

VE157

VGA/Audio Cat 5 MK蓋板嵌入式訊號延長器 (1280 x 1024 @ 150 公尺)



VE157 VGA/Audio Cat 5 MK 蓋板嵌入式訊號延長器是專門為英國、新加坡、香港等適用MK 蓋板的單聯接線盒市場所設計。它使用Cat 5e/6 線材連接，能延伸VGA 視訊及音訊訊號長達150 公尺遠。VE157 支援常用的寬螢幕格式，能確保遠距離傳輸的最佳影像品質。

VE157 可透過另一條Cat 5e/6 線材從遠端供電至發送端或接收端。VE157 精簡的嵌入式設計可簡化笨重繁雜的佈線與安裝，適用於會議廳、博物館、展示廳等重視環境美觀的場合。

功能

- 使用兩條Cat 5e/6 線材連接近端與遠端裝置 – 一條傳輸影像與音訊；另一條傳送電源 *
- 可從傳送端或接收端遠端供電 **
- 延伸VGA 來源裝置與VGA 顯示裝置之間的距離
- 高畫質視訊解析度 – 最高可達1920 x 1200 @60Hz (傳輸距離30 公尺)；1280 x 1024 @ 60Hz (傳輸距離150 公尺)
- 適用於英國、新加坡、香港等市場的MK 蓋板單聯接線盒
- 可調式視訊增益控制 – 可隨距離補強訊號強度
- 支援寬螢幕顯示
- 支援熱插拔
- 支援立體聲音訊
- 內建 8KV/15KV ESD 靜電保護機制
- 隨插即用 – 無需安裝任何軟體
- LED 指示燈顯示電力來源及連線狀態

注意：

* 需使用第二條Cat 5e/6 線材，才能遠端供電給發送端或接收端

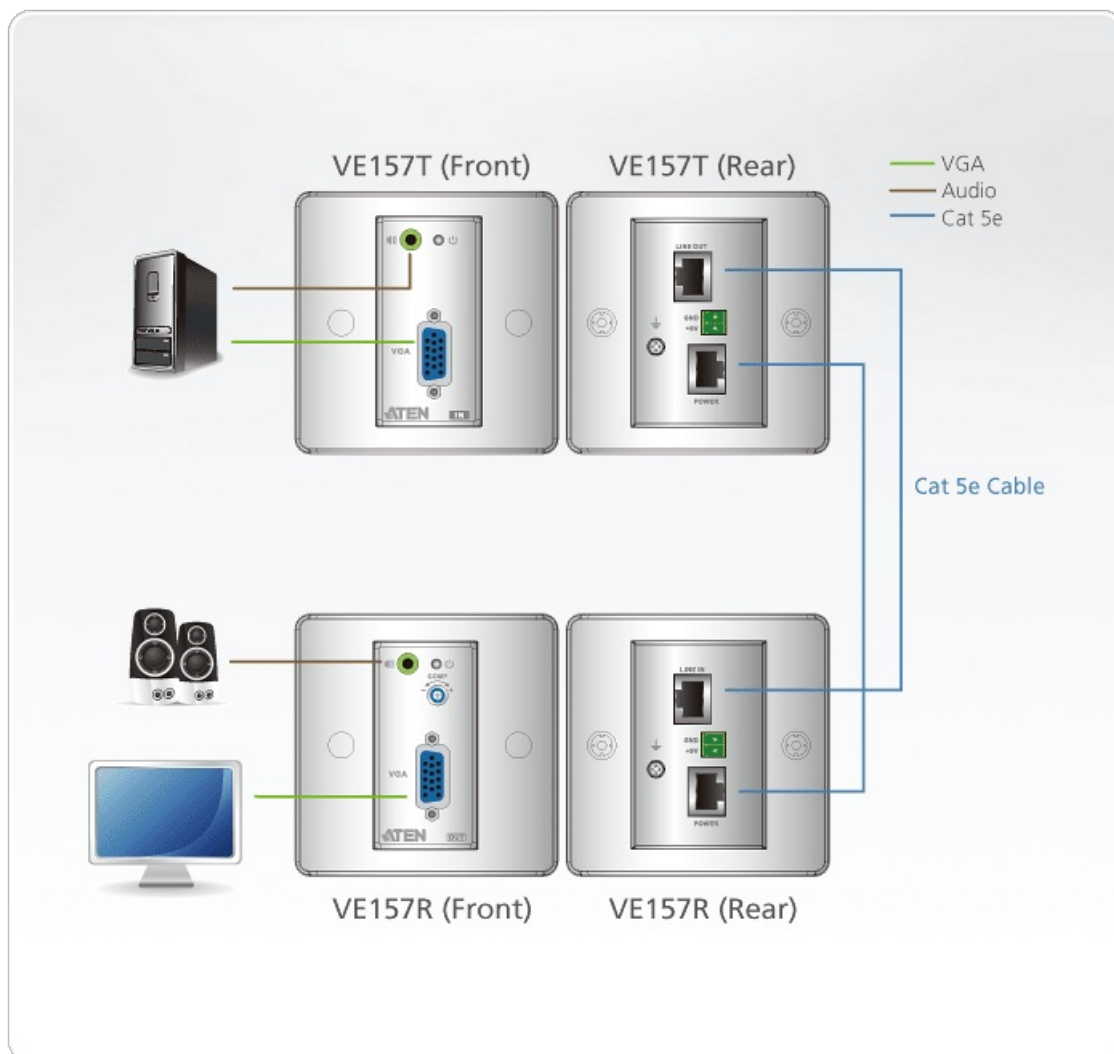
** 包裝內附一個電源變壓器，當電源不足時，可連接電源變壓器，將電源從傳送端或接收端供電至另一端

規格

Function	VE157R	VE157T
視訊輸入		
介面	N/A	1 x HDB-15 母頭 (藍)
阻抗	N/A	100 Ω
視訊輸出		
介面	1 x HDB-15 母頭 (藍)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A

音源		
輸入	N/A	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠)
輸出	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠)	N/A
連接介面		
電源	1 x Terminal Block (綠)	1 x Terminal Block (綠)
耗電量	DC9V:0.95W:4BTU/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	DC9V:1.65W:8BTU/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	0 - 50°C
儲存溫度	-20 - 60°C	-20 - 60°C
溼度	0 - 80% RH, 無凝結	0 - 80% RH, 無凝結
機體屬性		
外殼材質	金屬	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.18 kg (0.4 lb)	0.18 kg (0.4 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	6.86 x 4.44 x 4.28 cm (2.7 x 1.75 x 1.69 in.)	6.86 x 4.44 x 4.28 cm (2.7 x 1.75 x 1.69 in.)
蓋板尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)
視訊		
最大頻寬	300 MHz	300 MHz
最大解析度 / 距離	高達1920 x 1200@30公尺; 1280 x 1024@150公尺	高達1920 x 1200@30公尺; 1280 x 1024@150公尺
每箱入數	5 個	5 個
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.