

## VE801R

HDMI HDBaseT-Lite 視訊接收器(4K@40公尺)  
(HDBaseT Class B)



VE801R為一款HDMI HDBaseT-Lite的訊號接收器搭配使用HDBaseT發送器，透過一條Cat5e/6/6a線材能延伸HDMI訊號長達70公尺，並支援HDMI(3D,色深, 4k), Dolby Digital 5.1, DTS HD音訊及相容於HDCP。VE801R機殼和壁掛孔一體成型的設計能輕鬆讓機器安裝於任何地點。側邊凹槽設計可防止手滑，避免摔落機器，並且可讓LED指示燈於機器上方或側邊皆便於辨識。VE801R適用於數位娛樂中心或任何安裝延伸距離架構中需要更高視訊解析度的環境。

\*相容的HDBaseT發送器:[VE801T](#)



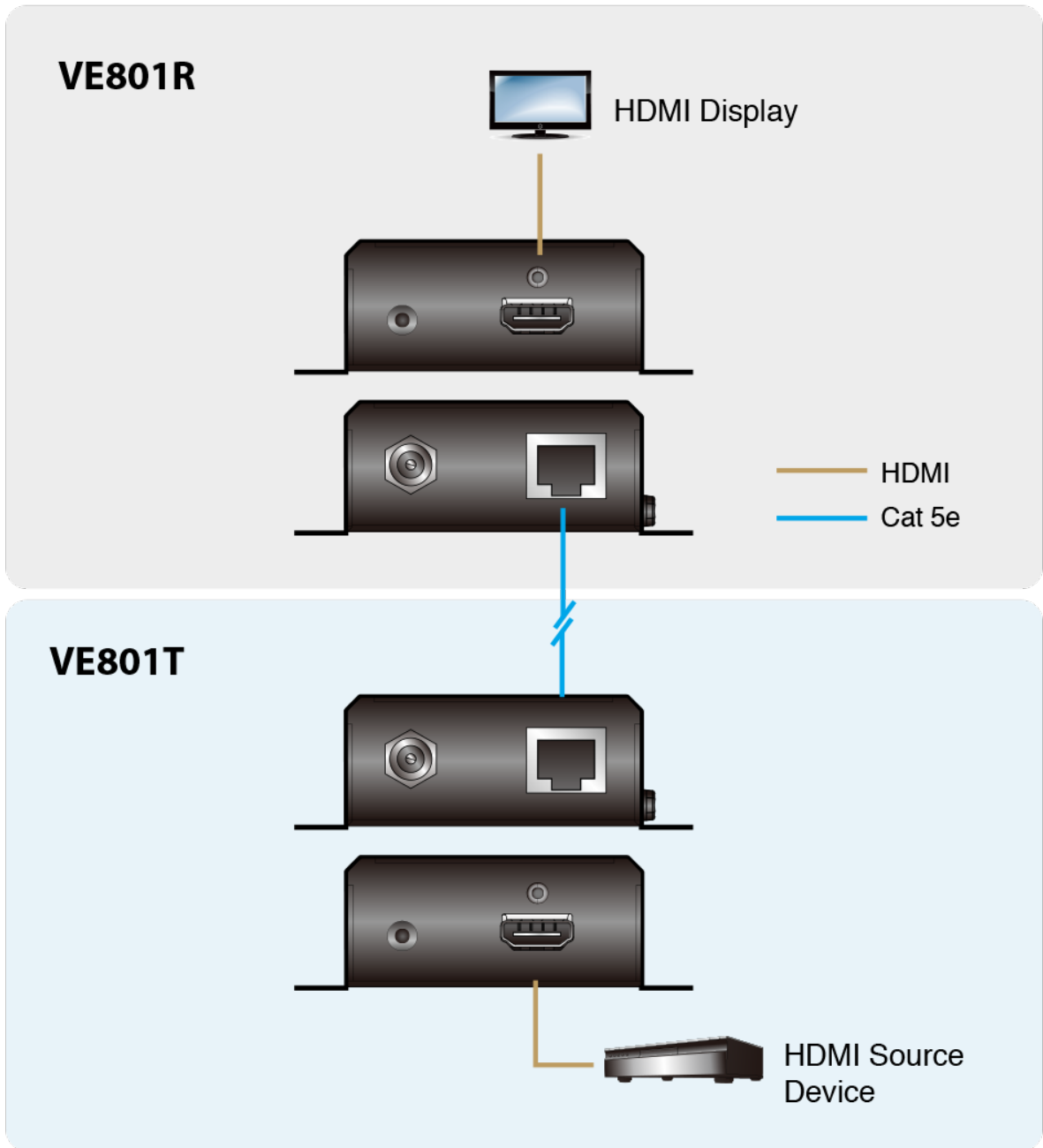
### 功能

- 可透過單條Cat 5e/6/6a/ATEN [2L-2910](#) Cat 6線材，延伸HDMI訊號
- HDMI (3D, 色深, 4K) ; 符合HDCP 2.2 規範
- 高畫質視訊解析度 – 高達4K@35公尺 (Cat 5e/6) / 40公尺 (Cat 6a/ATEN [2L-2910](#) Cat 6線材)
- HDBaseT 抗干擾能力–HDBaseT 技術可於傳輸高品質影像時提供較好的抗干擾能力
- 隨插即用
- 可機架式安裝

## 規格

視訊輸出	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑色)
阻抗	100 Ω
最大距離	3公尺 (2L-7D03H)
視訊	
最大資料傳輸速率	10.2Gbps (每通道 3.4Gbps)
最大像素時脈	340 MHz
規範	HDMI (3D、色深、4K) HDCP 2.2 相容 消費性電子控制 (CEC)
最大解析度 / 距離	最高 4K@35公尺 (Cat 5e/6) / 40公尺 (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6); 1080p@60公尺 (Cat 5e/6) / 70公尺 (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6)  *支援4K: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
音源	
輸出	1 x HDMI Type A 母頭 (黑色)
連接介面	
電源	1 x DC 帶鎖電源插座 (黑色)
設備至設備	1 x RJ-45 母頭
耗電量	DC5V:4.24W:20BTU/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)	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)
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.