

VB802

HDMI Cat 5 Repeater (1080p bij 40m)



De VB802 HDMI Over Cat 5 Repeater is een apparaat voor het verlengen van het HDMI-signaal dat compatibel is met ATEN HDMI Over Cat 5 splitters of extender. De VB802 breidt het transmissiebereik met nog eens 60 m uit over twee Cat 5e-kabels.

Het gebruik van een extra repeater betekent dat de HDMI-signalen over nog grotere afstanden kunnen worden verzonden. Door tot 4 x VB802 en 1 x [VE800R](#) in een installatie te gebruiken, kunnen signalen over grotere afstanden worden overgebracht (**tot 300 m**).



Opties

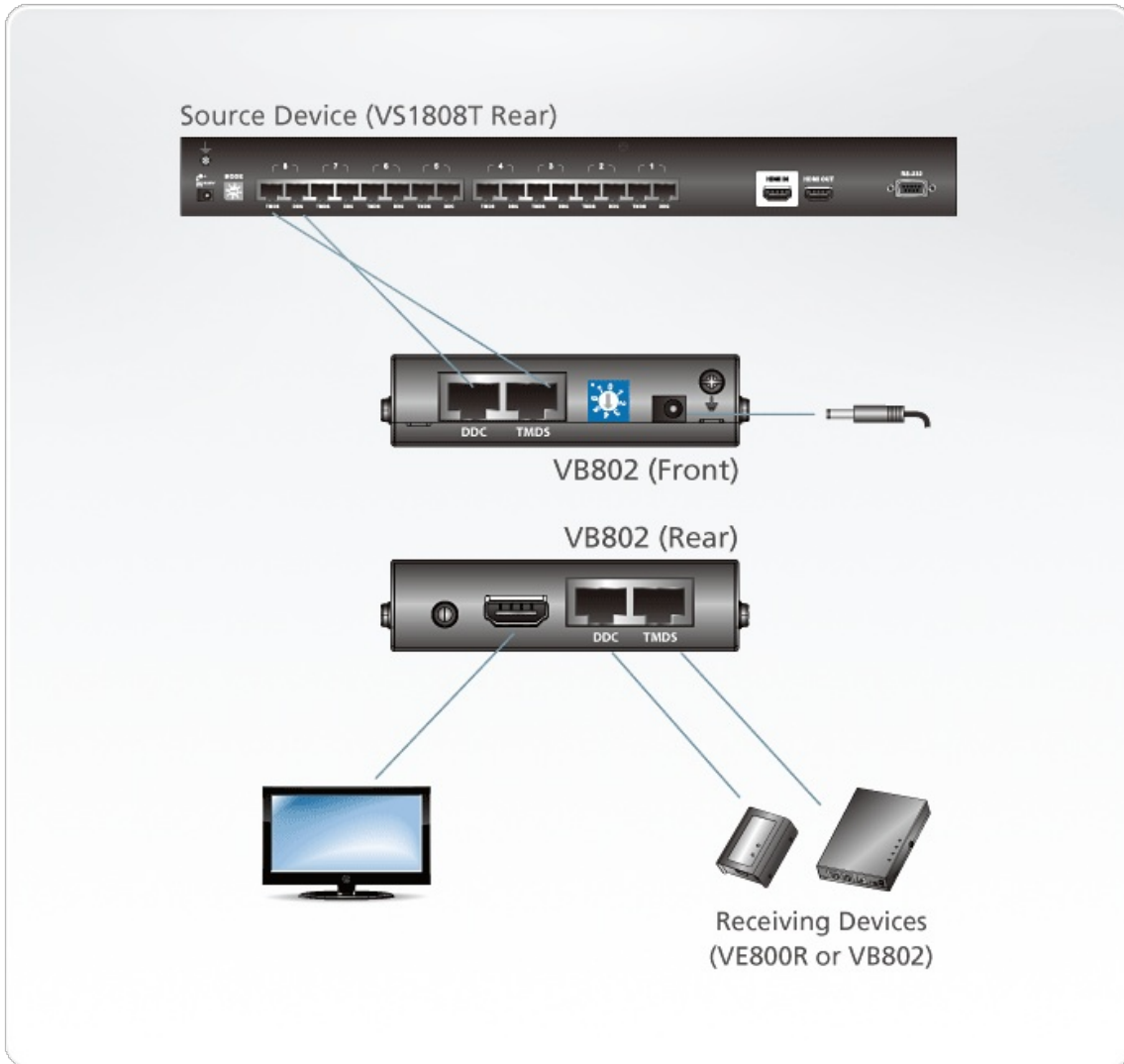
- Gebruikt twee Cat 5e-kabels om het HDMI-signaal uit te breiden
- Transmissie over grote afstanden - tot 60 m
- Biedt de snelste en efficiëntste manier om multimedia content van zender naar ontvanger te brengen
- Biedt lokale HDMI-uitvoer
- Compatibel met HDMI en HDCP
- HDMI (3D)
- Ondersteunt Dolby True HD en DTS HD Master Audio
- 8-niveau EQ-afstemming om de beeldkwaliteit te verbeteren
- Cascadeerbaar op vijf niveaus*
- Superieure videokwaliteit: HDTV-resoluties van 480p, 720p, 1080i en 1080p (1920 x 1080)

* De signaalkwaliteit is afhankelijk van de kabels. We adviseren STP Cat 5e/6-kabels of ATEN low skew-kabel (onderdeelnr. [2L-2801](#))

Specificaties

Video Uitgang	
Interface's	1 x HDMI Type A Female (Zwart) 2 x RJ-45 Female
Verhindering	100 Ω
Video	
Maximale Datatarief	6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Strook)
Maximale Bandbreedte	225 MHz
Nakoming	HDMI (3D, Diepe Kleuren) HDCP Geschikt
Maximale Resoluties / Afstanden	Tot 1080p@40m; 1080i@60m
Geluidsuitgang	1 x HDMI Type A Female (Zwart)
Connectoren	
Stroom	1 x DC Stekker (Zwart)
Stroomverbruik	DC5V:12,28W:58BTU
Omgeving	
Operatietemperatuur	0 - 50°C
Opslagtemperatuur	-20 - 60°C
Vochtigheid	0 - 80% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Metaal
Gewicht	0,25 kg (0,55 lb)
Afmetingen (L x B x H)	12.30 x 9.04 x 2.26 cm (4.84 x 3.56 x 0.89 in.)
Kartonnen Partij	20 stuks
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram



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.