



RADEON™ VE

MACROVISION 產品說明

- A. 擁有美國儀器專利編號 4,631,603、4,577,216、4,819,098 和 4,907,093，只授權有限的使用者觀看。
- B. 在本產品的印刷材料中，必須在適當的位置印刷以下說明：

本產品使用了 Macrovision Corporation 及其他所有者擁有的受保護的美國專利著作權保護技術以及其他智慧產權。使用這種著作權保護技術須經 Macrovision Corporation 授權，除非有 Macrovision Corporation 的明確授權，否則只能在家庭中使用以及用於其他有限的觀看用途。嚴禁逆向工程或者反向組譯。

P/N: 137-40240-10

ATI和RADEON是ATI Technologies Inc.的註冊商標。Windows是Microsoft Corporation在美國和／或其他國家的註冊商標。產品可能與顯示的並不一致。功能、性能和規則可能會因作業環境而異，恕不另行通知。

2000 © ATI Technologies Inc. 版權所有。保留一切權利。

印製於加拿大



使用多台監視器

RADEON™ VE 可從一個影像卡可以提供兩種顯示功能和電視輸出。這項新的技術改變了我們觀看 PC、電視和影像圖形的方式。

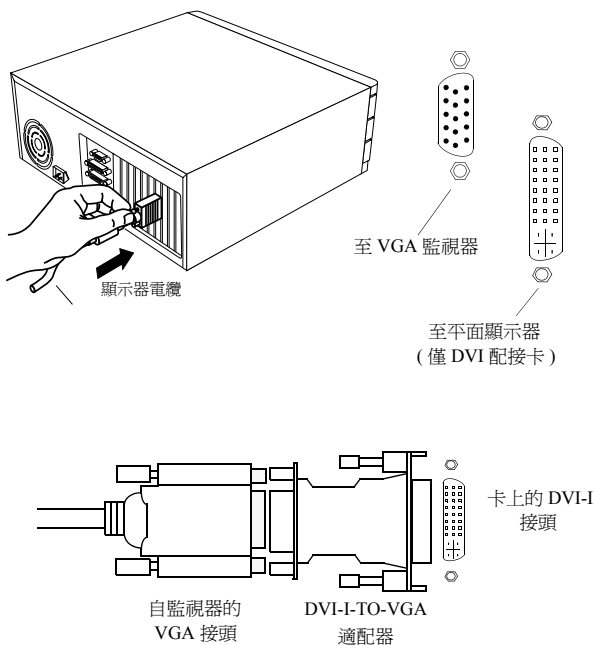
RADEON™ VE 使用 ATI® HydraVision™ 軟體來建立天衣無縫的多台監視器桌面。多台監視器擴展了作業區域。可以在多台監視器上顯示一個應用程式，或者許多應用程式只可以使用自己的監視器。這項功能將 PC 的圖形和影像功能提昇到一個嶄新的水平。

連接 RADEON™ VE 至監視器

RADEON™ VE 使用所提供的 DVI-I-to-VGA 適配器，支援一個 DVI-I 監視器或者兩個 VGA 監視器。使用 S-Video 連接器，還可以使用電視機來擴展桌面。使用 S-Video 接頭，還可以用電視機來擴充桌面。

將監視器電纜插入卡（若執行多台監視器，則將其電纜連接至相合適的接頭），然後開啓電腦和監視器。

要將平面監視器連接至 RADEON™ VE，請按照以下方式使用 DVI-I 接頭。若要將 VGA 監視器連接至 DVI-I 連接器，請將所提供的 DVI-I-to-VGA 適配器插入 DVI-I 接頭，然後將監視器電纜插入此適配器。



使用 Windows[®] 98/Windows[®] 2000 的 ATI HydraVision™

Windows[®] 98和Windows[®] 2000作業系統可以識別在一個系統內的多台監視器。ATI[®] HydraVision™ 軟體是專門為配合Windows[®] 98 和 Windows[®] 2000 使用而設計的。在安裝ATI[®] HydraVision™ 後，即啓用桌面管理器，並且為ATI[®] HydraVision™ 顯示器管理軟體創建一個Windows[®] 程式群組。

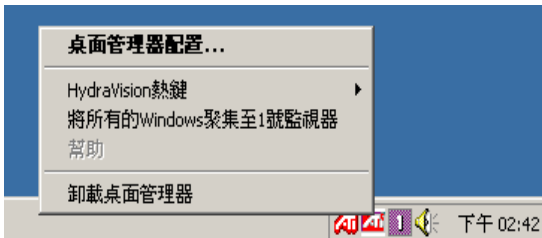
當啓動Windows[®] 時，即會啓動ATI[®] HydraVision™ 和桌面管理器。當在Windows[®] 系統盒內顯示ATI[®] HydraVision™ 圖示時，則說明ATI[®] HydraVision™ 正在執行。

ATI[®] HydraVision™ 圖示



ATI[®] HydraVision™ 系統盒圖示

使用滑鼠右鍵按一下此圖示，即可存取 ATI[®] HydraVision™ 的功能和說明，或者卸載 ATI[®] HydraVision™ 桌面管理器。除了可以從系統盒存取 ATI[®] HydraVision™ 外，還可以從 Windows[®] 開始功能表下的程式內存取 ATI[®] HydraVision™。



存取 ATI[®] HydraVision™

ATI[®] HydraVision™ 桌面管理器可以用來修改顯示器選項。藉著按一下桌面管理器內適當的標籤，就可以存取**桌面管理**和**熱鍵**對話方塊。

在每個 ATI[®] HydraVision™ 對話方塊的下方有四個按鈕：**確定**、**取消**、**套用**和**說明**。

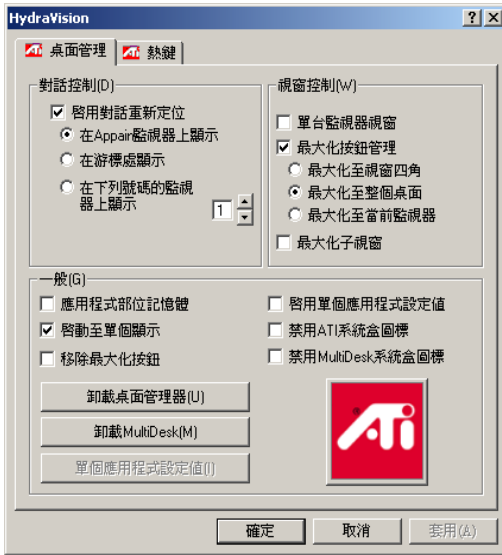
確定完成在 ATI[®] HydraVision™ 對話方塊中所做的變更，然後關閉桌面管理器。除非有消息提示您重新啟動電腦，否則變更會立即生效。

取消放棄在 ATI[®] HydraVision™ 對話方塊中所做的全部變更，並且關閉桌面管理器。

套用完成所有的變更，但不關閉桌面管理器。

說明會連接至本機或者線上 HTML 說明。透過將滑鼠在與每個控制相關的文字上移動，您還可以取得上下文相關的螢幕說明。

桌面管理控制



桌面管理對話

藉著桌面管理對話方塊，您可以確定彈出視窗和對話方塊在多台監視器環境下的作業方式。

對話方塊控制：

啟用對話重新定位 — 開啓和關閉對話控制。當核取它時，您可以選擇讓對話方塊顯示在父應用程式監視器上（父應用程式就是產生此對話方塊的應用程式）。若未找到父應用程式或者相關的監視器，則此對話方塊預設為 1 號監視器。可以選擇讓對話方塊顯示在游標所在的監視器上，或者總是顯示在某個顯示器上。

視窗控制：

單台監視器視窗 — 當核取本方塊時，視窗大小比一台監視器要小。視窗會自動重新放在顯示大部分視窗的監視器中。

ATI[®] HydraVision™ 最大化／復原 — 控制 Windows[®] 最大化按鈕的作業方式。當在執行 ATI[®] HydraVision™ 時，會在應用程式標題欄的右上角顯示一個 ATI[®] HydraVision™

圖示。按一下該圖示，按照以下兩種方式之一最大化在用的視窗：

- 最大化至視窗四角使視窗最大化至整個監視器，包括視窗的左上角和右下角。
- 最大化至整個桌面使視窗最大化至整個監視器排列。

最大化子視窗 — 使由父應用程式生成的視窗不分隔到各台監視器中（子視窗就是在父應用程式視窗內的視窗）。在最大化時，使子視窗顯示在一台監視器內，這十分有利於在父應用程式中並排編輯數個文件。

☞ 註：當視窗在最大化的 ATI® HydraVision™ 內時，ATI® HydraVision™ 應用程式標題列圖示由一個方塊變成兩個方塊。再按一下此圖示，將在用視窗復原成預設狀態，也就是一個方塊。

一般資訊：

應用程式部位記憶體 — 按一下此方塊，會記住應用程式視窗關閉時的大小和位置；當重新開啓應用程式時，會重新套用這些設定。

自動對齊監視器 — 在 Windows® 98 中，可以在顯示內容對話方塊的設定對話中，人工定義監視器的位置。當核取此方塊時，若監視器排列不均勻，則 ATI® HydraVision™ 就會覆寫使用者定義的監視器位置。

☞ 註：此控制只有在所有的監視器都使用同一解析度時才有用，桌面將被設定成長方形（監視器並排）。

啓用單個應用程式設定值 — 請核取此方塊，指定各個應用程式的桌面管理設定。按一下應用程式標題列內的 ATI® HydraVision™ 圖示的向下箭號，或者按下**桌面管理**對話中的單個應用程式設定值按鈕，就可以存取這些設定值。

禁用 ATI® HydraVision™ 系統盒圖示 — 本方塊移除或者復原 ATI® HydraVision™ 系統盒圖示。

禁用 MultiDesk 系統盒圖示 — 本方塊移除或者復原 MultiDesk 系統盒圖示。

載入／卸載桌面管理器 — 此按鈕復原或者移除 ATI® HydraVision™ 桌面管理器追蹤程式。卸載桌面管理器，將顯示設定值復原成 Windows®98 預設值。若不想使用任何多台監視器對話方塊、視窗控制或者熱鍵，則只應該選擇此選項。

☞ 註：卸載只用於目前的 Windows®98 作業階段。當 Windows®98 重新啓動時，會重新載入桌面管理器。

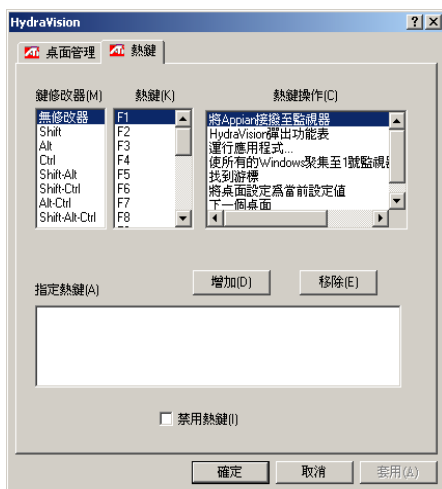
載入／卸載 MultiDesk— 此按鈕復原或者移除多桌面功能。

註：**卸載**只用於目前的 Windows® 98 作業階段。當 Windows® 98 重新啟動時，會重新載入 MultiDesk。

單個應用程式設定值— 此按鈕可以啟用和禁用各個應用程式的桌面管理設定值。

註：這些設定值會覆寫在**桌面管理**對話中定義的通用設定值。

熱鍵控制



熱鍵對話

ATI® HydraVision™ 可以為常用的操作指定熱鍵快速鍵，比如啟動應用程式、切換應用程式至指定的監視器以及變更顯示器解析度。

建立／移除熱鍵

若要建立自訂熱鍵，請選擇一個鍵修改器 (Shift、Alt 等)、一個熱鍵和此組合鍵需要執行的熱鍵操作。按一下增加，在指定熱鍵清單方塊內輸入新的鍵組合。按一下套用，啟動指定的熱鍵。

註：ATI 建議應將鍵修改器與功能鍵 (F1、F2 等) 一起指定成熱鍵。這樣就不會影響這些鍵在各個應用程式的功能。

若要從指定熱鍵清單方塊內刪除一個熱鍵，反白顯示之，按一下移除，然後按一下套用。

核取熱鍵對話下面的禁用熱鍵方塊，還可以禁用指定熱鍵清單方塊內列出的全部熱鍵。

使用熱鍵

您隨時都可以從任何應用程式中，使用任何指定的熱鍵來變更顯示。

熱鍵功能包括：

切換應用程式至監視器 — 在監視器之間移動或者切換在用的視窗，以快速放置和檢視桌面內容。

ATI[®]HydraVision™ 彈出功能表 — 存取 ATI[®] HydraVision™ 控制。

執行應用程式 — 用熱鍵啟動應用程式。

使所有的視窗聚集至 1 號監視器 — 查找在禁用監視器上隱藏或者開啓以及丟失的應用程式。

找到游標 — 從複雜或者擁擠的桌面上找出游標。

下一個桌面 - 存取其他的在用桌面。

放大／縮小顯示 — 增加或降低桌面解析度。

在監視器上放大／縮小 — 增加或降低在用監視器的解析度。

MultiDesk

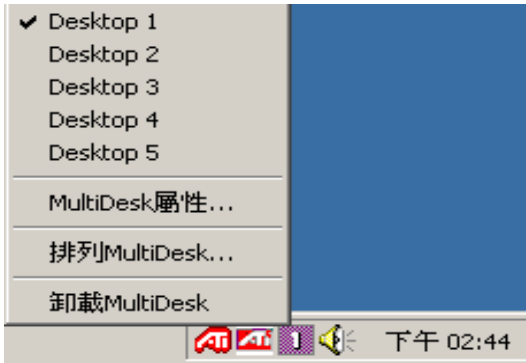
ATI® HydraVision™ 軟體支援數個桌面。使用 MultiDesk，就有一個活動桌面總是可見，在背景中最多可以有八個活動桌面。當執行 MultiDesk 時，系統盒中的 MultiDesk 圖示會顯示分配給目前桌面的編號。

ATI® HydraVision™ MultiDesk 圖示



MultiDesk 系統盒圖示

用滑鼠右鍵按一下此圖示，即可存取 MultiDesk 控制。除了從系統盒存取在用桌面之外，還可以使用**熱鍵**快速鍵來存取在用的桌面。



MultiDesk 彈出功能表

要切換到另一個定義的桌面，從彈出功能表中選擇合適的桌面編號。若要啟用、禁用和命名桌面，請從彈出功能表中選擇 **MultiDesk** 內容。若要將應用程式安排在用桌面內，或者要在所有的桌面上啟用某個應用程式，請從彈出功能表中選擇**排列 MultiDesk**。

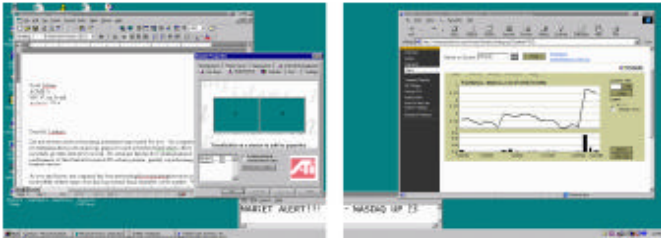
從彈出功能表選擇**卸載 ATI® HydraVision™ MultiDesk**，可以移除 MultiDesk 功能。

☞ 註：這只會用於目前的 Windows® 作業階段。當 Windows® 重新啟動時，會重新載入 MultiDesk。

使用 Windows® NT 的 ATI® HydraVision™

☞ 註：ATI 軟體 7.50 版或者更高版本支援 Windows® NT。

ATI® HydraVision™ 軟體與 RADEON™ VE 圖形卡和裝置驅動程式搭配作業，用來建立天衣無縫的多台監視器桌面。ATI® HydraVision™ 可以將連接有 RADEON™ VE 圖形卡的多台監視器作為一個大顯示器，而不是幾個小的顯示器。可以將一個應用程式顯示在所有的應用程式中，或者在每個監視器上顯示不同的應用程式。



雙監視器排列

在上圖中，在兩台監視器上顯示四個應用程式。桌面和應用程式都顯示在兩台監視器內。ATI® HydraVision™ 允許您拖曳應用程式視窗並且重新調整其大小，使其可以放在多台監視器桌面的任何位置。

當視窗和對話方塊分佈在多個監視器內時，透過 Windows® 來使用多台監視器可能會很不方便。ATI® HydraVision™ 桌面管理器為您解決了這個問題，您可以用它來設定視窗和對話方塊的位置。

在 Windows® NT 4.0 中安裝 ATI® HydraVision™，可以啟用桌面管理器，並且將 ATI® HydraVision™ 顯示管理軟體加入至 Windows® 控制板內，它在其中的顯示器內容對話方塊中顯示成一個標籤。ATI® HydraVision™ 控制板可以調整桌面管理器以及其他顯示選項。

當啓動 Windows® 時，會自動啓動桌面管理器。當在 Windows® 系統盒內出現 ATI® HydraVision™ 圖示時，說明 ATI® HydraVision™ 正在執行。

ATI[®] HydraVision™ 圖示



ATI[®] HydraVision™ 系統盒圖示

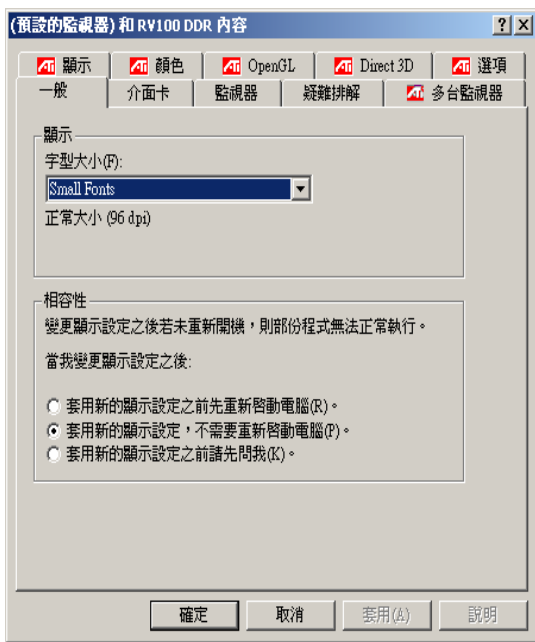
用滑鼠右鍵按一下此圖示，可以存取 ATI[®] HydraVision™ 的功能和說明，或者卸載 ATI[®] HydraVision™ 桌面管理器。除了從系統盒存取 ATI[®] HydraVision™ 外，還可以用滑鼠右鍵按一下 Windows 桌面，並且選擇內容來存取 ATI[®] HydraVision™。



存取 Windows[®] NT 4.0 的 ATI HydraVision™

ATI[®] HydraVision™ 桌面管理器使用好用的介面來調整顯示選項，比如熱鍵。

註：在編寫某些應用程式視窗和對話方塊時，可能未按 Windows[®] 標準編寫。ATI[®] HydraVision™ 可能無法識別和控制這些應用程式的視窗和對話方塊。



顯示內容對話

上圖顯示了進階 Windows[®] 顯示內容對話方塊，包括 ATI[®] HydraVision™ 標籤。所有通常的顯示內容標籤仍然可用，包括設定標籤，它可以為類比顯示變更桌面解析度和色彩深度。

ATI[®] HydraVision™ 標籤 (多台監視器、桌面管理和熱鍵) 允許您修改顯示選項。

ATI[®] HydraVision™ 還為擴充顯示控制提供了一個對話方塊，可以從多台監視器標籤存取之。擴充顯示設定對話方塊可以定義和調整系統中的每台監視器。

在每個 ATI[®] HydraVision™ 對話方塊的下面有四個按鈕：確定、取消、套用和說明。

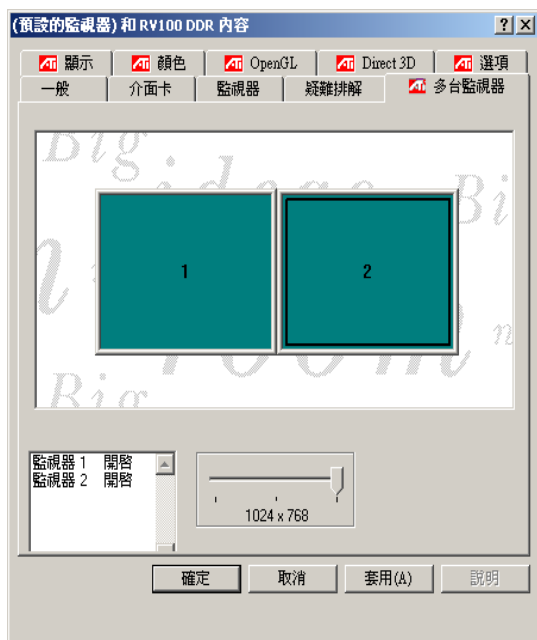
確定 完成在顯示內容對話方塊中所做的變更，並且關閉控制面板。除非有消息提示您重新啟動電腦，否則變更會立即生效。

取消 放棄在顯示內容對話方塊中所做的全部變更，並且關閉此對話方塊。

套用 完成所有的變更，但不關閉顯示內容對話方塊。

說明連接至本機或者線上 HTML 說明。在每個控制相關的文字之間移動滑鼠，還可以取得上下文相關的螢幕說明。

多台監視器控制

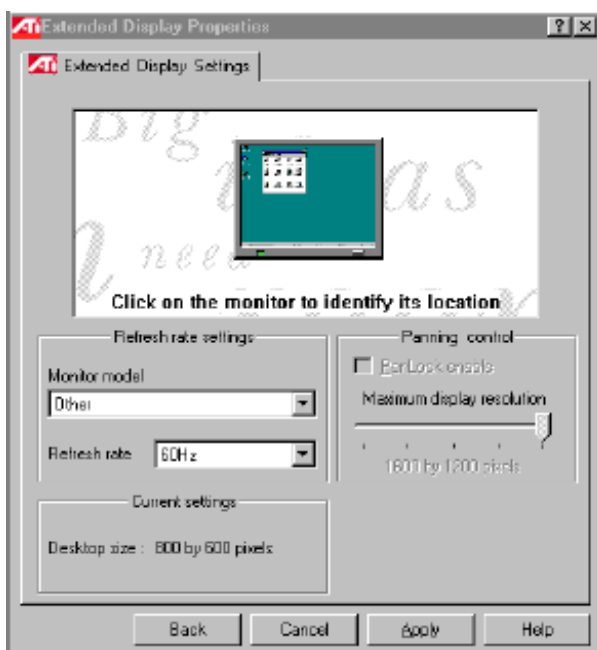


多台監視器對話

多台監視器對話方塊以圖形方式顯示目前的監視器排列。可以將監視器圖示拖至新的位置來變更排列，或者按兩下清單方塊內的監視器號碼來啓用或者禁用監視器。

在擴充顯示設定對話方塊中，有更新頻率和其他的設定值。若要存取擴充顯示設定對話方塊，請按兩下各個監視器的圖示。

擴充顯示設定



擴充顯示設定對話

更新頻率設定

監視器型號 — 從下拉功能表中，選擇所使用的監視器的型號和牌子，ATI® HydraVision™ 會自動確定合適的顯示更新頻率。這樣就不會選擇監視器不支援的更新頻率。若您的監視器未列在此下拉功能表中，只要它是 multi-sync 監視器，就仍可以支援 RADEON™ VE 圖形卡。對於未列出的監視器，請選擇其他，人工選擇所需的更新頻率。


☒ 警告！所選擇的更新頻率不得高於監視器所能支援的更新頻率。否則可能損壞監視器。

更新頻率 — ATI® HydraVision™ 會依據所選的監視器型號，自動確定合適的更新頻率。可以從下拉清單中，為每台監視器選擇不同的更新頻率。一般的，較高的更新頻率會提昇顯示品質，但會降低性能，因為圖形系統每秒只能進行固定數量的操

作。重繪螢幕花的時間越多，則花在其他操作上的時間就越少。

目前設定：

本方塊顯示監視器目前的解析度。若要變更桌面大小，請轉入 Windows[®] 顯示內容對話方塊，選擇設定標籤。使用捲軸來變更桌面區域。

 註：Windows[®] 「設定」對話方塊可以定義桌面的解析度。

平面控制：

在 Windows[®]NT 4.0 中禁用平面顯示。

桌面管理控制



桌面管理對話方塊

桌面管理對話方塊讓您確定彈出視窗和對話方塊在多台監視器環境下的作業方式。

對話控制：


啟用對話重新定位 — 開啟和關閉對話控制。當核取它時，您可以選擇讓對話方塊顯示在父應用程式監視器上（父應用程式就是產生此對話方塊的應用程式）。若未找到父應用程式或者相關的監視器，則此對話方塊預設為 1 號監視器。可以選擇讓對話方塊顯示在游標所在的監視器上，或者總是顯示在某個顯示器上。

*註：Windows® 系統的登入和登出消息無法重新定位，它總是顯示在全部的監視器上，除非啟用了**啟動至單個顯示控制**（見上圖）。*

視窗控制：

單台監視器視窗 — 當核取本方塊時，視窗大小比一台監視器要小。視窗會自動重新放在顯示大部分視窗的監視器中。

最大化按鈕管理 — 控制 Windows® 最大化按鈕的作業方式。在典型的 Windows® 環境下，按一下**最大化按鈕**會使視窗填滿整個桌面。

 註：按一下應用程式標題列上的 **ATI® HydraVision™** 圖示，讓在用視窗填充目前的監視器，而不管其設定如何。

- **最大化至視窗四角**使視窗最大化至整個監視器，包括視窗的左上角和右下角。

- **最大化至整個桌面**使視窗最大化至整個監視器排列。

- **最大化至當前監視器**使得視窗最大化至包含大部分視窗的監視器。

一般資訊：

應用程式部位記憶體 — 按一下此方塊，會記住應用程式視窗關閉時的大小和位置；當重新開啓應用程式時，會重新套用這些設定。

啟動至單個顯示 — 核取此方塊，以單台監視器模式啟動系統。這樣，系統消息和 Windows® 彈出螢幕在啟動時就不會拆開在各台監視器中。在登入和載入桌面管理器後，顯示會切換到多台監視器模式。

移除 ATI® HydraVision™ 標題列按鈕 — 核取此方塊，在所有的在用應用程式標題列上禁用並且移除 ATI® HydraVision™ 圖示，最大化在用視窗和存取各個應用程式的設定。

啓用單個應用程式設定值 — 請核取此方塊，指定各個應用程式的桌面管理設定。按一下應用程式標題列內的 ATI® HydraVision™ 圖示的向下箭號，或者按下**桌面管理**對話中的**單個應用程式設定值**按鈕，就可以存取這些設定值。

禁用 ATI® HydraVision™ 系統盒圖示 — 本方塊移除或者復原 ATI® HydraVision™ 系統盒圖示。

禁用 MultiDesk 系統盒圖示 — 本方塊移除或者復原 MultiDesk 系統盒圖示。


載入／卸載桌面管理器 — 此按鈕復原或者移除 ATI® HydraVision™ 桌面管理器追蹤程式。卸載桌面管理器，將顯示設定值復原成 Windows®98 預設值。若不想使用任何多台監視器對話方塊、視窗控制或者熱鍵，則只應該選擇此選項。

 註：**卸載**只用於目前的 Windows® 作業階段。當 Windows® 重新啓動時，會重新載入桌面管理器。

載入／卸載 MultiDesk — 此按鈕復原或者移除多桌面功能。

 註：卸載只用於目前的 Windows® 作業階段。當 Windows® 重新啓動時，會重新載入 MultiDesk。

單個應用程式設定值 — 此按鈕可以啓用和禁用各個應用程式的桌面管理設定值。

 註：這些設定值會覆寫在桌面管理對話中定義的通用設定值。

熱鍵控制



熱鍵對話

使用熱鍵對話，可以為常用的操作指定熱鍵快速鍵，比如啟動應用程式、切換應用程式至指定的監視器以及變更顯示器解析度。

建立／移除熱鍵

若要建立自訂熱鍵，請選擇一個鍵修改器 (Shift、Alt 等)、一個熱鍵和此組合鍵需要執行的熱鍵操作。按一下增加，在指定熱鍵清單方塊內輸入新的鍵組合。按一下套用，啟動指定的熱鍵。

註：ATI 建議應將鍵修改器與功能鍵 (F1、F2 等) 一起指定成熱鍵。這樣就不會影響這些鍵在各個應用程式的功能。

若要從指定熱鍵清單方塊內刪除一個熱鍵，反白顯示之，按一下移除，然後按一下套用。

核取熱鍵對話下面的禁用熱鍵方塊，還可以禁用指定熱鍵清單方塊內列出的全部熱鍵。

使用熱鍵

您隨時都可以從任何應用程式中，使用任何指定的熱鍵來變更顯示。

熱鍵功能包括：

切換應用程式至監視器 — 在監視器之間移動或者切換在用的視窗，以快速放置和檢視桌面內容。

ATI® HydraVision™ 彈出功能表 — 存取 ATI® HydraVision™ 控制。

執行應用程式 — 用熱鍵啟動應用程式。

使所有的視窗聚集至 1 號監視器 — 查找在禁用監視器上隱藏或者開啓以及丟失的應用程式。

找到游標 — 從複雜或者擁擠的桌面上找出游標。

下一個桌面 - 存取其他的在用桌面。

放大 / 縮小顯示 — 增加或降低桌面解析度。

設置桌面至當前設定值 — 儲存或者指定特定桌面組態的各個方面，包括監視器排列、桌面解析度和每台監視器的更新頻率。

MultiDesk

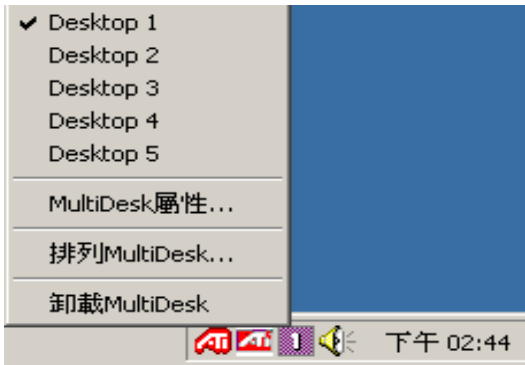
ATI® HydraVision™ 軟體支援數個桌面。使用 MultiDesk，就有一個活動桌面總是可見，在背景中最多可以有八個活動桌面。當執行 MultiDesk 時，系統盒中的 MultiDesk 圖示會顯示分配給目前桌面的編號。

ATI® HydraVision™ MultiDesk 圖示



MultiDesk 系統盒圖示

用滑鼠右鍵按一下此圖示，即可存取 MultiDesk 控制。除了從系統盒存取在用桌面之外，還可以使用熱鍵快速鍵來存取在用的桌面。



MultiDesk 彈出功能表

要切換到另一個定義的桌面，從彈出功能表中選擇合適的桌面編號。若要啟用、禁用和命名桌面，請從彈出功能表中選擇 **MultiDesk** 內容。若要將應用程式安排在用桌面內，或者要在所有的桌面上啟用某個應用程式，請從彈出功能表中選擇 **排列 MultiDesk**。

☞ 註：這只會用於目前的 Windows® 作業階段。當 Windows® 重新啟動時，會重新載入 MultiDesk。



使用電視輸出

在電視上顯示您的 PC!

新的 RADEON™ VE 圖形卡具有電視輸出功能。可以將圖形卡連接到電視、監視器或兩者兼而有之。您甚至可將圖形卡接到 VCR 並錄下您監視器的顯示。

電視顯示非常適合玩遊戲、報告、看電影和瀏覽網際網路。下列提示可幫助您使電視輸出功能發揮到極致。



重要資訊 給歐洲客戶

- 歐洲的一些 PC 不能和電視顯示同時使用。當您在歐洲啓用電視顯示時，監視器和電視的更新頻率要設成 50Hz。但有些監視器可能不支援此更新頻率，可能會損壞。

請查看您監視器所附的說明文件，看您的監視器是否支援 50Hz 更新頻率。若您的監視器不支援 50Hz(或您並不確定)，若使用電視做顯示而要開啓電腦之前，請先關閉您的監視器。

若需如何停用電視顯示的資訊，請參閱第 25 頁上的電視顯示的啓用與停用。

- 歐洲有些電視可使用 SCART 連接。若您使用 SCART，請在嘗試將您的 PC 與電視連接前，先閱讀第 25 頁上的使用歐洲電視的 SCART 接頭。

請先閱讀

將您的 RADEON™ VE 連接到電視或 VCR

若要將您的圖形卡連接到電視或 VCR，請使用 S 影像電纜將電視 (或 VCR) 連接到 RADEON™ VE 上。而大部分的電視和 VCR 都有複合影像輸入，以支援使用 S-Video 複合影像適配器。若您的電視只有電纜輸入 (較舊的機種)，那麼您可以通過 VCR 或 RF 調變器 (可在大部分的電子商店購得) 來連接您的 RADEON™ VE 和電視。

將您的 RADEON™ VE 電視輸出連接到電視或 VCR

- 1 關閉您的電腦與電視 (或 VCR)。
- 2 請確定圖形卡已正確安裝。

若要使用電視顯示,那麼您需要在系統上安裝增強的ATI驅動程式(第6版或更新的版本)。若需關於在電腦上安裝圖形卡和增強的ATI驅動程式的資訊,請參閱 Radeon™ 或 Radeon™ VE 開始指南。

- 3 判定電視 (或 VCR) 是否具有 S-Video 或複合影像連接。
- 4 請看電腦背面,找出 RADEON™ VE 圖形卡的位置。使用 S-Video 電纜或支持的適配器電纜,一端連接圖形卡而另一端連接到您的電視 (或 VCR)。(請參閱圖 1. 將您的 ATI RADEON™ VE 圖形卡連接到電視 (或 VCR))
- 5 開啓電腦與電視 (或 VCR)。
- 6 若要啓用或停用您的電視顯示,請參閱第 25 頁上的電視顯示的啓用與停用。

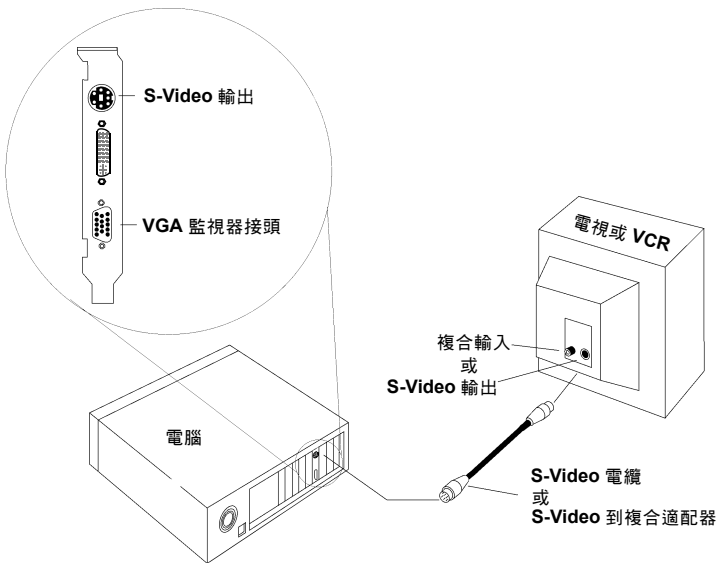


圖 1. 將您的 ATI RADEON™ VE 圖形卡連接到電視 (或 VCR)

使用歐洲電視的 SCART 接頭

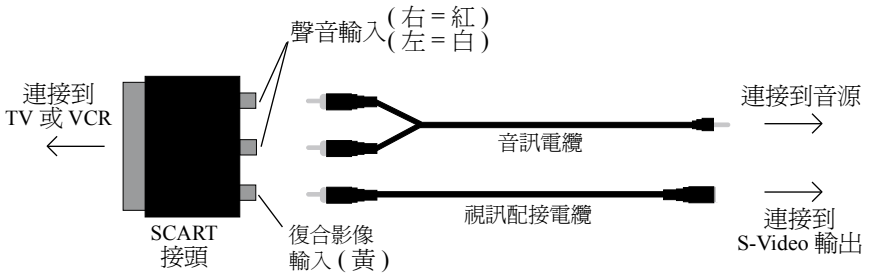


圖 2. 使用帶影像輸入電纜的 SCART 接頭

SCART 接頭只支援複合影像格式，表明您必須使用影像適配器電纜。圖 2 顯示如何使用 SCART 接頭，連接 RADEON™ VE 到歐洲製式電視機。

若您的歐洲製式電視支援 S-Video (S-VHS) 輸入，您可以使用 S-Video 電纜(在一般的消費性電子商店皆可購得)在電視上顯示 PC。

電視輸出的使用與調整

電視顯示的啟用與停用

- 1 按一下「開始」。
- 2 點選「設定」，然後按一下「控制台」。
- 3 按兩下「顯示器」。
- 4 按一下「設定」，然後按一下「進階」按鈕。
- 5 按一下「ATI 顯示器」標籤。
- 6 按一下「TV」字樣旁邊的綠色的「啟動／關閉」按鈕，啟用或者停用電視顯示。

若電視無顯示，則可能需要進入影像顯示方式。有關更多的資訊，請查閱電視文件。若電視連接至 VCR，則可能須將電視調整至 VCR 的輸出。有關將電視連接至 VCR 的資訊，請查閱 VCR 文件。

- 7 按一下「套用」來儲存您所做的變更。

若需關於如何使用電視顯示和「ATI 顯示器內容」頁面的資訊，請按一下說明按鈕。

啟用電視顯示時啟動 Windows®

開機顯示 Windows® 標誌時，電視螢幕可能會暫時變得混亂。這只是暫時性的影響，您的電視螢幕會在數秒之內回復。

在啟動時，您的 RADEON™ VE 將會經歷一連串的模式設定，此期間您的電視顯示是空白的。這個過程會花幾秒鐘，並且會幫助設定此電視顯示。

使用監視器與使用電視顯示的比較

以電視作為電腦顯示非常適合於玩遊戲、報告、看電影和瀏覽網際網路。而您監視器上的顯示或許會改變或呈現壓扁的影像。這是由於顯示會針對適合您電視的尺寸來做調整。若要更正監視器的顯示，請使用監視器上的控制按鈕來調整其顯示大小及位置。

有些單一頻率的監視器，在啟用電視顯示時可能不會作用。若您在啟用電視顯示時遇到問題，請停用電視顯示來回復您的監視器顯示。

調整監視器顯示

當啟用電視顯示時，您監視器上的顯示大小可能會較小且未完全置中。這些影響是由提供合適電視顯示所需的改變所造成。

使用監視器內容頁面調整標籤上的可用控制項（按一下 **ATI 顯示器** 標籤的 **監視器** 按鈕）可以只調整監視器的顯示。按一下 **電視** 按鈕，可以只調整電視顯示。

觀看電視上的文字

由於製造電視和 PC 監視器所用的技術不同，標準 PC 文字在電視上看起來可能會太小。您可以使用大字型來彌補這個缺點。

若要使用大字型顯示

- 1 按一下「開始」。
- 2 點選「設定」，然後按一下「控制台」。
- 3 按兩下「顯示器」。
- 4 按一下「設定」標籤，然後按一下「進階」按鈕。
- 5 選定「一般」標籤。
- 6 在「字型大小」方塊中，選擇想要的顯示字型大小。
- 7 按一下「套用」，然後照著螢幕上的指示來儲存新的設定。

減少邊緣扭曲

當您以電視做為 PC 的顯示時，電視螢幕的左右兩側可能會有一些邊緣扭曲的情形。這個影響是視您的電視與執行中的 PC 應用程式而定。

若要減少邊緣扭曲，您可以增加電視顯示的水平大小。

若要增加水平大小

- 1 按一下「開始」。
- 2 點選「設定」，然後按一下「控制台」。
- 3 按兩下「顯示器」。
- 4 請先按一下「設定標籤，然後再按「進階」按鈕。
- 5 按一下「ATI 顯示器」按鈕。
- 6 按一下「TV」標籤。
- 7 選中「調節」標籤。
- 8 請在水平螢幕下按一下加號 (+) 按鈕，來增加電視顯示的水平大小。
- 9 按一下「套用」來儲存您所做的變更。

您也可以藉由降低電視的亮度來減少邊緣扭曲。

若要改變亮度

- 1 按一下「開始」。
- 2 點選「設定」，然後按一下「控制台」。
- 3 按兩下「顯示器」。
- 4 按一下「設定」標籤，然後按一下「進階」按鈕。
- 5 按一下「ATI 顯示器」標籤。
- 6 按一下「TV」按鈕。
- 7 將亮度滑塊拖曳到左邊來降低亮度。
- 8 按一下「套用」來儲存您所做的變更。

變更顯示器組態設定

如果您的電腦移動到只使用電視顯示的地方，請確定您已啓用電視顯示功能。請參閱第 25 頁上的電視顯示的啓用與停用。

如果您變更顯示到高解析度模式，在 800x600 模式以外會停用電視顯示。如果電視是唯一的顯示裝置而選擇了更高的模式，那麼您電視上的顯示會消失。請試著按下 ESC 或等 15 秒鐘看顯示是否會回復。如果顯示沒有回復，那麼您需要將監視器接到您的電腦來重新啓用電視顯示。

使用遊戲和應用程式

有些較舊的遊戲及應用程式可能會直接將您的 RADEON™ VE 圖形卡設定在特定的顯示模式下執行。這可能會使您的電視顯示自動關閉或變混亂（但不會影響 PC 監視器）。若您關閉遊戲或重新啓動電腦，則電視顯示將會回復。