

問

答

MasterConsole Digital Dual KVM 切換器 (MCD-DUAL)

MasterConsole Digital- Dual KVM 切換器 (MCD-DUAL) 是什麼？

Raritan 的 MasterConsole® Digital-Dual KVM 切換器 (MCD-DUAL) 是支援雙顯示器的單一主控台，可存取及控制多部雙顯伺服器。

採用 4 或 8 個「雙顯」(Dual-headed) 伺服器專用的 KVM 連接埠 (MCD-104-DUAL / MCD-108-DUAL)。切換器可串聯至兩個層級，最多可支援 64 個連接。MCD 切換器使用標準的 Category 5/6/6e 非遮蔽式雙絞 (UTP) 纜線連接電腦。

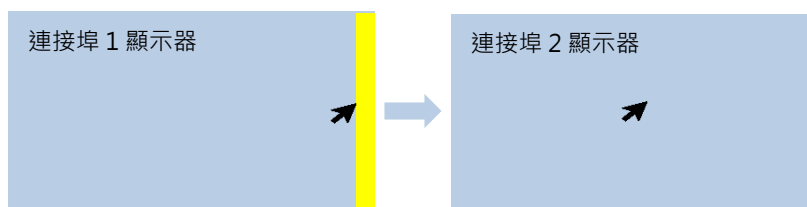
MCD-DUAL KVM 切換器支援最新的數位影音使用者介面：DVI、HDMI 和 DP 視訊輸入。可透過 UTP 傳輸線支援 1920x1200 @75Hz (透過 MDUTP 傳輸線) 和 1920x1080 (透過 MDCIM) 的視訊解析度，最遠可達 150 英尺。

MCD-DUAL KVM 切換器提供便捷的 OSD (螢幕操作畫面) 介面與快速鍵，可存取連線電腦及便利的無界滑鼠切換功能。

什麼是「無界滑鼠切換」功能？

這項功能用於選取連接埠。如果將滑鼠游標移到顯示器畫面的左側或右側邊界，MCD-DUAL 便會切換至上一個或下一個連接埠。

使用者只要將鼠標滑至顯示器畫面邊緣，滑鼠便會移至下一個連接埠。



MasterConsole Digital-Dual 有多大？

MCD-DUAL 只有 1U 的高度，可適用標準的 19 吋機架。

MasterConsole Digital-Dual 可支援哪些介面？

電腦介面模組可透過 CIM (MDCIM-DVI/HDMI/DP) 和 UTP VGA 傳輸線，支援多個影音介面。

如何延伸 MasterConsole Digital-Dual 的使用者主控台？

您可以透過 Raritan 的 Cat5 Reach DVI HD 連接 MasterConsole Digital-Dual 的使用者主控台，以 1080P 的視訊解析度，將使用者主控台延伸長達 500 英尺。您將會需要在使用者主控台的視訊連接埠上，使用兩組 Cat5 Reach DVI HD，以支援雙顯示器功能。這點對於偏好使用雙顯示器從「遠端」存取伺服器機房的使用者而言，十分便捷。

如何支援 MasterConsole Digital-Dual 上的音訊？ 您可以將耳機或揚聲器連接 MasterConsole Digital-dual 使用者主控台的 3.5mm 音訊插孔。將 MDCIM-HDMI 連接至伺服器以便存取。

MasterConsole Digital-Dual 支援哪些類型的伺服器？ MS-DOS、Windows[®] 7/8/8.1/10、Linux[®]、Macintosh[®] OS9、OSX 以及 SCO UNIX[®]。

Dominion[®] CIM、MCIM 或 MCUTP 傳輸線可搭配 MasterConsole Digital-Dual 使用嗎？ 不行，因為這些配件不相容於 MCD-DUAL。

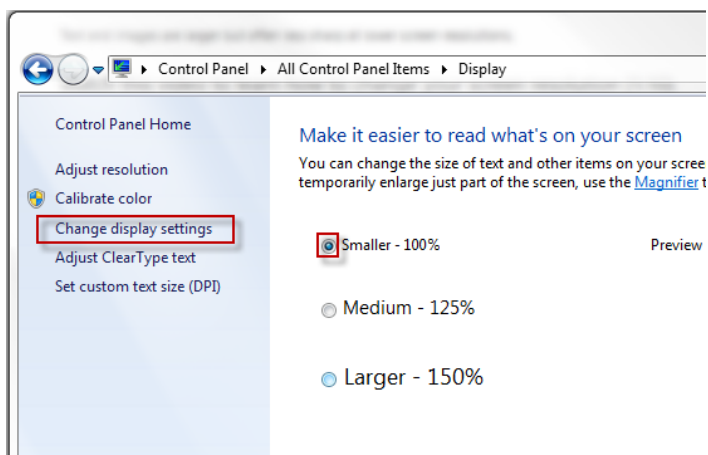
MasterConsole Digital-Dual 可支援搭載 USB 集線器功能的 USB 鍵盤，如：Sun type 7 鍵盤或 Mac 有線鍵盤？ 不行，MCD-DUAL 不支援搭載 USB 集線器功能的 USB 鍵盤。

如何設定無界滑鼠切換功能？ 預設設定：停用，僅限連接至第一級 MCD-DUAL 的電腦。

一旦電腦從休眠模式重新啟動後，您必須按下「Scroll Lock > Scroll Lock > H > Enter」鍵校準滑鼠游標。

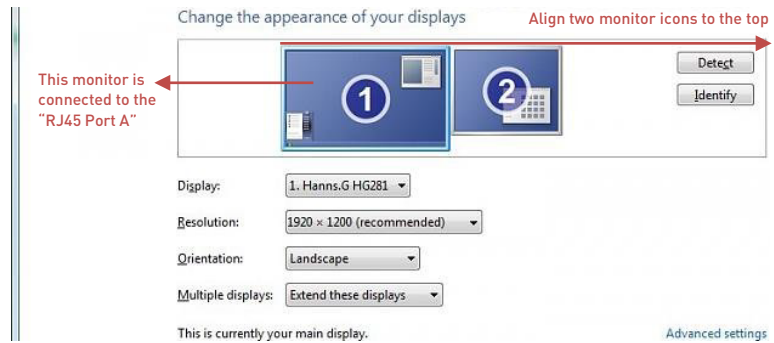
如何設定無界滑鼠切換功能？（在目標 Windows PC 上） 在 Windows 的顯示設定中：

1. 將顯示設定變更為「小 - 100%」。



常見問題集

2. 選擇「調整解析度」。將顯示器圖示拖曳至左邊，並確定相應的視訊輸出已連接至「RJ45 Port A」。最後，將這兩個顯示器圖示於上方對齊。



- 在「滑鼠設定」中，將指針速度調整至中間值，並關閉「增強指針精度」。

