

VB800

Le booster HDMI 4K réel (4K à 20 m)



Le VB800 est un véritable booster HDMI 4K offrant une solution pour la transmission longue distance. Le booster HDMI étend de manière fiable les vrais signaux 4K et peut être relié en cascade jusqu'à 10 niveaux, ce qui garantit une qualité d'image et de couleur supérieure. Le VB800 est compatible HDMI 2.0 et prend en charge tous les appareils compatibles HDMI. Le booster peut être monté en rack, offrant une excellente souplesse pour la gestion des paramètres au travail et à la maison.



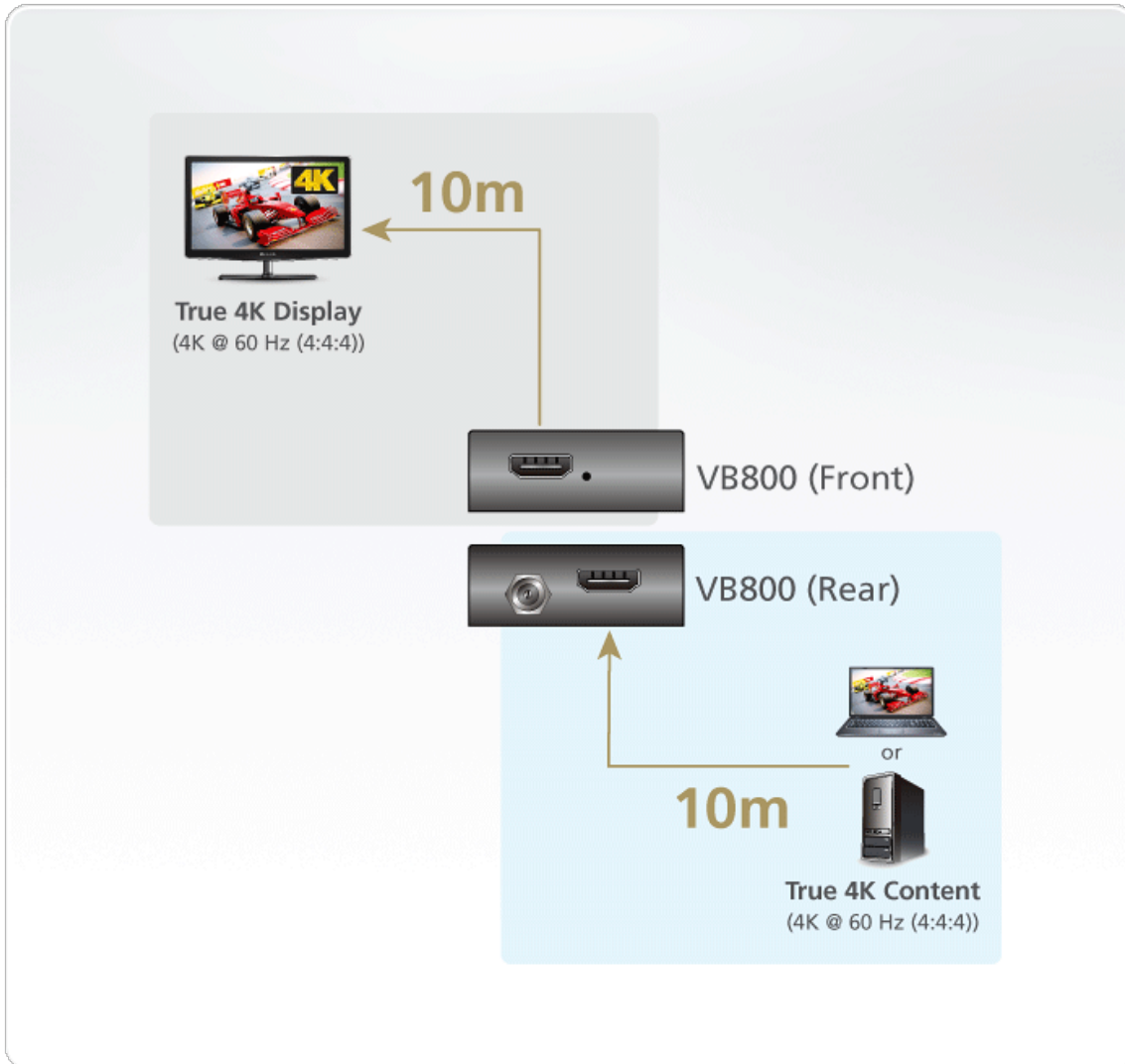
Fonctionnalités

- Qualité vidéo supérieure - vraies résolutions 4k de vidéo 4k x 2k à 60 Hz (4:4:4) et 1080p standard (1920 x 1080 à 60 Hz)
 - HDMI (3D, Deep Color, 4K)
 - Taux de transfert max. 18 Gbps (6 Gbps par voie)
 - Compatible HDMI et HDCP 2.2
 - Résolution 4K en cascade jusqu'à 10 niveaux
 - Distance max. d'entrée/sortie pour une unité : Vraie résolution 4k jusqu'à une distance de 10 mètres ; résolution 1080p e jusqu'à une distance de 20 mètres*
 - Une seule unité peut être alimentée depuis l'appareil source
 - Prise en charge HDR
 - Plug-and-play — aucune installation de logiciel nécessaire
 - Montable en rack
- * Des distances plus longues sont possibles avec des taux de transfert plus bas et/ou un câble de qualité supérieure.

Caractéristiques

Entrée vidéo	
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Sortie vidéo	
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Vidéo	
Bande passante maxi.	600 MHz
Résolutions maxi. / Distance	Jusqu'à 4Kx2K à 60 Hz (4:4:4)/10 m ; 1080p à 60 Hz/20 m
Débit de données maxi.	18 Gbps (6 Gbps par voie)
Conformité	HDMI, compatible HDCP 2.2
Connecteurs	
Alimentation	1 x Fiche CC
Consommation électrique	DC5V:0.99W:5BTU
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	0.09 kg (0.21 lb)
Dimensions (L x l x H)	4.90 x 5.60 x 1.70 cm (1.93 x 2.2 x 0.67 in.)
Lot par carton	10 pièces
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.