

VB802

HDMI Cat 5 中繼器



VB802 HDMI Over Cat 5中繼器是一款HDMI訊號延伸裝置並相容於ATEN HDMI Over Cat 5分配器或延長器。VB802可透過二條Cat 5e線材能將傳輸距離延伸至60公尺，並可使用額外的中繼器將HDMI訊號延伸至更遠的距離。 [\[與業務聯絡\]](#)

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

功能

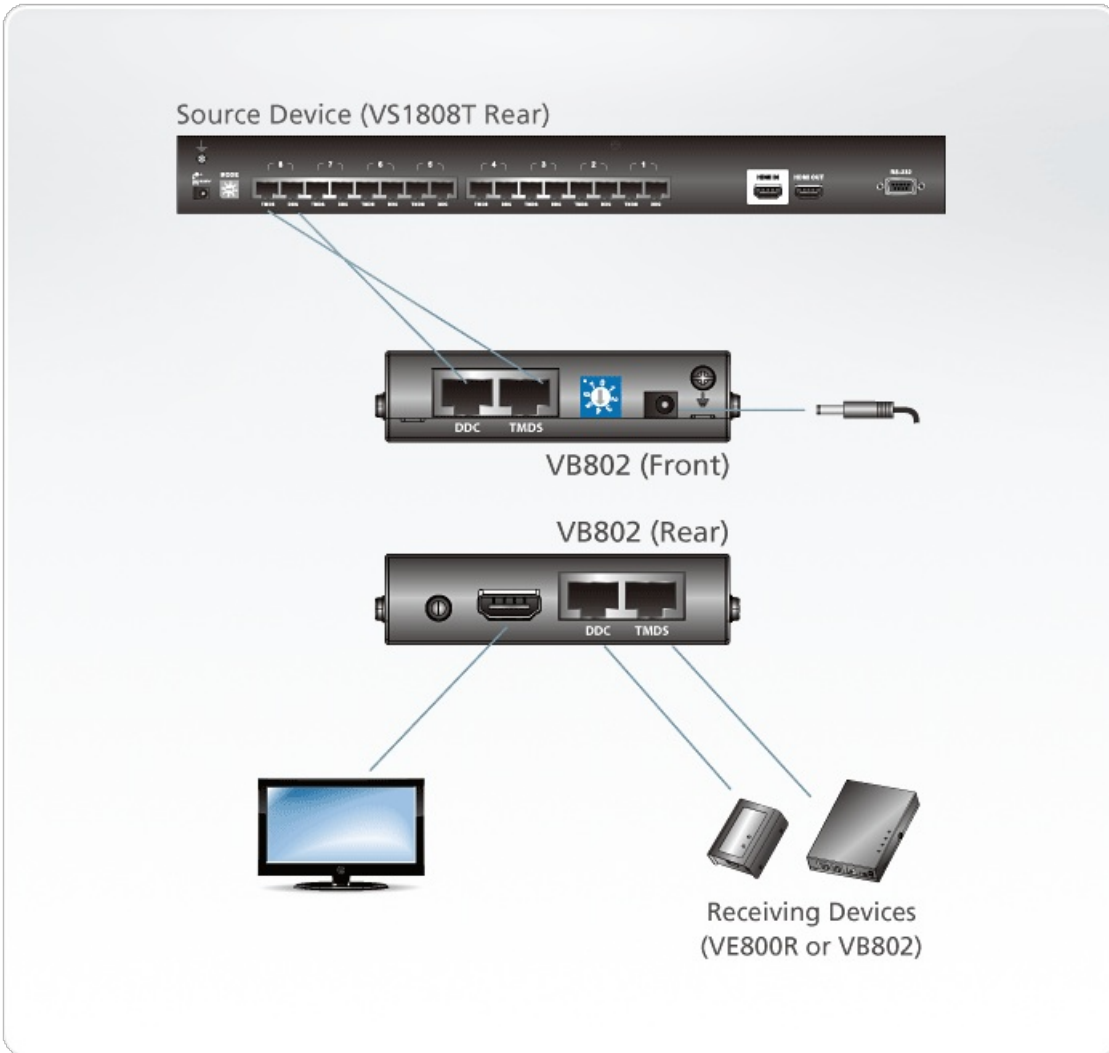
- 使用兩條Cat 5e線材以延伸HDMI傳輸距離
- 長距離傳輸 – 可達60公尺
- 提供快速且有效率的方法從傳送端傳送多媒體內容至接收端
- 支援一組近端HDMI輸出
- 相容於HDMI和HDCP
- HDMI (3D)
- 支援Dolby True HD和DTS HD Master Audio
- 8段EQ調整能改善影像品質
- 可堆疊串接五層*
- 視訊解析度 – HDTV 解析度可達480p, 720p, 1080i和1080p (1920 x 1080)

* 訊號品質取決於線材。建議使用STP Cat 5e/6線材或ATEN低色偏連接線([2L-2801](#))

規格

視訊輸出	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑色) 2 x RJ-45 母頭
阻抗	100 Ω
視訊	
最大資料傳輸速率	6.75 Gbps (2.25 Gbps 每通道)
最大頻寬	225 MHz
規範	HDMI (3D、深色) HDCP 相容
最大解析度 / 距離	最大 1080p@40公尺; 1080i@60公尺
音訊輸出	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑色)
連接介面	
電源	1 x DC電源插座 (黑色)
耗電量	DC5V:12.28W:58BTU/h 附註: ● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗 ● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗
作業環境	
操作溫度	0 - 50°C
儲存溫度	-20 - 60°C
溼度	0-80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.25 kg (0.55 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	12.30 x 9.04 x 2.26 cm (4.84 x 3.56 x 0.89 in.)
每箱入數	20 件
附註	對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

連線圖



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.