



Surface Dial 增益功能

CorelDRAW Graphics Suite 能讓您靈活運用 Microsoft Surface Dial 及其他滾輪裝置，以便專心投入創作。滾輪裝置與繪圖筆搭配時特別實用，可協助您以符合人體工學的方式自然地繪圖和創作。當您一邊使用繪圖筆進行素描或設計時，可以一邊使用非慣用手輕鬆地在工具和工作間轉換。

滾輪裝置有兩種使用模式：螢幕外（放在桌上）及螢幕內（放在螢幕上）。

螢幕外模式

滾輪裝置放在桌上時，其螢幕介面可讓您執行放大與縮小，以及復原與重做動作。而且您現在不但可以瀏覽文件頁面，還可以將選取的物件移至其他物件的前面或後面來變更物件順序。除此之外，滾輪裝置還能協助您以更有效率的方式使用 LiveSketch 工具。如需詳細資訊，請參閱第 5 頁的「滾輪裝置及 LiveSketch 工具」。



在 CorelDRAW 螢幕外模式中使用 Surface Dial 時的螢幕使用者介面。

在螢幕外模式使用滾輪裝置

- 1 按下滾輪裝置讓螢幕功能表顯示，然後放開。
- 2 旋轉滾輪裝置以選取螢幕功能表中的其中一個指令（指令清單如下），然後按一下滾輪裝置。
 - 顯示比例 — 可讓您放大及縮小

- **復原** — 可讓您復原及重做動作
- **LiveSketch** — 可讓您在使用 **LiveSketch** 工具時，執行復原並立即調整筆觸。如需詳細資訊，請參閱第 6 頁的「在螢幕外模式中搭配滾輪裝置使用 **LiveSketch** 工具」。
- **物件排列** — 可讓您將選取的物件在堆疊順序中向上或向下移
- **頁面** — 可讓您瀏覽文件的頁面

3 順時針或逆時針旋轉滾輪裝置以完成工作。

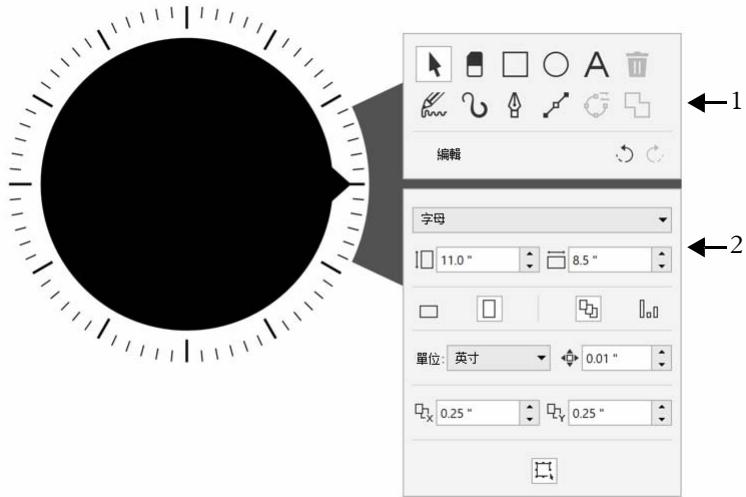
螢幕內模式

使用螢幕內模式時（將滾輪裝置放在螢幕上時），螢幕使用者介面設計成會模擬出一個藝術家色盤，讓您可以透過**工具**及**屬性**面板快速存取工具和控制項。若要在螢幕使用者介面上選取工具或控制項，您必須使用繪圖筆，或者，如果使用的是含觸控螢幕的裝置，直接點選即可。

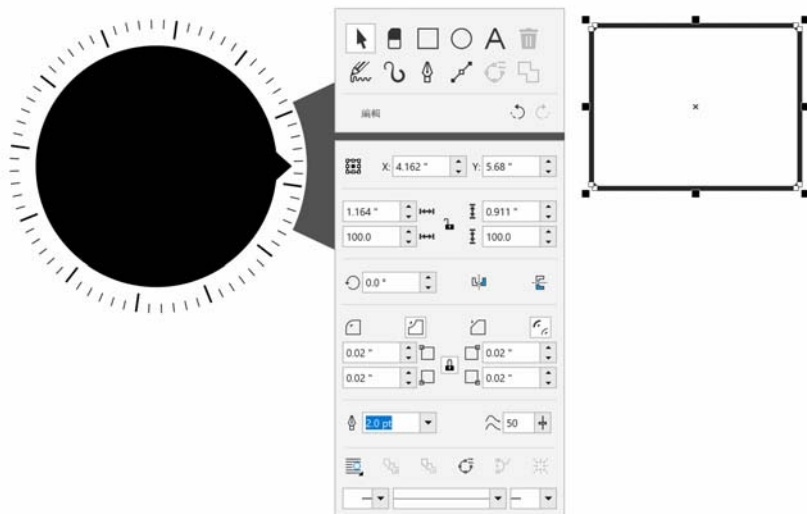
預設的**工具**面板可讓您切換下列工具：**選取**、**橡皮擦**、**矩形**、**橢圓形**、**文字**、**筆**及 **Bézier**。您還可以使用一些常用的指令，例如**刪除**、**轉換成曲線**及**焊接**。

在**屬性**面板中，您可以調整文件、工具和物件設定。例如，您可以變更文件尺寸與方向，以及度量單位。

屬性面板與屬性列類似。它包含與所選工具和物件相關的控制項。每當您在**工具**面板切換工具時，**屬性**面板會隨之更新，讓您可以快速編輯工具和物件的屬性。例如，如果您在繪圖視窗中選取了一個物件，可以使用**屬性**面板來快速調整物件寬度、高度及外框寬度；還可以鏡射及旋轉物件。此外，如果您需要調整屬性值，滾輪裝置可協助您精確微調。



滾輪裝置放在繪圖視窗時的螢幕使用者介面：工具面板(1)及屬性面板(2)。



屬性面板顯示的控制項可讓您編輯選取的物件，在本例中所指的物件是矩形。

若要量身打造符合您工作流程的**工具**面板，而且希望動動指尖就能使用井然有序的完整工具集合，您可以**移除**、**新增**及**重新排列**工具。



左圖：預設的**工具**面板。右圖：自訂的**工具**面板。在本例中，**新增**了一些工具（**裁切**、**美工刀**及**智慧型繪圖**），**移除了刪除**按鈕，並且**重新排列**了工具。

在螢幕內模式中使用滾輪裝置來選擇工具及調整屬性

- 1 以您的非慣用手將滾輪裝置放置在螢幕上。
在滾輪裝置旁會出現**工具**及**屬性**面板。
- 2 使用繪圖筆或滑鼠，執行下表中的工作。

若要

請執行下列步驟

調整文件屬性

確定在繪圖視窗中沒有選取任何物件。
在**工具**面板上，選擇**選取**工具。在**屬性**面板上，選取一個控制項。若要調整值，請順時針或逆時針旋轉滾輪裝置。

選擇工具

在**工具**面板上選取一個工具。

調整工具及物件屬性

在**屬性**面板上選取您要的控制項。若要調整值，請順時針或逆時針旋轉滾輪裝置。


在螢幕內模式中使用滾輪裝置來刪除、轉換或焊接物件

- 1 將滾輪裝置放置在螢幕上。
在滾輪裝置旁會出現**工具**及**屬性**面板。
- 2 使用繪圖筆或滑鼠，執行下表中的工作。


若要

請執行下列步驟


刪除選取的物件

在工具面板上，選取**刪除**按鈕 。

將選取的物件轉換成曲線

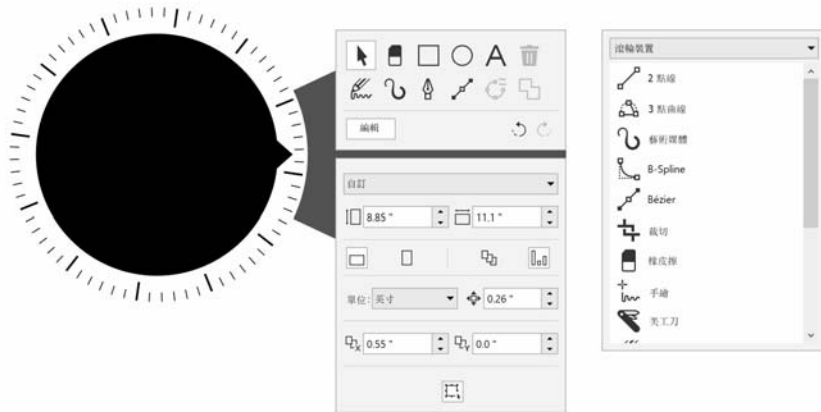
在工具面板上，選取**轉換成曲線**按鈕 。

焊接選取的物件

在工具面板上，選取**焊接**按鈕 。

自訂「工具」面板

- 1 將滾輪裝置放置在螢幕上。
在滾輪裝置旁會出現**工具**及**屬性**面板。
- 2 使用繪圖筆或滑鼠，選取工具面板上的**編輯**。
自訂面板隨即會開啟。
- 3 若要新增工具，請將它從自訂面板拖曳至工具面板。
- 4 若要刪除工具，請將它拖曳到工具面板之外。
- 5 若要重新排列工具面板，請將您要的工具拖曳至新位置。

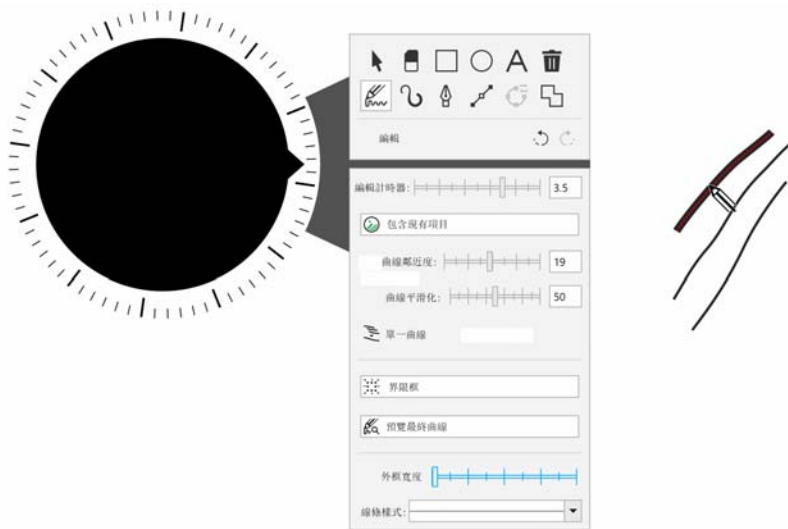


新增、移除及重新排列工具以自訂**工具**面板。

滾輪裝置及 LiveSketch 工具

使用 LiveSketch 工具進行素描時，滾輪裝置會特別實用。在螢幕外模式中，您可以使用滾輪裝置輕鬆復原及重做筆觸。在螢幕內模式中，您可以調整

各種工具及筆觸屬性。此外，在滾輪裝置的兩種模式中，您不需要使用鍵盤就可以重設計時器並立即調整筆觸。



屬性面板會顯示與 LiveSketch 工具相關的控制項。

在螢幕外模式中搭配滾輪裝置使用 LiveSketch 工具

- 1 在 CorelDRAW 中，點選工具箱中的 LiveSketch 工具。
- 2 按下滾輪裝置讓螢幕功能表顯示，旋轉滾輪裝置以選取 LiveSketch，然後按一下滾輪裝置。
- 3 開始素描，以及執行下列任一項工作：
 - 若要復原或重做筆觸，請逆時針或順時針旋轉滾輪裝置。
 - 若要在延遲時間結束前立即調整筆觸，請按一下滾輪裝置。

在螢幕內模式中搭配滾輪裝置使用 LiveSketch 工具

- 1 在 CorelDRAW 中，點選工具箱中的 LiveSketch 工具。
- 2 將滾輪裝置放在螢幕上，讓螢幕功能表顯示。
- 3 執行下表中的任一項工作。

若要

請執行下列步驟

調整 LiveSketch 設定

使用繪圖筆或滑鼠，在**屬性**面板上選取您要的控制項。若要調整值，請順時針或逆時針旋轉滾輪裝置。

重設計時器並立即調整筆觸

使用 **LiveSketch** 工具素描時，若您想在延遲時間結束前先完成筆觸，請按一下滾輪裝置。

提示：如果沒有滾輪裝置，您可以按下 **Enter** 鍵來重設計時器並立即調整筆觸。

滾輪裝置與 Corel PHOTO-PAINT

在 Corel PHOTO-PAINT 中，滾輪裝置的螢幕內和螢幕外模式沒有任何差別。不論您是將滾輪裝置放在螢幕上還是桌上，螢幕使用者介面都可讓您使用下列指令：**復原**、**顯示比例**及**物件排列**。