

VE801R

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



Le récepteur HDMI HDBaseT-Lite VE801R se connecte avec des émetteurs* HDBaseT pour étendre le signal jusqu'à 70m de la source 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 VE801R 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 VE801R 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.

* Émetteurs HDBaseT compatibles : [VE801T](#)



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)
- Antibloge 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

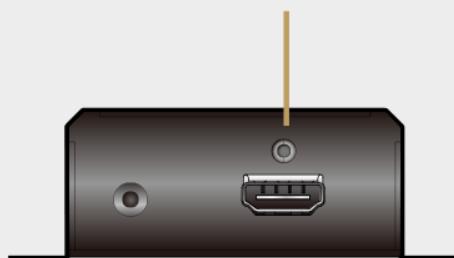
Caractéristiques

Sortie vidéo	
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	3 m (2L-7D03H)
Vidéo	
Débit de données maxi.	10,2 Gbps (3,4 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	340 MHz
Conformité	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatible HDCP 2.2 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)
Audio	
Sortie	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Connecteurs	
Alimentation	1 x Fiche CC (Noir) avec verrouillage
Unité vers unité	1 x RJ-45 femelle
Consommation électrique	DC5V:4.24W:20BTU/h Remarque:
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 50 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	0.25 kg (0.55 lb)
Dimensions (L x l x H)	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)
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.)
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.)
Remarque	

Diagramme

VE801R

HDMI Display



— HDMI
— Cat 5e

VE801T

HDMI Source Device

ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih 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.