

VB100

VGA 訊號放大器

- VB100 VGA 訊號放大器可將來源端裝置的 VGA 訊號傳送至 70 公尺遠外的顯示端裝置。VGA 訊號放大器能延伸顯示裝置的距離且不會有任何訊號衰減的狀況，在長距離狀況下能提供清晰透徹的視訊品質。VB100 的輕巧外型便於輕鬆安裝，其手動增益控制可改善在不同距離下的視訊品質。透過 VGA 來源端裝置以開啓 VB100，內建的 LED 指示燈能顯示電源狀態及訊號來源。VB100 支援熱插拔 - 無需安裝任何軟體，為延伸 VGA 顯示裝置提供了一個簡單、輕巧與經濟效益的理想解決方案。



產品特性

- 長距離傳輸 - 最遠可達 70 公尺
- 調整增益控制 - 手動調整訊號強度距離補償
- 視訊解析度 - 最高可達 1920x1200 (30 公尺) ; 1280x1024 (70 公尺)
- 支援 VGA, XGA, SVGA, UXGA, WUXGA 及 Multisync 螢幕
- 支援寬螢幕
- 支援熱插拔
- 外型輕巧
- LED 指示燈顯示電源狀態及訊號來源
- 隨插即用 - 無需安裝任何軟體



* 如果來源端裝置無法啟動 VB100，請使用包裝內所附電源變壓器。

注意：二條 VGA 線材的長度可以不同，但總長不能超過 70 公尺。

產品規格

功能		VB100
連接介面	視訊輸入	1 x HDB-15 母頭 (藍)
	視訊輸出	1 x HDB-15 母頭 (藍)
	電源插孔	1 x DC 插孔
按鍵開關	手動訊號補償	1 x 旋鈕
LED 指示燈	電源	1 (綠)
視訊解析度	訊號範圍	1920x1200@60Hz 30 公尺, 1280x1024@60Hz 70 公尺
耗電量		DC 5V ; 0.9W
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	金屬
	重量	56 公克
	尺寸 (長 x 寬 x 高)	3.53 x 6.88 x 2.06 公分

