'à 70m de la source HDBaseT avec un câble Cat 5e/6/6a. Il prend en charge les fonctions HDMI qui incluent 3D, couleurs profondes et résolutions d'images 4K, plus audio Dolby Digital 5.1, DTS HD et il est compatible HDCP. La conception tout-en-un du VE801 offre une méthode simple pour monter l'appareil dans n'importe quel endroit. Le panneau latéral fournit des rainures antidérapantes qui aident à prévenir les chutes accidentelles lors de l'installation de l'unité. Les rainures améliorent également la capacité de voir les voyants d'état à diode. Le VE801 est parfait pour les centres de divertissement numérique ou toute installation qui nécessite qu'une qualité vidéo HDMI supérieure soit étendue sur de grandes distances.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Fonctionnalités

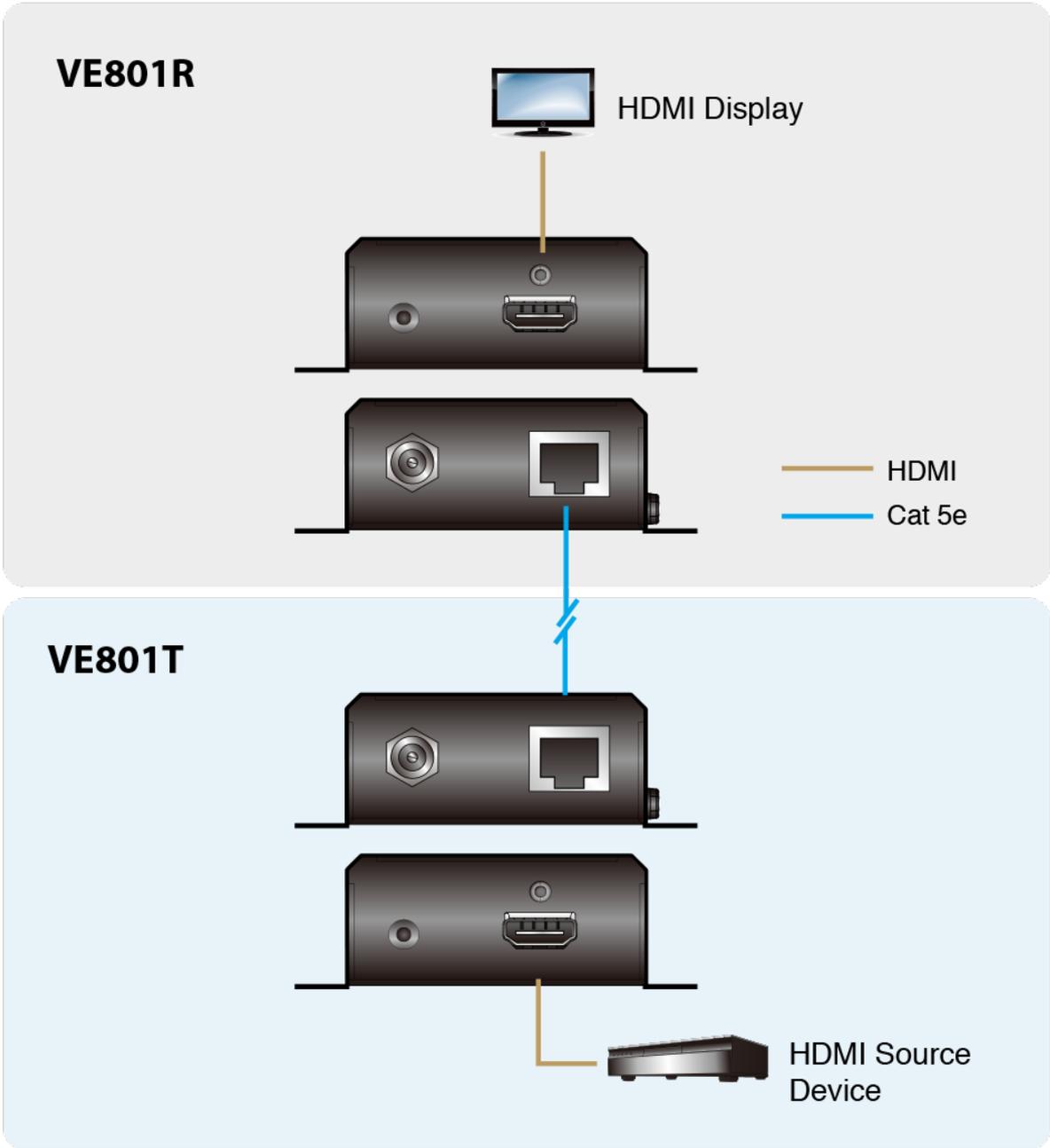
- Étend les signaux HDMI via un seul câble Cat 5e/6/6a ou ATEN [2L-2910](#) Cat 6)
- HDMI (3D, Deep Color, 4K) ; conforme à HDCP 2.2
- Qualité vidéo supérieure – jusqu'à 4K à 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (câble Cat 6a ou ATEN [2L-2910](#) Cat 6)
- Antiblocage HDBaseT – résiste à l'interférence du signal lors de la transmission de vidéo de haute qualité en utilisant la technologie HDBaseT
- Plug-and-play
- Montable en rack

Caractéristiques

Function	VE801R	VE801T
Entrée vidéo		
Interfaces	N/A	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	N/A	100 Ω
Distance maxi.	N/A	3 m (2L-7D03H)
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

Vidéo		
Débit de données maxi.	10,2 Gbps (3,4 Gbps par voie)	10,2 Gbps (3,4 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	340 MHz	340 MHz
Conformité	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatible HDCP2.2 Consumer Electronics Control (CEC)	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatible HDCP2.2 Consumer Electronics Control (CEC)
Résolutions maxi. / Distance	Jusqu'à 4K à 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6) ; 1080p à 60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6) *4K pris en charge : 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 60 Hz (4:2:0) ; 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 30 Hz (4:4:4)	Jusqu'à 4K à 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6) ; 1080p à 60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6) *4K pris en charge : 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 60 Hz (4:2:0) ; 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 30 Hz (4:4:4)
Audio		
Entrée	N/A	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Sortie	1 x HDMI Type A femelle (Noir)	N/A
Connecteurs		
Alimentation	1 x Fiche CC (Noir) avec verrouillage	1 x Fiche CC (Noir) avec verrouillage
Unité vers unité	1 x RJ-45 femelle	1 x RJ-45 femelle
Consommation électrique	DC5V:4.24W:20BTU Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.	DC5V:1.86W:9BTU Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.
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		
Dimensions (L x l x H)	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)
Boîtier	Métal	Métal
Poids	0.25 kg (0.55 lb)	0.24 kg (0.53 lb)
Dimensions (L x l x H) avec support	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)
Dimensions (L x l x H) sans support	9.42 x 6.60 x 2.90 cm (3.71 x 2.6 x 1.14 in.)	9.42 x 6.60 x 2.90 cm (3.71 x 2.6 x 1.14 in.)
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.	

Diagramme



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.