

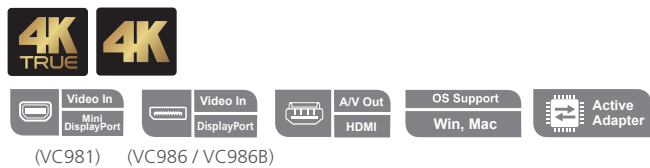
VC981 / VC986 / VC986B

4K Mini DisplayPort/DisplayPort轉HDMI主動式轉接器/ True 4K DisplayPort轉HDMI主動式轉接器

- VC981 / VC986 / VC986B為一款主動式Mini DisplayPort / DisplayPort轉HDMI轉接器，可讓您的Mini DisplayPort / DisplayPort設備連接至任何HDMI顯示裝置，支援傳遞4K / True 4K高解析度的視訊與音訊。

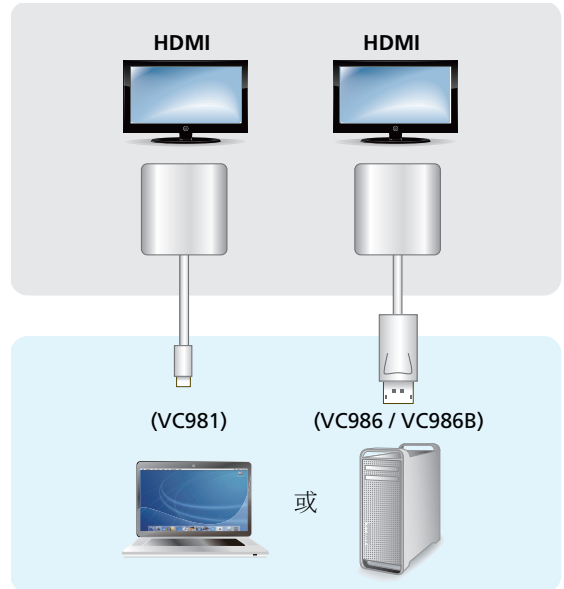
ATEN VC981 / VC986 / VC986B主動式訊號轉接器內含專屬晶片，即便您的輸出設備不支援Dual-Mode DisplayPort (DP++)*，仍可確保穩定的訊號轉換。此外，此款轉接器支援解析度最高達4K / True 4K，是追求高效能訊號轉換和顯示的最佳選擇。

*Dual-Mode DisplayPort (DP++)可直接將DisplayPort訊號轉換為HDMI或是DVI訊號。



產品特性

- Mini DisplayPort / DisplayPort訊號轉換為HDMI訊號輸出
- 支援VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA、1080p解析度，且最高可達4K UHD / True 4K
- 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Dual-Mode DisplayPort (DP++)*，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



產品規格

| 功能 | VC981 | VC986 | VC986B |
|----------------|--|--|--|
| 視訊輸入 | | | |
| 介面 | 1 x Mini DisplayPort 公頭 (白) | 1 x DisplayPort 公頭 (白) | 1 x DisplayPort 公頭 (白) |
| 視訊輸出 | | | |
| 介面 | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑) | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑) | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑) |
| 視訊 | | | |
| 最大像素時脈 | 297 MHz | 297 MHz | 600 MHz |
| 最大解析度 | 3840 x 2160@30Hz; 1920 x 1200@60Hz | 3840 x 2160@30Hz; 1920 x 1200@60Hz | 4096 x 2160@60Hz; 3840 x 2160@60Hz |
| 規範 | DP 1.2a; HDMI 1.4 (3D, 色深, 4K); HDCP 1.3 | DP 1.2a; HDMI 1.4 (3D, 色深, 4K); HDCP 1.3 | DP 1.2a; HDMI 2.0 (3D, 色深, 4K); HDCP 2.2 |
| 最大資料傳輸速率 | 10.2 Gbps (3.4 Gbps每通道) | 10.2 Gbps (3.4 Gbps每通道) | 18 Gbps (6 Gbps每通道) |
| 音訊 | | | |
| 輸出 | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑) | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑) | 1 x HDMI Type A 母頭 (黑) |
| 作業環境 | | | |
| 操作溫度 | 0 - 50°C | | |
| 儲存溫度 | -20 - 60°C | | |
| 濕度 | 0 - 80% RH, 無凝結 | | |
| 機體屬性 | | | |
| 外殼材質 | 塑膠 | 塑膠 | 塑膠 |
| 重量 | 0.04 公斤 | 0.04 公斤 | 0.04 公斤 |
| 尺寸 (長 x 寬 x 高) | 17.50 x 4.50 x 1.50 公分 | 18.00 x 4.50 x 1.50 公分 | 18.00 x 4.50 x 1.50 公分 |

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段 125 號 3 樓
電話 : +886-2-8692-6969 傳真 : +886-2-8692-6926
www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

Publish Date: 01/2020 V1.0



© Copyright 2020 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.