

K.V.M 訊號延長器



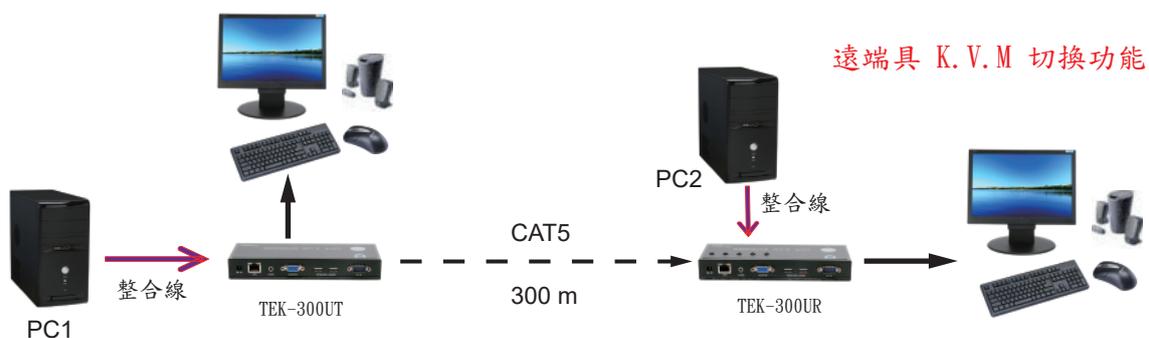
TEK-300U

產品介紹

這一款控制端 螢幕 / 鍵盤 / 滑鼠 / 音訊 的 USB K.V.M CAT5 延長器，透過一組傳送器及接收器，兩端之間以一條 CAT5/CAT5E UTP 纜線相互連接，即可將螢幕、鍵盤、滑鼠、音訊的訊號做延長，最遠可達 300 公尺；接收端兼具 K.V.M 切換器功能，可切換遠端的主機或 Remote 訊號的螢幕、鍵盤、滑鼠、音訊 使用，適合需要延伸螢幕、鍵盤、滑鼠、聲音訊號的場合使用。

產品特色

- 可以將主機的控制端 K.V.M + Audio 訊號（螢幕+鍵盤+滑鼠+音訊）透過一條 CAT5 / CAT5E UTP 纜線延長到遠端進行操作，最遠可以延長至 300 公尺。
- 傳送與接收端所連接的鍵盤、滑鼠支援 USB 的介面。
- 接收端具 K.V.M 切換器功能，可切換遠端的主機或 Remote 訊號的螢幕、鍵盤、滑鼠、音訊 使用。
- 可開啓或關閉 Remote 端的 USB 控制（鍵盤 / 滑鼠）。
- 接收器具備微調式旋鈕（影像增益與焦距調整），可以修正因距離所產生的訊號失真及衰減的問題，並兼具 Skew 功能可改善（R,G,B）訊號延遲狀況。
- 支援最大解析度及其有效距離：2048x1536x60Hz@300m。
- 純外接式硬體設計、免安裝任何軟體或驅動程式；支援熱插拔。
- 傳送器與接收器具備 LED 燈號，完整顯示系統連接狀態。
- 傳送器與接收器底部為磁性設計，並附有固定底座，方便不同場合的安裝固定。



連接示意圖

產品規格

型號		TEK-300UT	TEK-300UR
規格		傳送器	接收器
主機端連接埠	螢幕	整合型 VGA (Male)	整合型 VGA (Male)
	鍵盤		
	滑鼠		
	音訊		
控制端連接埠	螢幕	VGA (Female)	VGA (Female)
	鍵盤	USB (Female)	USB (Female)
	滑鼠	USB (Female)	USB (Female)
	音訊	3.5 Jack	3.5 Jack
系統連接埠	輸入	N/A	RJ-45
	輸出	RJ-45	N/A
影像微調旋鈕		N/A	Focus X 1, GAIN X 1 Skew(R. G. B) X 1
切換按鍵		N/A	YES
Remote USB 開關		YES	N/A
延長距離(MAX)		300 m	
支援解析度(MAX)		2048x1536	
電源供應		DC5V 2A	DC5V 2A
尺寸(LxWxH)		200x80x27 mm	200x80x27 mm



TEK-300UT(正)



TEK-300UR(正)



TEK-300UR(反)



TEK-300UR(反)