

## VE1801EUT

Émetteur HDMI HDBaseT-Lite avec plaque murale UE (4K à 40 m) (HDBaseT Classe B)



L'ATEN VE1801EUT est un émetteur conçu pour envoyer en toute fiabilité des signaux 4K jusqu'à 40 m sur un seul câble Cat 5e/6/6a ou ATEN [2L-2910](#) Cat 6. Avec la conception de plaque murale UE, le VE1801EUT peut être monté de manière pratique dans une boîte de jonction à un gang. Pour les signaux HDMI, il prend en charge les formats audio 3D, Deep Color et HD sans perte intégrés.

La conception de plaque murale compacte supprime les câbles volumineux permettant une installation soignée et pratique. Ainsi, le VE1801EUT est spécifiquement conçu pour une utilisation dans les salles de réunion, l'environnement éducatif numérique ou pour répondre aux besoins des applications.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## Fonctionnalités

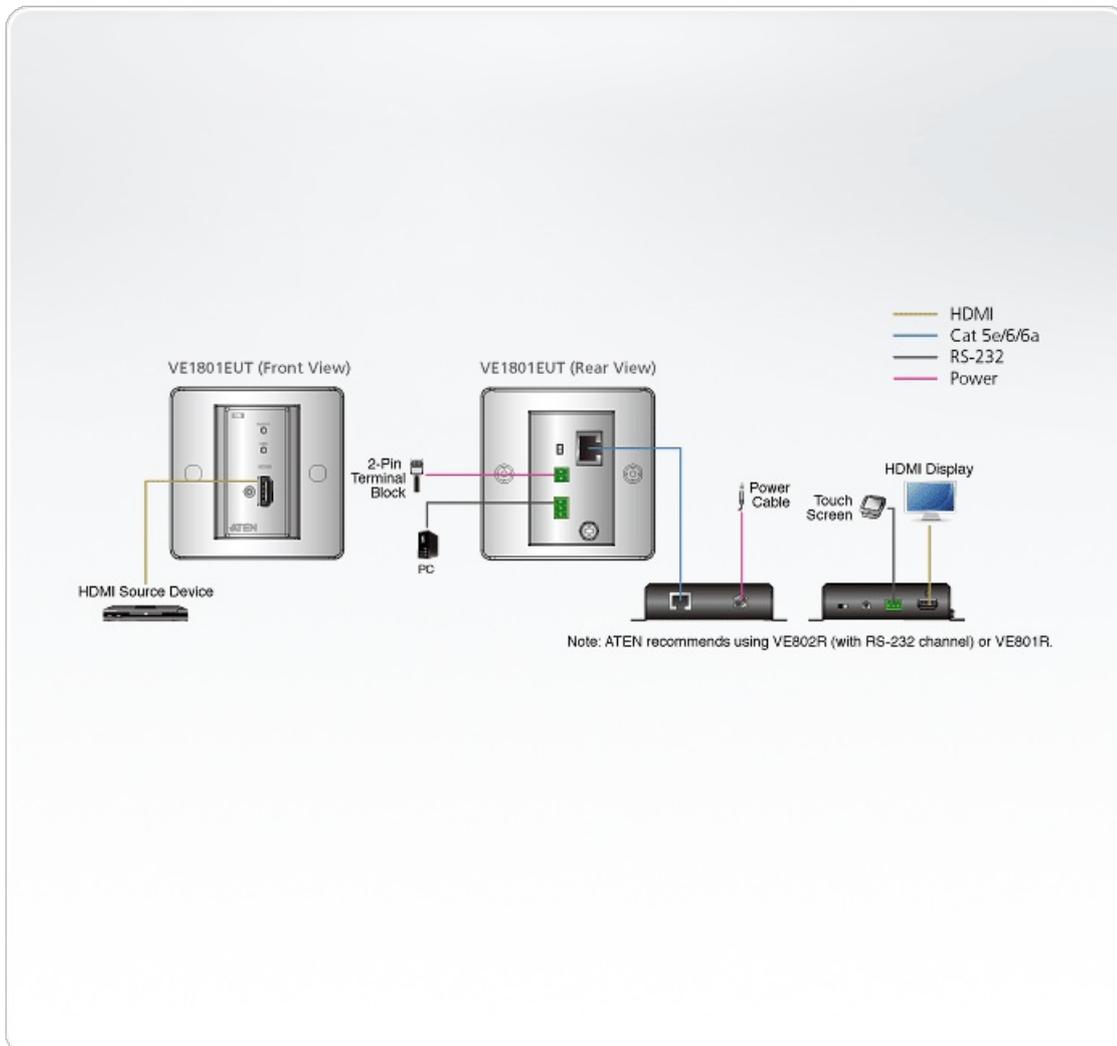
- Augmente les signaux HDMI avec une qualité vidéo supérieure sur un seul câble Cat 5e/6/6a ou ATEN [2L-2910](#) Cat 6
  - 4K jusqu'à 40 m
  - 1080p jusqu'à 70 m
- HDMI 1.4 (3D, Deep Color, 4K) ; conforme à HDCP 2.2
- Conçu pour être monté dans une boîte de jonction à un gang
- Prend en charge la transmission de canal RS-232
- Consumer Electronic Control (CEC) permet aux périphériques HDMI interconnectés de communiquer et de répondre à une seule télécommande
- Antiblocage HDBaseT – résiste à l'interférence du signal lors de la transmission vidéo de haute qualité en utilisant la technologie HDBaseT
- Indication par diode du statut de l'appareil
- Prend en charge le format grand écran
- Protection ESD intégrée 8 KV / 15 KV
- Plug-and-play

## Caractéristiques

Entrée vidéo	
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	3 m
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 Consumer Electronic 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	
Entrée	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Contrôle	
Canal RS-232	1 x Bornier (3 pôles, Vert)
Connecteurs	
Unité vers unité	1 x RJ-45 femelle
Alimentation	1 x Bornier (2 pôles, Vert)
Consommation électrique	DC5V:1.749W:8BTU
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80% d'humidité relative, sans condensation

Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	0.17 kg ( 0.37 lb )
Dimensions (L x l x H)	6.86 x 4.44 x 4.10 cm (2.7 x 1.75 x 1.61 in.)
Dimension de la plaque frontale (L x l x H)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 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., 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.



Simply Better Connections