

**VC986**

4K DisplayPort轉HDMI主動式轉接器



# 4K DisplayPort轉 HDMI主動式轉接器



**4K30**  
畫面更新率

符合DisplayPort 1.2a 規格

內建專屬芯片提供高質量的訊號轉換  
輸出流暢、與DP ++相容





#### 隨插即用

ATEN VC986主動式訊號轉接器內含專屬晶片，即便您的輸出設備不支援雙模DisplayPort (DP++)\*，仍可確保穩定的訊號轉換。此外，支援解析度最高達4K UHD，此款轉接器是高效能顯示需求之使用者的最佳選擇。

#### 注意：

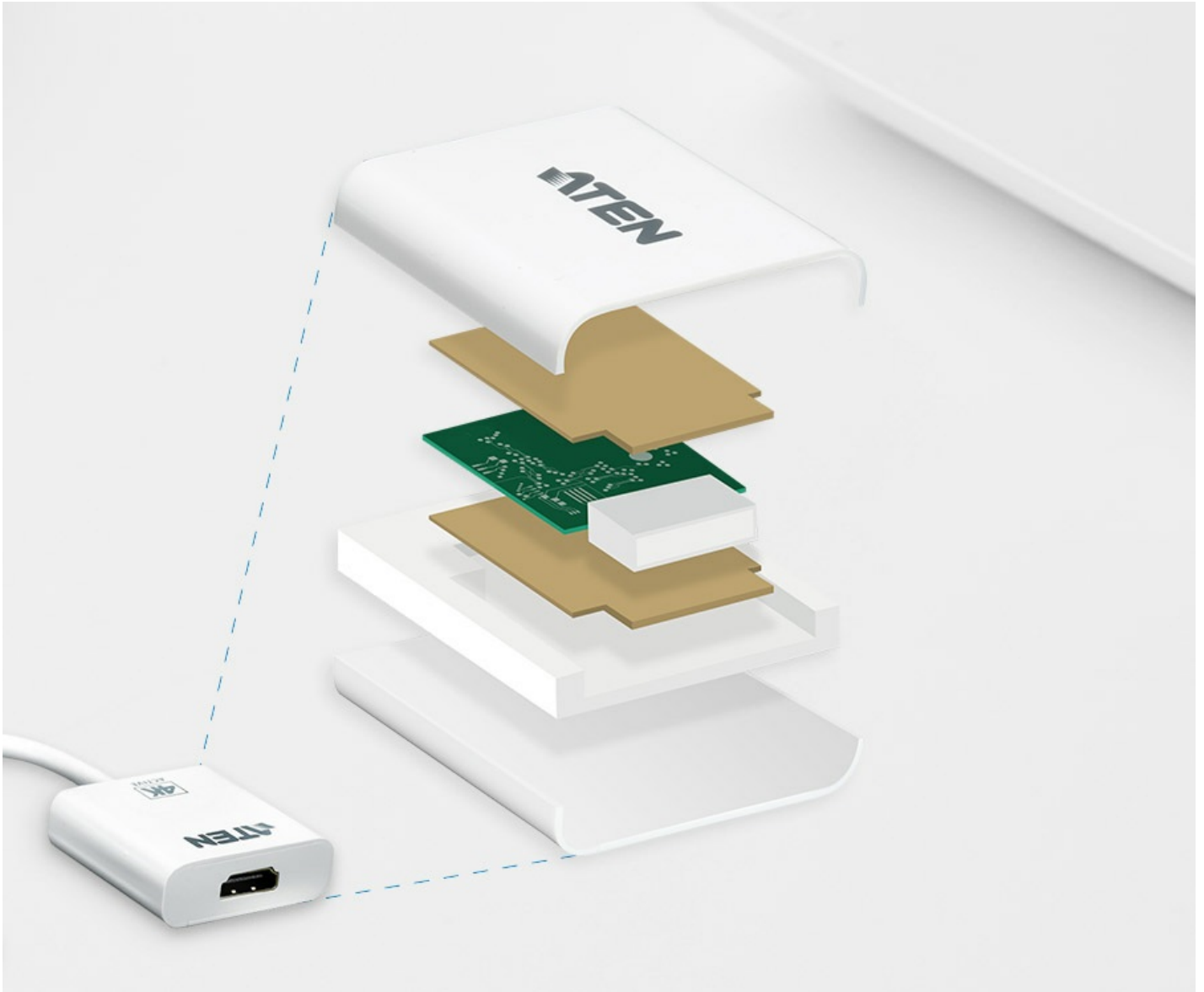
\* 雙模DisplayPort (DP++)可直接將DisplayPort訊號轉換為DVI或是HDMI訊號。

\* VC986僅支援DP至HDMI訊號之單向傳輸。

#### 支援 4K

支援解析度最高達4K，是追求高效能訊號轉換和顯示的最佳選擇。



**高畫質訊號傳遞**

額外的抗干擾保護，保持訊號完整性，享受超高畫質視覺體驗。

**與 AMD Eyefinity 相容**

支援 AMD Eyefinity 顯示技術，可支援多重顯示器。



#### 系列產品比較表



#### 功能

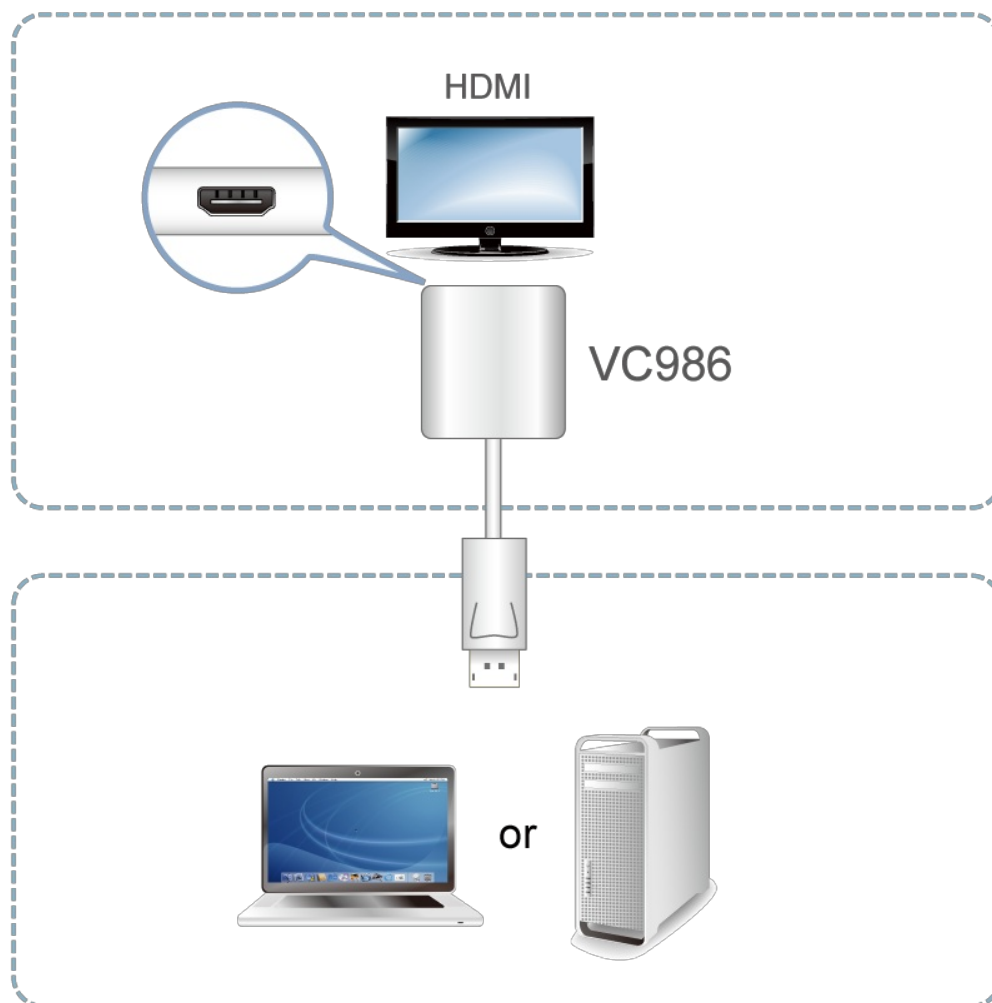
VC986 為一款主動式DisplayPort轉HDMI轉接器，可讓您的設備連接至任何HDMI顯示裝置，支援傳遞4K UHD高解析度的視訊與音訊。

- DisplayPort訊號轉換為HDMI訊號輸出
- 支援VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, 1080p解析度，且可最高達4K UHD
- 穩定的訊號轉換：主動式轉接器內建專屬晶片，即便輸出設備不支援雙模DisplayPort (DP++)<sup>\*</sup>，仍可確保出畫
- 支援 AMD Eyefinity™ 技術 (可支援多重顯示器)
- 支援音訊功能
- 無需安裝軟體或驅動程式
- 符合DisplayPort 1.2規格

## 規格

|                                     |                                                    |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 視訊輸入                                |                                                    |
| 介面                                  | 1 x DisplayPort 公頭 (白色)                            |
| 視訊輸出                                |                                                    |
| 介面                                  | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑色)                            |
| 視訊                                  |                                                    |
| 最大像素時脈                              | 297 MHz                                            |
| 最大解析度                               | 3840 x 2160@30Hz , 1920 x 1200@60Hz                |
| 規範                                  | DP 1.2a, HDMI (3D, 色深, 4K), HDCP 1.3               |
| 音源                                  |                                                    |
| 輸出                                  | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑色)                            |
| 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                                | 塑膠                                                 |
| 重量<br>g (公克), kg (公斤), lb(英磅)       | 0.04 kg ( 0.09 lb )                                |
| 尺寸 - 長 x 寬 x 高<br>cm (公分), in. (英吋) | 18.00 x 4.50 x 1.50 cm<br>(7.09 x 1.77 x 0.59 in.) |
| 每箱入數                                | 40 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



**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**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.