



Surface Dial 插件

有了 CorelDRAW Graphics Suite，您就可以利用 Microsoft Surface Dial 和其他色轮设备，专注完成创作任务。将色轮设备与触笔结合使用时效果尤其不错，可帮助您以符合人体工程学的方式，得心应手地绘制和创作。在使用触笔绘制草图或进行设计时，您可以使用另一只手在工具和任务之间轻松切换。

色轮设备有两种使用模式：屏幕外（放置在桌面上）和屏幕上（放置在屏幕上）。

屏幕外模式

当色轮设备放置在桌面上时，通过它的屏幕界面，您可以执行缩放、撤销和重复操作。此外，您现在可以浏览文档的页面，还可以将选定对象移到其他对象的前面或后面，以更改对象排序。另外，色轮设备也可以帮助您更高效地使用 LiveSketch 工具。有关详细信息，请参阅第 5 页上的“色轮设备和 LiveSketch 工具”。



在 CorelDRAW 中以屏幕外模式使用时 Surface Dial 的屏幕界面。

如何在屏幕外模式下使用色轮设备

- 1 按下色轮设备以显示屏幕菜单，然后松开。
- 2 旋转色轮设备，选择屏幕菜单上的以下命令之一，然后单击。

- **缩放** — 可以放大和缩小
- **撤销** — 可以执行撤销和重复操作
- **LiveSketch** — 可以在使用 **LiveSketch** 工具时撤销和即时调整笔触。有关详细信息，请参阅第 6 页上的“如何在色轮处于屏幕外模式时使用 LiveSketch 工具”。
- **对象排序** — 可以在堆叠顺序中上移或下移选定对象
- **页面** — 可以浏览文档的页面

3 顺时针或逆时针旋转色轮设备以完成任务。

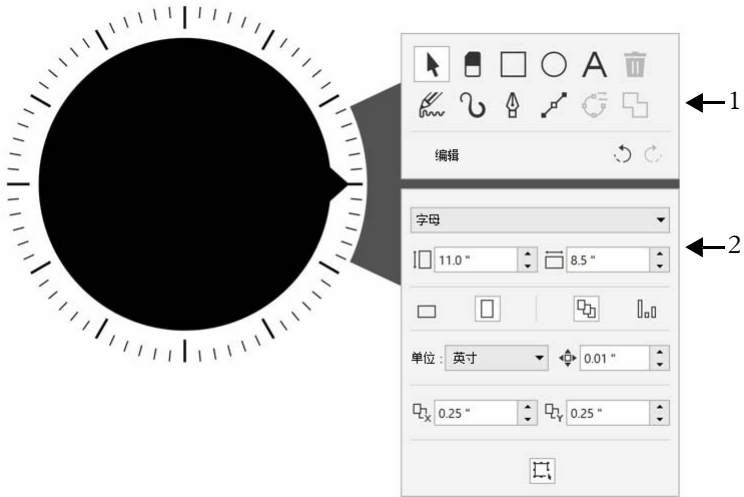
屏幕上模式

在屏幕上模式中（色轮设备置于屏幕上时），屏幕界面的设计类似于画家的调色板，您能够通过**工具**和**属性**面板快速访问工具和控件。要在屏幕界面上选择工具或控件，您需要使用触笔，或者直接点按设备的触摸屏。

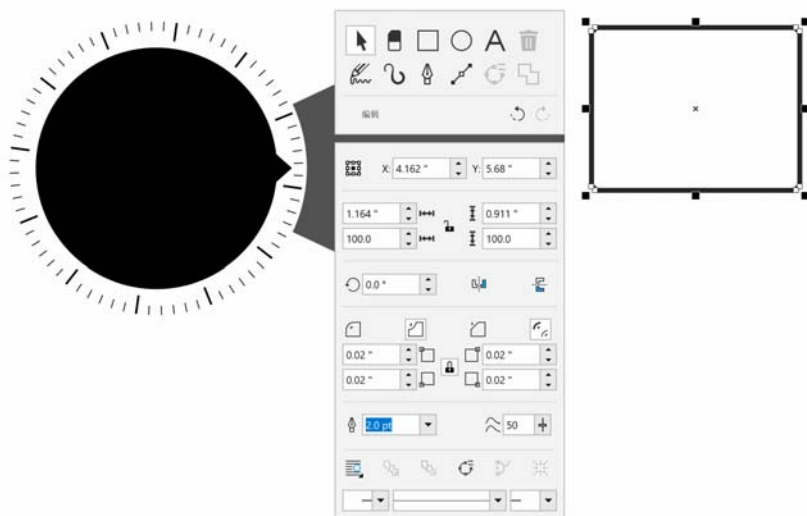
默认的工具面板允许您切换使用以下工具：**挑选**、**橡皮擦**、**矩形**、**椭圆形**、**文本**、**钢笔**和**贝塞尔曲线**。您也可以使用常用的命令，如**删除**、**转换为曲线**以及**接合**。

从**属性**面板中，您可以调整文档、工具和对象设置。例如，您可以更改文档尺寸和方向以及测量单位。

属性面板与属性栏类似。它包括与选定工具和对象相关的控件。每次在**工具**面板上切换工具时，**属性**面板都会相应更新，使您可以同时编辑工具和对象属性。例如，如果您在绘图窗口中选择了对象，您可以使用**属性**面板快速调整对象宽度、高度和轮廓宽度，并且还可以生成对象的镜像和旋转对象。此外，如果您需要调整属性值，色轮设备可帮助您进行精确调整。



放置在绘图窗口中的色轮设备屏幕界面：**工具面板** (1) 和**属性面板** (2)。



属性面板显示了可用于编辑选定对象（在此示例中是一个矩形）的控件。

要自定义工具面板以适应您的工作流，获得整洁、全面且触手可及的工具集，您可以移除、添加和重新排列工具。



左：默认的工具面板。右：自定义的工具面板。在此示例中，添加了新工具（**裁剪**、**刻刀**和**智能绘图**）；移除了**删除**按钮；并对工具进行了重新排列。




如何在屏幕上模式下使用色轮设备选择工具和调整属性

- 1 使用非惯用手在屏幕上放置色轮设备。
工具和属性面板将显示在色轮设备旁边。
- 2 使用触笔或鼠标执行下表中的任务。

操作	方法
调整文档属性	确保在绘图窗口中未选定对象。选择工具面板上的 挑选 工具。在属性面板上，选择控件。要调整值，请顺时针或逆时针旋转色轮设备。
选择工具	选择工具面板中的工具。
调整工具和对象属性	在属性面板上选择您想要的控件。要调整值，请顺时针或逆时针旋转色轮设备。

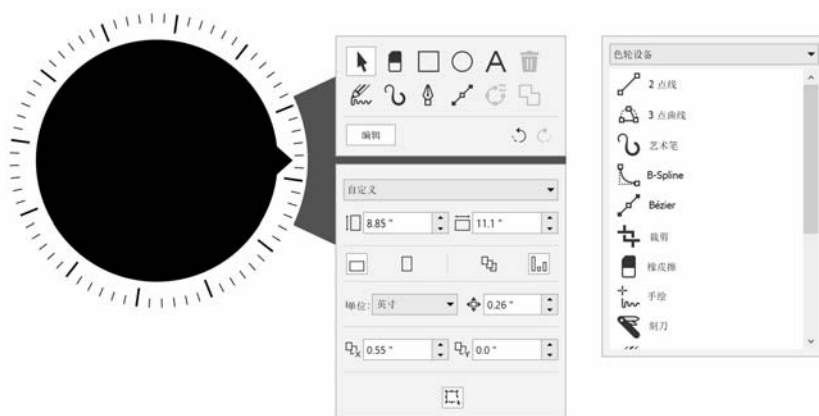
如何在屏幕上模式下使用色轮设备删除、转换或接合对象

- 1 将色轮设备放置在屏幕上。
工具和属性面板将显示在色轮设备旁边。
- 2 使用触笔或鼠标执行下表中的任务。

操作	方法
删除选定对象	选择工具面板上的 删除按钮  。
将选定对象转换为曲线	选择工具面板上的 转换为曲线按钮  。
接合选定对象	选择工具面板上的 接合按钮  。

如何自定义“工具”面板

- 1 将色轮设备放置在屏幕上。
工具和属性面板将显示在色轮设备旁边。
- 2 使用触笔或鼠标，选择工具面板上的**编辑**。
自定义面板将打开。
- 3 要添加工具，可将它从自定义面板拖到工具面板。
- 4 要删除工具，可将它从工具面板中拖出。
- 5 要重新排列工具面板，可将您需要的工具拖到新位置。

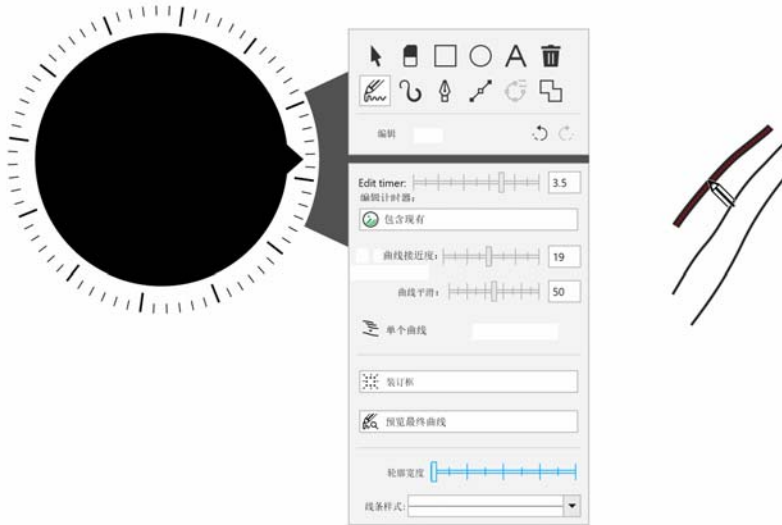


通过添加、移除和重新排列工具自定义工具面板。

色轮设备和 LiveSketch 工具

当您使用 LiveSketch 工具绘制草图时，色轮设备可能会特别有用。在屏幕外模式下，您可以使用色轮设备轻松撤销和重做笔触。在屏幕上模式下，您

可以调整各种工具和笔触属性。此外，您不需要使用键盘重置计时器，在色轮设备的两种模式下都可即时调整笔触。



属性面板会显示与 LiveSketch 工具相关的控件。

如何在色轮处于屏幕外模式时使用 LiveSketch 工具

- 1 在 CorelDRAW 中，轻触工具箱中的 LiveSketch 工具。
- 2 按下色轮设备以显示屏幕菜单，旋转色轮设备以选择 LiveSketch，然后单击。
- 3 开始绘制草图，并执行以下操作之一：
 - 要撤销或重做笔触，可逆时针或顺时针旋转色轮设备。
 - 要在延迟时间过去之前立即调整笔触，只需单击即可。

如何在色轮设备处于屏幕上模式时使用 LiveSketch 工具

- 1 在 CorelDRAW 中，轻触工具箱中的 LiveSketch 工具。
- 2 将色轮设备放置在屏幕上以显示屏幕菜单。
- 3 执行下表中的任一任务。

操作

方法

调整 LiveSketch 设置

使用触笔或鼠标，在**属性**面板上选择您需要的控件。要调整值，请顺时针或逆时针旋转色轮设备。

重置计时器并立即调整笔触

在使用 **LiveSketch** 工具绘制草图时，如果要在延迟时间过去之前最终确定笔触，只需单击色轮设备即可。

提示：没有色轮设备时，您可以通过按 **Enter** 键来重置计时器并立即调整笔触。

色轮设备和 Corel PHOTO-PAINT

在 Corel PHOTO-PAINT 中，色轮设备的屏幕上模式与屏幕外模式没有区别。无论您将色轮设备放置在屏幕上或桌面上，都可通过屏幕界面使用以下命令：**撤销**、**缩放**以及**对象排序**。