
CorelDRAW®
GRAPHICS SUITE 2018
审阅者指南

CorelDRAW® GRAPHICS SUITE 2018

目录

1 | CorelDRAW Graphics Suite 2018 简介 2

2 | 客户简介 5

3 | 产品包含哪些内容？ 8

4 | 新增功能和增强功能 11

5 | CorelDRAW Graphics Suite 中备受用户喜爱的功能 22



1

图像作者：
Dustin Barr
美国

CorelDRAW® Graphics Suite 2018 简介

CorelDRAW® Graphics Suite 2018 是我们今年推出的最为重要的版本。这一完整的图形解决方案已经更新，以便更加快速地实现您的设计目标，并将您的灵感转化为惊艳的专业设计图稿。无论是图形、版面、插图、照片编辑，还是印刷项目，CorelDRAW Graphics Suite 2018 均可确保您每次都可以按照客户需求提供高品质设计效果。

Corel 这款最新发布的设计工具包包含强大的工具和功能，可以帮助您各种创意转化为实际的设计作品。 CorelDRAW Graphics Suite 2018 的开发过程关注用户反馈，提供了新的设计和照片编辑功能，还有各种工作流程的增强功能，所以您可以比以前更快地进行创作，同时可保证作品全面反映出您的设计灵感。

每位从事图形工作的人，不管他们从事什么行业，也不论他们的设计背景如何，他们都希望从图形设计解决方案中得到同样的东西：畅快地随意挥洒创意，按时交付高品质的最终产品。所以说，这一版本对我们的用户十分重要。他们帮助我们找到了可能性和实用性的理想平衡，其中一个更简单、更聪明的基本设计原理有助于确保按时间和预算完成每一个项目。

CorelDRAW Graphics Suite 2018 可以为您的创造力插上翅膀，提供新的工具，让您轻松实现过去难以实现、无法想象的绝妙效果。例如，新版本中有一种新的对称绘图模式，它允许您实时创建一系列对称设计图。您还可以通过 “ 添加透视 ” 效果为位图和矢量对象添加透视效果，以便创建景深和距离效果。通过 “ 影响 ” 工具则可以轻松为绘图中的某个元素添加移动或聚焦效果。 CorelDRAW 2018 还可提供 Pointillizer 效果，以便通过矢量图和位图对象制作高品质矢量马赛克和 PhotoCocktail 效果，进而设计出令人惊叹的照片拼贴画。

该套件进行了各种性能提升，添加了多种直观的新功能，旨在帮助您更加快速地完成工作，同时设计出高品质的艺术作品和设计图样。全新的 “ 图块阴影 ” 工具可以显著缩短文件输出的准备时间，还可以大大提升作品的最终效果。在之前的版本中，对齐和定位节点的过程是一个非常繁琐的手动过程，但在 CorelDRAW 2018 中，只需轻点几下鼠标即可完成这一操作。利用简化的设计经验和一系列可以提高工作效率的增强功能 （包括自定义曲线预览、更新过的矢量预览、重新设计的填充和透明度选择器和全新的 “ 贴齐切换 ”）更加快速地完成日常工作任务。

为设计领域带来改革的技术可谓日新月异，令人惊叹。为此， CorelDRAW Graphics Suite 2018 采用一系列创新功能，专门用于最新的技术以及您的工作方式。 LiveSketch 增强功能可以实现更高的绘图精度，可以让您像使用纸笔绘图一样自然地用电脑作图。您可以轻松使用 Microsoft Surface Dial 等时下最新的技术，并使用触控笔外设功能更快地开展工作。更重要的是，您可以将对象或整个项目转换成 JPEG、 GIF 或 PNG 文件，然后上传到 WordPress 帐户。

而且，借助 Corel PHOTO-PAINT 全新的图像矫正和透视角度调整工具可以对 RAW 或 JPEG 照片进行纠正和增强，并创建高动态范围 （HDR）图像。全新的 Corel AfterShot 3 HDR 功能可以对照片进行前所未有的多种操作。

选择适合您的购买选项

您可以多种方式购买 CorelDRAW Graphics Suite。

永久许可证

一次付费，即可获得并永久使用软件，无需额外费用。通过购买产品包、下载产品版本或批量授权许可版本，就可以享受特定版本的全部优势。

订阅

这种购买方式可以提供更加优惠的使用年费，方便灵活，不需要使用软件时，停止续费即可。通过订阅的方式购买，可始终使用最新版本，并始终支持最新的操作系统更新、最新的设备和技术，并可获得相应的软件更新。如果您想继续使用该软件 （甚至访问您创建的文档），可以使用自动续费选项。

升级计划

通过这种更加轻松，实惠的方式，您可以在未来推出新版时节省成本，并始终使用最新版本的 CorelDRAW Graphics Suite。还没加入升级计划？只需在购买 CorelDRAW Graphics Suite 2018 时添加 “ 升级计划 ”，就可以保证以最低的成本获得后续升级版本，而且还可以确保一直使用最新版的 CorelDRAW Graphics Suite 。

只要产品推出新的版本，并且支持最新的操作系统更新、最新的设备和技术，只要一次性支付较低的年费，即可获得最新版本的应用程序。只要您的帐户处于活动状态，就可以享受这些特殊礼遇，即使您决定停止 “ 升级计划 ”，您也可以一直继续使用最新的版本。

企业产品许可政策

可以对贵单位的软件许可情况进行控制是企业获得成功的关键。 Corel 可以为大型企事业单位、科研院所提供较高的产品许可灵活性，可以根据贵单位的实际需要提供切实行之有效的解决方案。这种解决方案包括网络部署、虚拟环境支持以及针对人员流动提供的许可证迁移。

为实现更大的灵活性， CorelDRAW Graphics Suite 企业许可证具备广泛的多语种网络部署能力，即使您的工作站没有连接到 Internet，也能满足您的需要。这不仅可以让您能够从单个安装点满足单位全员的图形需求，而且还可以最大限度地减少部署成本。由于 CorelDRAW Graphics Suite 企业许可证包括 CorelSure 软件维护，保证贵单位的软件使用者可以随时获得最新的软件版本。

* ***如需激活 CorelDRAW Graphics Suite 2018 并访问套件包含的部分软件组件、在线功能和内容，需要连接互联网。如需了解更多信息，请访问 www.coreldraw.com 。***



2

图像作者：
Maycon Bartowski
巴西

客户简介

创意专家

广告和印刷等行业的创意专家常常花大量时间来创建和编辑图形、处理文本以及润饰照片。这些用户经常为印刷品和 Web 设计布局和项目，例如创作徽标和多页面小册子。有些用户是插画家和美术家，他们将经典的艺术实践和历史悠久的技术与先进的矢量图技术完美结合。他们寻求能够优化工作流程并与常用文件格式更好兼容的创新设计工具。

制图和生产专业人员

这些用户会涉及多种行业，包括标牌制作、屏幕打印、雕刻以及印刷物和 Web 的图形设计。他们经常会重新利用和组合插图、扫描的徽标、照片、剪贴画图像和字体等资产。制图和生产专业人员必须重新利用客户提供的各种格式的内容。这些内容通常只是项目的起点，但他们会花费大量的时间用于修改和调整。设计优化和输出准备阶段十分关键。制图和生产专业人员的工作包括将作品输出到大型打印机、雕刻机、玻璃或乙烯基材料切割机和丝印机，或直接输出到服装 (DTG) 印刷机。

特定图形用户

企业家和中小型企业通常会自己创作市场营销和宣传资料。这些特定用户通常是自学图形设计，可修改现有作品、润饰照片和创作广告、传单和其他市场营销宣传材料。

中大型企业的商业用户致力于创作图形丰富的专业项目 （从销售演示文稿到 Web 图形）。这些用户还花费相当多的时间来重新修改现有项目和润饰照片，以便将它们用于市场营销和宣传材料中。

爱好者是自学成才，他们偶尔会使用图形设计软件来创建个人或社区用途的创意项目，比如，新闻通讯、日历、广告条幅和照片布局。

最主要的新功能

以下是 CorelDRAW Graphics Suite 2018 一些最新功能的简单介绍。

创造性

新增功能！ **对称绘图模式**：CorelDRAW 2018 推出了对称绘图模式，以便实时创建对称设计图，从简单的对象到复杂多变的特效。以前可能需要花费很长时间才能完成的设计可以在几秒钟内完成。

新增功能！ **图块阴影工具**：CorelDRAW 2018 还根据用户的反馈推出了 “ 图块阴影 ” 工具。通过该功能，您可以为对象和文本添加实体矢量阴影，可以显著缩短文件输出的准备时间，还可以大大提升作品的最终效果。

新增和增强！ **应用并管理填充和透明度**：用户与设计资产的交互方式进行了彻底的调整。简化的 UI 允许您以前所未有的速度使用、创建和查找填充和透明度。

新增功能！ **影响工具**：只需轻点几下鼠标，即可快速轻松地为绘图中的某个元素添加移动或聚焦效果。

高效能

新增功能！ **通过交互方式矫正图片**：通过 Corel PHOTO-PAINT 中新增的 “ 矫正 ” 工具，您可通过交互的方式对扭曲的图片进行旋转，进而实现对扭曲图片轻松进行纠正。

新增功能！ **用交互的方式调整照片透视角度**：使用透视角度校正工具，可以很容易地调整照片中的地标或物体的透视角度，从而得到您想要的精确效果。

新增功能！ **AfterShot 3 HDR 和 HDR 合并**：通过 Corel AfterShot 3 HDR，您可以对 RAW 或 JPEG 格式的照片轻松进行纠正和提升，还可以通过批处理工具对成千上万张照片进行一键批量调整。而且，您还可以直接使用 Corel PHOTO-PAINT 2018 “Camera RAW 实验室 ” 中的 “HDR 合并 ” 模块创建高动态范围 （HDR） 图像，以便对相同场景下使用不同曝光设置拍摄的两张或多张照片进行合并。

新增功能！ **对齐与分布节点**：通过可以节省时间的全新节点精准定位控件，以前缓慢的手动调整过程，现在只需点击几下鼠标即可轻松实现。

创新

新增功能！ **发布至 WordPress**：您可以将选定的对象或整个项目转换成 JPEG、GIF 或 PNG 文件，然后将图片上传到 WordPress 帐户，所有操作在套件内部即可完成。

新增和增强！ **LiveSketch 工具**：这一革命性的设计工具一经推出，立即受到用户的赞许，因为该工具可以让他们自由地使用手绘矢量曲线进行设计。而且，在 CorelDRAW 2018 中，我们对 LiveSketch 的输入笔触进行分析、调整和细化，可以对交付效果实现前所未有的可预测性。

新增功能！ **添加透视效果**：通过将透视效果分别或同时应用至位图和矢量对象，您可以通过最为轻松的方式创建距离和景深效果。您可以快速而精确地开展工作，因为您能够直接在绘图窗口中以交互方式应用它。

新增功能！ **将封套应用至位图**：您可以通过交互方式将位图放入封套并拖动其节点，从而快速无缝地将位图混合到插图中。

以上功能仅为部分亮点功能，CorelDRAW Graphics Suite 2018 新增和增强功能完整列表请参见 页 11。



3

图像作者：
Nanda Dixit
印度

产品包含哪些内容？

应用程序

- **CorelDRAW® 2018**：直观的矢量插图和网页版面应用程序，可满足当今繁忙的图形专业设计人员的要求。
- **Corel® PHOTO-PAINT® 2018**： 专业的图像编辑应用程序，您可以快速便捷地润饰和增强相片效果。
- **Corel 字体管理器™ 2018**：使用这款独立的字体管理应用程序，可以查找、组织和预览本地字体以及内容中心上的在线字体。
- **Corel® PowerTRACE™ 2018**：CorelDRAW 中内嵌的实用程序，可帮助您快速、准确地将位图转换为可编辑的矢量图形。
- **Corel® CONNECT™ 2018**：全屏浏览器，可用于访问套件的数字内容和内容中心，并搜索计算机或本地网络，快速找到适合项目的完美辅助材料。
- **Corel CAPTURE™ 2018**：一键式实用程序，允许您从计算机屏幕捕获图像。
- **Corel AfterShot™ 3 HDR***：照片编辑器，可用于创建 HDR 图像，并对 RAW 或 JPEG 照片轻松进行纠正和强化。
- **BenVISTA PhotoZoom Pro 4***：允许您从 Corel PHOTO-PAINT 导出和放大数字图像的插件

支持应用程序

- **条码向导**：此向导将引导您如何以各种不同的行业标准格式生成条形码。
- **双面打印向导**：此向导可帮助您优化用于双面打印的项目。
- **WhatTheFont**：在线字体识别服务与 CorelDRAW 集成。
- **Microsoft® Visual Basic® for Applications 7.1**：集成开发环境，包括对 64 位系统的支持，可通过任务自动化来帮助您简化工作流程。
- **Microsoft® Visual Studio® Tools for Applications 2017**：工具集，包括 .NET framework 的功能，因此您可以创建节省时间的宏来实现任务自动化并扩展功能。
- **GPL Ghostscript**：该功能允许您分离并使用导入 EPS 文件的单个元素，而不仅限于标题图片，而且还对第三方应用程序生成 PDF 文件的导入过程进行了改进。

* *如需激活 CorelDRAW Graphics Suite 2018 并访问套件包含的部分软件组件、在线功能和内容，需要连接互联网。如需了解更多信息，请访问 www.coreldraw.com。*

内容

- 10,000 张剪贴画和数码图像
- 2,000 张高分辨率数码照片
- 1,000 多种 TrueType 和 OpenType® 字体
- 350 个专业设计模板
- 2,000 个车辆模板
- 500 多种交互式图文框和照片图文框
- 600 多种渐变填充、矢量填充和位图填充

文档

- 快速入门指南
- 快速参考卡
- 帮助文件

培训

- 专家见解
- 提示泊坞窗
- 从欢迎屏幕上访问探索中心
- 视频提示

最低系统要求

- Windows 10、 Windows 8.1 或 Windows 7 （32 位或 64 位版本），安装有最新的 Service Pack
- Intel Core i3/5/7 或 AMD Athlon 64
- 2 GB RAM
- 1 GB 硬盘空间
- 1280 x 720 屏幕分辨率，100% 缩放（96 dpi）； 1920 x 1080 屏幕分辨率，150% 缩放；以及 2560 x 1440 屏幕分辨率，200% 缩放
- 用于通过光盘进行安装的 DVD 驱动器
- 多点触摸屏、鼠标或平板电脑
- Microsoft .NET Framework 4.6
- Microsoft Internet Explorer 11 或更高版本
- 如需激活 CorelDRAW Graphics Suite 2018 并访问套件包含的部分软件组件、在线功能和内容，需要连接互联网。有关详细信息，请访问 **www.coreldraw.com**



4

图像作者：
Roy Monster
墨西哥

新增功能和增强功能

深入了解 CorelDRAW Graphics Suite 2018 各项新增功能和增强功能，凭借各种创新型工具和功能，您可以利用这套完整的制图解决方案制作富有创意的作品并提升工作效率。

创造性

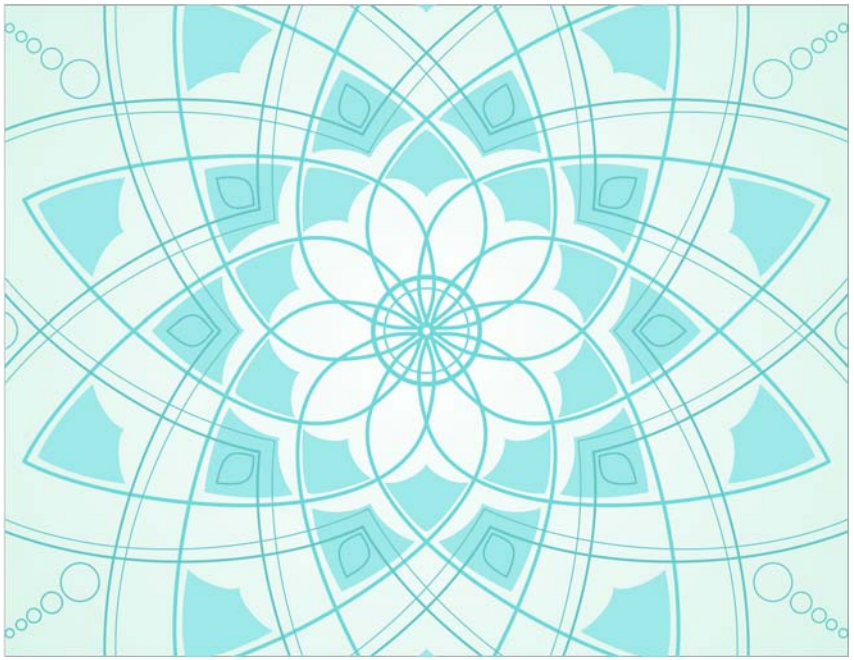
CorelDRAW Graphics Suite 2018 可实现一系列创意效果，之前非常耗时，甚至不敢想象的设计工作，现在可以轻松实现了。

新增功能！ **对称绘图模式：** 对称是图形工作流程的一个关键部分，因为它将创建平衡、和谐和秩序。为此， CorelDRAW 2018 推出了对称模式，该功能可以为通常非常费时的设计过程实现自动化，进而提高工作效率。通过该功能，您可实时创建对称设计图，从简单的对象到精美的曼荼罗花纹和复杂多变的特效。

有两种方法来使用对称模式。您可以从一开始就使用对称模式并立即开始对称绘制。或者，您可以将对称应用至一个现有对象或一组对象 – 矢量和位图。

对称模式可与一系列工具一起使用，为您提供无与伦比的创意自由。无论需要对称效果的曲线、形状、对象或文本，都可以通过前所未有的方式自由畅快地进行实验和设计。更重要的是，您不会受限于简单的设计工具。在对称设计中能够使用透明度、填充和更多功能，将会开启无限可能性。

控制对称效果的外观非常容易。您可以添加对称线，调整反射角，以及独立于组中的对象移动对称线。当您编辑原始图像或添加新节点或新对象时，您将看到每个副本中重复和反映的更改。



通过全新的对称绘图模式，您可以实时创建精美的对称设计图。

按此查看使用方法 （英文版视频）。

新增功能！ **图块阴影工具：** CorelDRAW 一直都是深受电脑刻字经营者、丝网印刷厂和标牌制作单位喜爱的工具，所以他们的反馈对程序每个版本的研发至关重要。通过与这些行业中的用户合作， CorelDRAW 2018 引入了图块阴影工具，它允许您向对象和文本添加纯色矢量阴影。这种直观的功能可以显著减少阴影线和节点数，进而加速印刷和复印的工作流程，可以显著缩短文件输出的准备时间，还可以大大提升作品的最终效果。这还是一种具有多重功能的全新工具，适用于任何希望采用互动式手段向设计图中添加并精修阴影的专业创意工作人士。

强大的属性栏设置允许您指定阴影的确切深度和方向，或者，您能够在绘图内以交互方式操作这些属性以获得所需的外观。图块阴影颜色独立于使其立体化的对象，因此，您的创造力将得到释放。它还提供了一个叠印选项，可确保应用了图块阴影的文本或对象其下面的块阴影颜色完好无损。



“图块阴影”工具有助于减少文件输出准备时间，还可以显著提升作品的最终结果。

按此查看使用方法（英文版视频）。

新增功能！ **影响工具：** 当您需要让设计多一点灵感时，冲击工具是最好的答案。源自漫画书和绘图小说的冲击效果非常适合向绘图中的元素快速轻松地添加移动或聚焦。只需轻点几下鼠标，之前耗时费力的效果即可轻松实现。冲击工具有两种模式：“平行”模式用于添加代表运动的“缩放”线，“径向”模式用于添加能量爆发效果。这些效果是非破坏性的且可以使用其它工具编辑的高度自定义的矢量对象。您可以采用多种线条样式对作品进行微调，您还可以选择随机工具设置，以实现更自然的效果。

（此工具现在是 CorelDRAW 2018 的标准功能。）



通过“影响”工具，您可轻松向设计稿中的元素 添加能量和动作效果。

按此查看使用方法（英文版视频）。

新增功能！ **Pointillizer 效果：** 只需点击几下鼠标，您即可使用 Pointillizer 效果从所选任意数量的矢量图或位图对象生成高质量的矢量马赛克。此功能受点描绘法影响，可以将多个点集中起开，形成一个图像。该效果工具特别适合制作汽车贴纸、窗户装饰贴和更多产品，因为这一工具允许将浅色或背景颜色调整至与设计图稿相符。能够设置平铺的数量、大小和形状的能力为您提供了无限的创意可能性。它还提供了一系列其他选项，您可以尝试用来创建引人注目的设计。尽管其他解决方案可以生成点阵点彩派图像，但只有 CorelDRAW 能够让您将效果输出为矢量图形。

（此效果工具现在是 CorelDRAW 2018 的标准功能。）

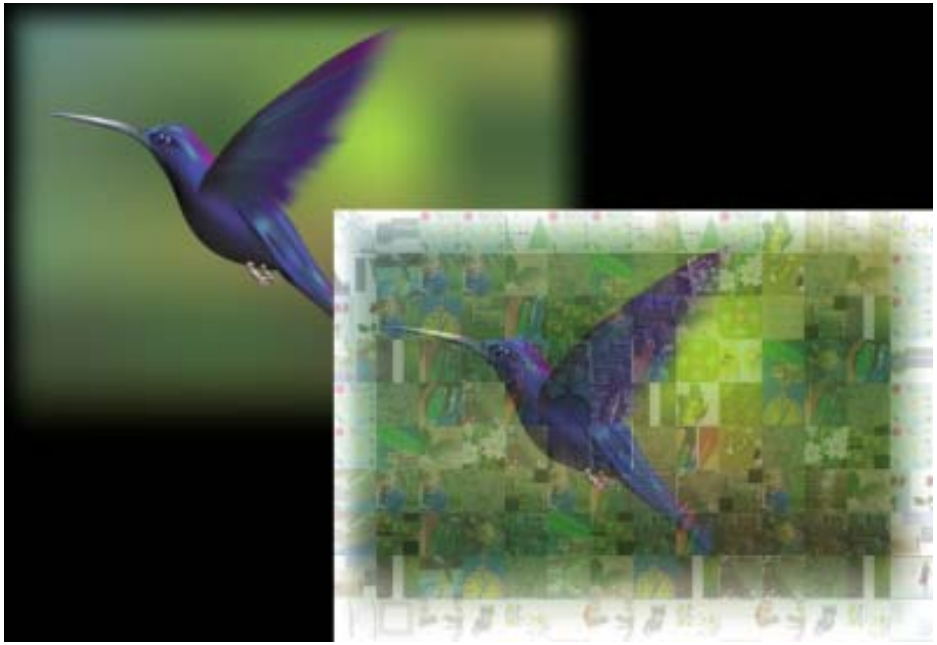


您可以将设计图转换为矢量点彩派艺术画。

按此查看使用方法 （英文版视频）。

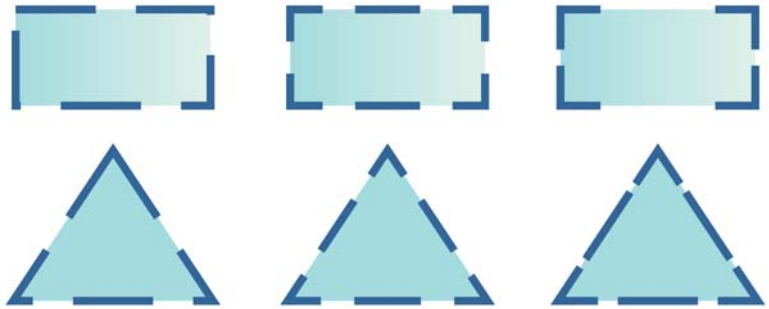
新增功能！ **PhotoCocktail 效果：** 无论您是要创建宣传材料、家庭纪念品还是艺术品， PhotoCocktail 效果都可让您比想象中更轻松地创建令人惊叹的照片拼贴画。您首先使用照片或矢量对象作为马赛克的基础，然后选择一个位图图像库，这些图像充当马赛克平铺，其余工作则由 PhotoCocktail 完成。您可以完全控制如何调和所有对象、如何输出拼贴画以及最终结果的分辨率。

（此效果工具现在是 CorelDRAW 2018 的标准功能。）



您可以将任意数量的图片用作组成图块，组成马赛克。

新增功能！ **虚线和轮廓拐角控制：** 感谢广大忠实用户的宝贵反馈，现在您可以通过 CorelDRAW 2018 对虚线对象、文本和符号进行更多控制。除了可以严格按照图样绘制虚线的现有默认设置，您还可以从两个新选项中选择，以创建设计和定义完美的拐角。“ 对齐虚线 ” 选项可以通过将虚线与端点和角点对齐的方式确保轮廓拐角内和线条或轮廓轮廓线的起点和端点位置没有空白区域。“ 固定虚线 ” 选项可按照虚线图样第一条虚线一半的尺寸在端点和轮廓拐角点创建虚线。



通过新的选项，您可以对虚线拐角的外观进行更多控制：默认虚线 （左）、对齐虚线 （中央）或固定虚线 （右）。

高效能

通过 CorelDRAW Graphics Suite 2018 全新的性能提升和全新高品质直观功能提高您的工作效率。

新增功能！ **修齐工具：** 如果照片中的建筑物或道路等图像稍微有些扭曲，就会影响整体画面的完美效果。现在，借助 Corel PHOTO-PAINT 中的全新修齐工具，您可以轻松修复这些照片。通过以交互方式将矫正杆与照片中的元素对齐或指定旋转角度，它允许您旋转弯曲的图像。可在屏幕或属性栏上轻松访问所有控件，因此，您会惊喜地发现，您可以无比快速地获得最理想的结果。您可以选择水平或垂直旋转图像，还可以直接让 Corel PHOTO-PAINT 决定使用哪种修齐模式效果最好。矫正工具也可以旋转透镜、遮罩、对象和对象组。此外，您可以在对齐时裁剪照片，或者选择不裁剪它而使用背景色填充边缘。



您可以使用修齐工具以交互式方式纠正扭曲的照片。

按此查看使用方法 （英文版视频）。

新增功能！ **透视校正工具：** Corel PHOTO-PAINT 2018 有一种全新的互动功能，可为代价高昂的透视角度倾斜纠正提供有力工具和多种功能。使用透视角度校正工具，可以很容易地调整照片中的地标或物体的透视角度，从而得到您想要的精确效果。只需在图像窗口中移动四个拐角点即可实现您需要的透视角度。您还可以显示网格线，以便在调整透视角度时轻松应用三等分法则。



只需轻点几下鼠标，即可采用交互式方法对透视角度进行调整。

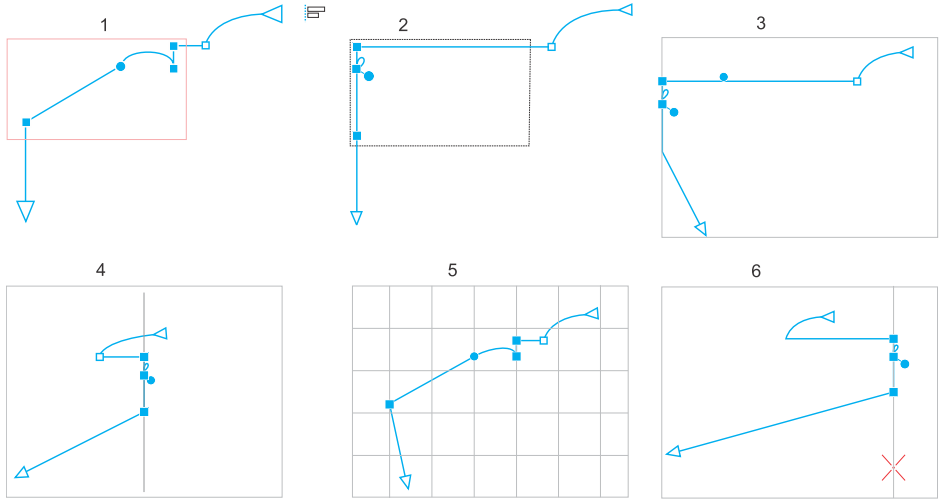
按此查看使用方法（英文版视频）。

新增功能！ **AfterShot 3 HDR：** 您可以在 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 内部下载 Corel AfterShot 3 HDR，无需额外费用。通过该工具，您可以对 RAW 或 JPEG 格式的照片轻松进行纠正和提升，还可以通过批处理工具对成千上万张照片进行一键批量调整。此外，您可以使用 HDR 模块创建高动态范围（HDR）图像，此模块包含在 AfterShot 3 HDR 中。

如果您想要更强大的图片管理和图片编辑功能，您可以通过 “ 获得更多 ” 升级到最新版本 AfterShot Pro。

按此查看使用方法（英文版视频）。

新增功能！ **节点对齐与分布：** 由于可以快速访问工具提供的对象快捷定位控件，自推出以来，“ 对齐与分布 ” 泊坞窗已成为专业制图人员不可或缺的工具。在 CorelDRAW 2018 中，这些精确贴齐选项现在可用于节点。过去的缓慢手动流程如今只需几次单击即可轻松完成。您可以使用选择的边框、页面边缘或中心、最近的网格线或指定点来对齐节点。此外，您可以对齐来自不同曲线的节点。分布节点的过程十分简单。您可以使用绘图页或边框作为参考点，在它们之间水平或垂直地添加相等的间距。

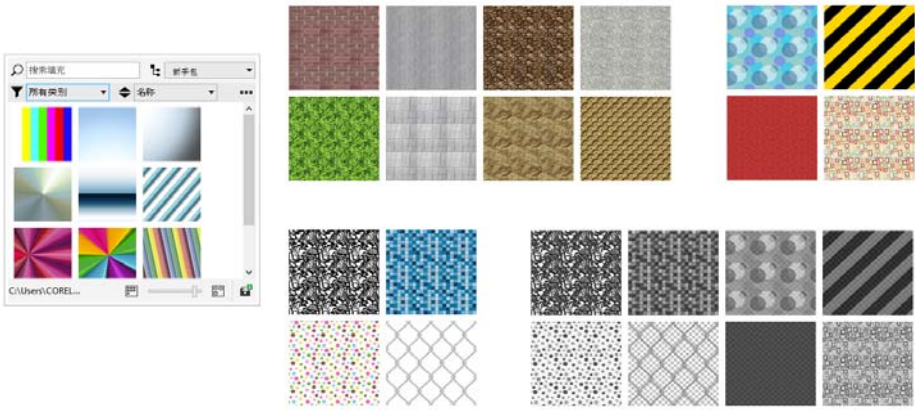


曲线（1）中的节点与所有活动节点（2）的边界框、页面边缘（3）或中心（4）、最近的网格线（5）或指定点（6）保持左对齐。

新增和增强！ **填充和透明度管理：** CorelDRAW Graphics Suite 2018 对用户与设计资产的交互方式进行了彻底的调整。与 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 搭配使用或在其中对填充和透明度进行管理时，全新设计的填充和透明度选择器有助于提高工作效率，提供更好的性能。简化的 UI 允许您以前所未有的速度使用、创建和查找填充和透明度。您可以下载新的内容包，添加自己的库，轻松将资产集合迁移到任何位置，并修改资产属性 — 所有这些均可在套件中完成。此外，

您可以使用别名来查看存储在您的计算机上的另一个文件夹、 USB 闪存驱动器或共享网络文件夹中的内容。

要轻松查找您经常使用的填充和透明度，只需将它们标记为收藏。为避免混乱，您可以将未使用的资产移到新文件夹中，或将其删除。轻松查找您想要的资产。您可以查看您收藏的或最近使用的填充和透明度的列表。您也可以一次搜索和浏览一个包、文件夹或列表。如果您希望扩展您的填充集，您可以从 “ 获取更多 ” 对话框下载其他填充包。



更灵活的资产管理可以提升设计工作的效率。

新增功能！ **项目计时器：** CorelDRAW 2018 包含一个新工具，该工具旨在帮助图形专业人员维持有序组织，为客户正确计费，以及深入分析它们的工作方式。项目计时器是一种精确的、非侵入性的项目时间花费跟踪方法。项目计时器显示为绘图窗口上方的隐蔽式工具栏，它可以完全自定义以匹配您的工作流程。它可以提供监督和记录任务和项目细节的各种方法。跟踪信息随文档一起保存，并可以导出为可在电子表格应用程序中打开以创建时间表报告的文件格式。
（此工具现在是 CorelDRAW 2018 的标准功能。）

新增功能！ **贴齐切换：** 尽管贴齐能够精确定位设计元素，从而提高生产率，但用户告诉我们，在他们的工作流程中的某些阶段，他们希望暂时禁用此功能。为此， CorelDRAW 2018 允许用户只需单击 “ 关闭贴齐 ” 按钮，即可轻松地暂时关闭贴齐选项。您也可以使用键盘快捷键打开或关闭贴齐（Alt+Q）或在您重新定位时禁用贴齐，而不必释放光标（Q）。这使您可以在绘图窗口中顺畅移动对象，不受任何贴齐约束。然后，当您再次需要贴齐精度时，您可以使用相同的控件快速恢复它。

新增功能！ **嵌入字体警告：** 另一个可以节省时间的工具是新的警告，保存文件时，如果文件列出任何无法嵌入的字体，就会出现该警告。这简化了协作工作流程，因为它可以识别同事继续处理文档所需的任何字体。

新增功能！ **Embedding Rights 字体过滤器：** 通过全新的 Embedding Rights 字体过滤器，您可以节省时间并确保文件共享时不会发生任何故障。通过该功能，您可以根据四种常见的字体嵌入权限对字体进行排序，因此您从一开始就知道在选择文本样式时使用或避免使用哪些字体。该过滤器可让您快速了解哪些其他用户能够使用您与他们共享的设计中的文本和字体。您将能够看到哪些字体不能嵌入或哪些可以安装在其他计算机上，哪些允许文本编辑，还是只能查看和打印。

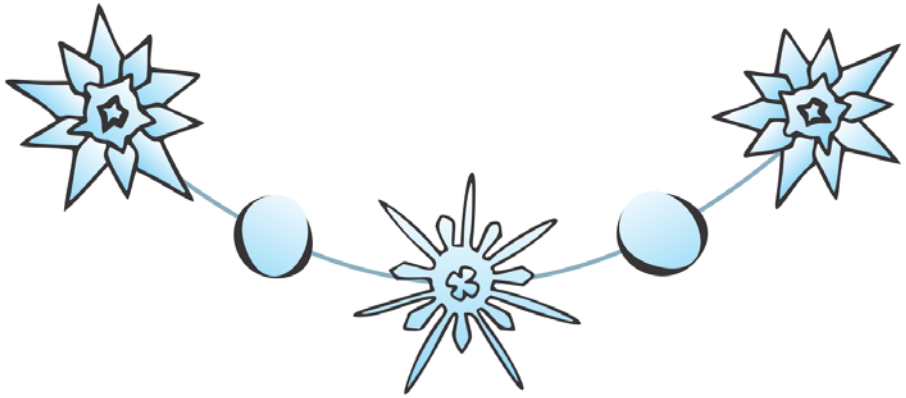
新增功能！ **默认文件夹位置：** 为了简化查找和共享设计资产，您可以选择在哪里存储内容，而不是使用默认文件夹。为了对用户请求做出响应，现在，您可以通过 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 自定义填充、字体、图像列表、照片边框、模板和托盘的保存位置，包括您自己创建的或者从网上内容提供商获得的任何内容。

新增功能！ **文件保存提示符：** 如果您同时使用 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 处理多个文档，现在可以更加容易地看到哪些文件包含未保存的更改。在 Windows 菜单、标题栏和文档选项卡中，星号将显示在未保存的文件的名称旁边，因此您可以一目了然地确定您的工作的状态。

新增功能！ **两次线性缩放：** 通过两次线性缩放功能的推出， Corel PHOTO-PAINT 2018 可以为您提供另一种放大方式。它通过在缩小时对周围像素的颜色值求平均

值来增加像素，这可以防止锯齿状边缘，并能提高具有精美细节的清晰图像的显示质量。

新增功能！ **使对象适合路径效果：** 在 CorelDRAW 2018 中，可以使任何类型和数量的对象适合您选择的路径。智能间距和旋转设置可帮助您自定义对象在路径上的布置。
（此效果工具现在是 CorelDRAW 2018 的标准功能。）



您可以轻松使对象适合任何路径，以创建引人注目的设计效果。

新增和增强！ **曲线预览和编辑自定义：** CorelDRAW 2018 已经对节点自定义进行了强化，因此即使是最复杂的设计，节点也会变得更加易于处理。当节点和手柄因为预览颜色与背景色过于相似而变得难以看见时，您可以使用键盘快捷键（Ctrl+Shift+I）将主要颜色替换为次要颜色，反之亦然。您也可以选择显示不带填充的未选定节点，然后使用键盘快捷键（Ctrl+Shift+G）打开或关闭节点填充。

新增和增强！ **Corel PHOTO-PAINT 预览、光标和托柄：** CorelDRAW Graphics Suite 2018 通过更加便于查看和操作的各种预览功能简化了绘图、特效应用和图像编辑功能。 Corel PHOTO-PAINT 中的 “ 路径 ” 工具和 “ 线条 ” 工具等矢量工具也进行了更新，外观更加清晰，对节点和拖柄进行了更加详细的定义。增强的预览可以确保在您的设计中，笔刷笔尖和效果手柄能够从背景色中突显出来，从而帮助您更为高效地进行编辑。通过更加明显的增强型交互式滑块，更容易处理交互式填充、透明度和羽化阴影等效果。

新增和增强！ **欢迎屏幕：** 启动 CorelDRAW 或 Corel PHOTO-PAINT 时，经过重新设计的欢迎屏幕可以帮助启动您的工作流程。它可以让您在两个应用程序中快速从零开始启动一个新的文档， CorelDRAW 从模板启动，而 Corel PHOTO-PAINT 则从剪贴板的内容启动。您也可以浏览打开文件或使用革新的最近文档列表 （显示缩略图和文件属性）。所有工作区选项均可轻松访问，因此，您可以在最适合您需求的 UI 布局中立即投入工作。增强的欢迎屏幕还可提供一键访问新功能、在线学习资源、 CorelDRAW Graphics Suite 原创作品图库以及设计资产、字体、应用程序和插件相关信息的功能。

新增和增强！ **启动时间：** 由于减少启动时间方面的性能增强，您可以比以往更加快速地开展工作。

新增和增强！ **矢量预览：** CorelDRAW Graphics Suite 2018 可通过更快的工具预览、曲线预览、节点和拖柄、效果控件和滑块以及文本渲染提高工作效率。您也可以更快地打开大文件并且更流畅地编辑复杂曲线。此外，由于工具和对象预览更加直观和方便，所以您可以更高效地开展工作。

新增和增强！ **文本和字体性能：** 更快地渲染文本 （尤其是艺术文本）有助于加快设计工作流程。此外， CorelDRAW 2018 中的字体列表的性能已经过改进，因此您可以快速找到查找的内容。

新增和增强！ **处理网络上存储的字体：** 由于 Corel 字体管理器进行了强化，提升了对网络存储字体的监控，现在寻找适合工作的字体比以往更容易。

创新

充分利用创新的功能和增强功能来创建精美的项目和设计。

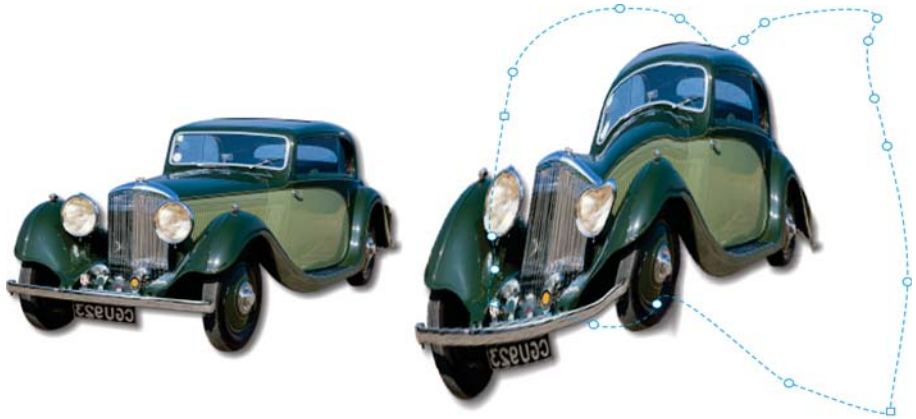
新增和增强！ **添加透视效果：** 通过 CorelDRAW 2018，您可以使用 “ 添加透视 ” 效果向位图添加透视效果，像往常将透视效果添加至矢量对象一样简单。通过将透视效果分别或同时添加至位图和矢量对象，您可以通过最为轻松的方式创建距离和纵深感效果。您可以快速而精确地开展工作，因为您能够直接在绘图窗口中以交互方式应用它。“ 添加透视 ” 效果是图形专业人员的绝佳工具，他们希望在真实场景中展示他们的作品。它能让客户真正了解一项设计在广告牌、手册、包装、展板等载体上的展示效果。您可以轻松进行试验和播放。应用该效果不会产生破坏性影响，所以您可以随时编辑或删除效果，恢复到原始图像



两点透视 （左下角）应用到位图 （左上角）。

按此查看使用方法 （英文版视频）。

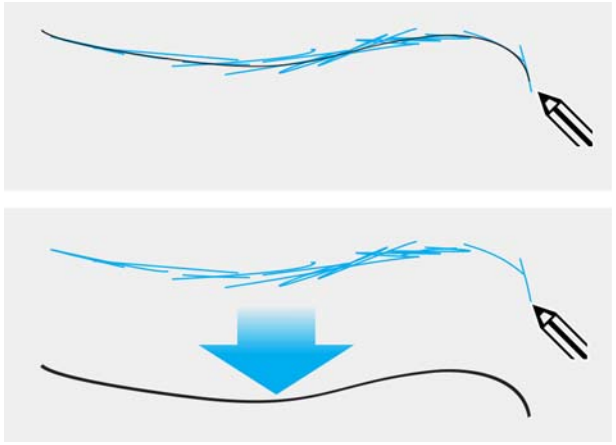
新增和增强！ **封套工具：** 这个长期以来深受图形专业人员喜爱的工具通过将对象放入封套中并拖动它的节点来为对象实现交互式造形。现在， CorelDRAW 2018 为您提供了与处理矢量对象时相同的位图修改能力和创作自由。您可以使用封套预设快速、无缝地将位图调和到插图中，或者您可重新创建一个封套并保存以供重复使用。增强 “ 封套 ” 工具可用于一组对象，无论是矢量图、位图，还是二者混合，均不会产生破坏性后果。您需要的所有控件都位于画布和属性栏中，因此您无需花时间去浏览一系列对话框。设计人员可以通过 “ 复制 ” 封套属性选项快速替换封套中使用的位图，进而可以轻松试验，并最终得到完美的效果。此外，您可以使用 “ 封套创建自 ” 选项将任何矢量对象转换为封套。



带有封套 （右）的原始位图 （左）。此功能将无破坏性地应用封套，因此您可以对其进行编辑或移除，以及随时恢复到原始图像。

按此查看使用方法 （英文版视频）。

新增和增强！ **LiveSketch 工具：** 用户都非常喜欢 LiveSketch 工具，因为使用这一工具，从项目一开始，他们就可以使用手绘矢量曲线自由自在地进行设计。在 CorelDRAW 2018 中，这一革命性工具已得到增强。 CorelDRAW 对输入笔触的分析和调整进行了细化，进而提供前所未有的精美效果。您可以利用增强的准确性来加快工作流程，并专注于创造过程，进而更加方便地将自己的思路转化为面前屏幕上的实际作品。



增强的 LiveSketch 工具可以提供更精确的效果。

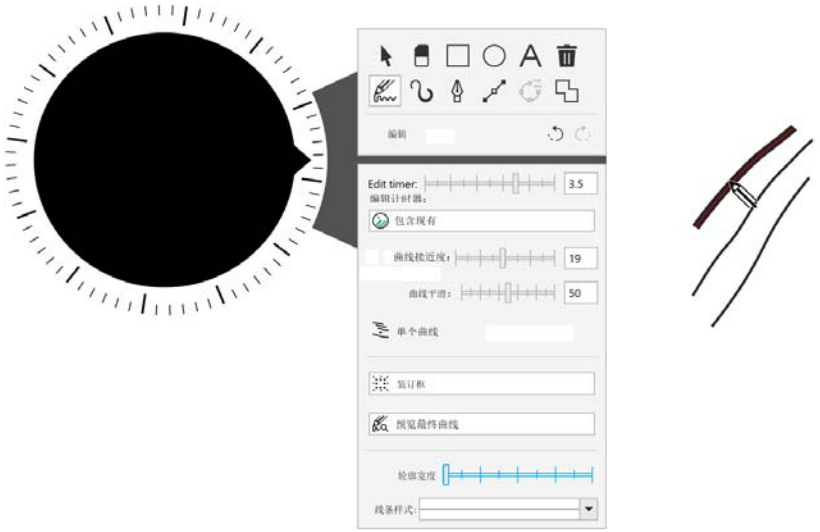
按此查看使用方法 （英文版视频）。

新增功能！ **发布至 WordPress：** 在 CorelDRAW 2018 和 Corel PHOTO-PAINT 2018 中，您可以在应用内部直接将作品发送至 WordPress 的媒体库内。您可以通过这项新功能将选定的对象或整个项目转换成 JPEG、 GIF 或 PNG 文件，然后将图片上传到 WordPress 帐户，所有操作在 CorelDRAW 内部即可完成。如果您有多个 WordPress 站点或帐户，您可以轻松指定您的内容的上传位置。

按此查看使用方法 （英文版视频）。

新增功能！ **HDR 合并：** 现在，您可以直接从 Corel PHOTO-PAINT 2018 中的“Camera RAW 实验室 ” 访问 AfterShot 3 HDR 中的高动态范围（HDR）合并模块，以便对相同场景下使用不同曝光设置拍摄的两张或多张照片进行合并。这可让您访问更广泛的色调范围，以便创建震撼的最终图像。

新增和增强！ **旋钮设备支持：** 由于对 Microsoft Surface Dial 等旋钮设备的支持得到加强， CorelDRAW Graphics Suite 2018 可以提供替代性工作模式。将键盘放在一边，充分利用屏幕上的上下文 UI。使用人体工学工具 （比如色轮设备、触摸或触笔）的组合，更加自然地进行设计。您可以使用旋钮实时调整对象和工具的上下文属性。通过此工作流程，与其他人联手绘制或设计作品时，您可以使用非惯用手轻松地在工具和任务之间进行切换。



改进的旋钮支持可以确保您可以使用外围设备进行更多工作。

新增功能！ **触控笔橡皮擦支持：** 如果您使用手写笔或触控笔开展工作，您可以利用各种实时输入的因素通过铅笔橡皮的方便性和准确性擦除相应内容。现在，您可以使用压力来改变橡皮擦尖端的大小，以及将倾斜和方位与平滑度和旋转进行关联。翻转触笔可激活 “ 橡皮擦 ” 工具，因此，您可以随时执行擦除操作，而不必转至工具箱。此外，您可以对大多数对象类型使用橡皮擦工具，通过对象组更容易擦除。

新增功能！ **GPU 加速位图预览：** 重新定位和编辑复杂的矢量形状会占用您的系统资源，尤其是在显示预览时。默认情况下，计算机的中央处理单元（CPU）用于生成矢量预览，但您现在可以选择使用图形处理单元（GPU）。 GPU 是一种专用处理器，它可以大大加快图形的显示、编辑和操纵。选择使用 GPU 可以在 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 中更快地实现工具预览、曲线和其他效果的渲染。由于 GPU 因机器而异，这些增强性能可能对某些用户而言更为明显。



5

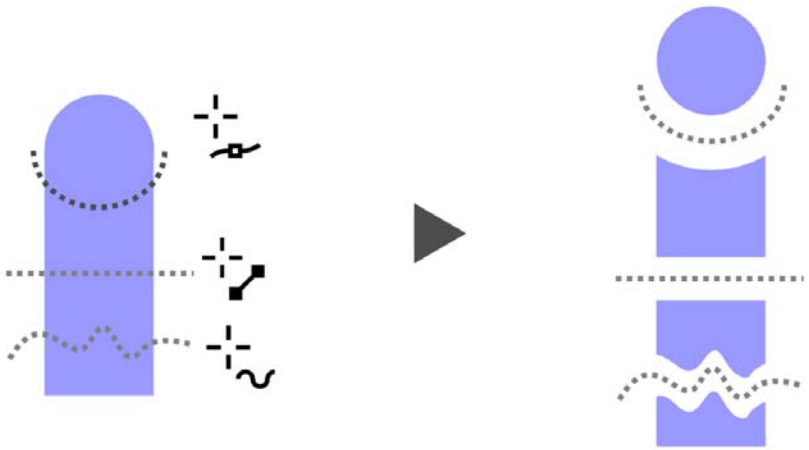
图像作者：
Pavel Prokopev
俄国

CorelDRAW® Graphics Suite 中备受用户喜爱的功能

CorelDRAW Graphics Suite 用户可继续使用数年来已成为此套件的基石的以下多种功能。

CorelDRAW

刻刀工具： 通过刻刀工具功能，可沿直线、手绘或贝塞尔线分割任何矢量对象、文本和位图。您可以在分割对象之间建立间隙或让它们叠加。还可以选择是将轮廓转换为可处理的曲线对象还是保持为轮廓。如果不确定， CorelDRAW 可以自动选择能够最好地保留轮廓外观的选项，您就不必进行猜测。



借助 “刻刀 ” 工具，您可以拆分任何路径的矢量对象、文本和位图。

Corel 字体管理器： 当系统上字体的数量给您带来麻烦时， Corel 字体管理器就能解决这种难题。它可以为您提供控制版式工作流程各个方面的工具，让您轻松处理、组织和探索字样和字体集合。无论您是要为项目找到字体，组织字体便于使用，还是要管理不需要的字体， Corel 字体管理器都可为您提供所需的工具。通过它，您可以从内容中心访问在线字体，安装或下载以供日后使用。您可以浏览并搜索在线字体和本地字体，浏览字体轮廓沟槽集，添加自定义字体集等。

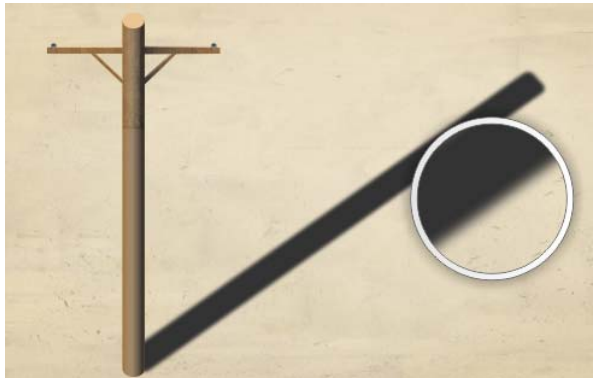
字体列表框： 在 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 中，可以轻松地为项目找到合适的字体。使用字体列表框，您就可以快速查看、过滤和查找需要的特定字体。还可以按照粗细、宽度、支持的脚本和其他要素对字体进行排序。而且，可以从 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 中的字体列表框中访问字体管理器中增加的所有文件夹或字体集合，以便您使用绘图和文档中未安装的字体。



“字体 ” 列表框可帮助您快速找到完美字体。

支持亚洲文本的 OpenType： 使用亚洲文本时，您可以使用高级 OpenType 版式功能，例如宽度、表格、垂直规格、假名字形替代、垂直替代和注释。

具有 Gaussian 模糊羽化效果的下落阴影： 在 CorelDRAW 中，借助属性栏上的羽化方向按钮，您可以即刻制作出外观自然、边缘羽化且效果逼真的阴影。



您可以调整阴影边缘的羽化。

触控笔倾斜、停顿和旋转： CorelDRAW Graphics Suite 使得从您的触控笔中获得最大收益并利用多种实时输入因素的创意可能性比以前更容易。直观的 UI 可直接访问相关控件，并且能够快速选择使用哪个触控笔属性。

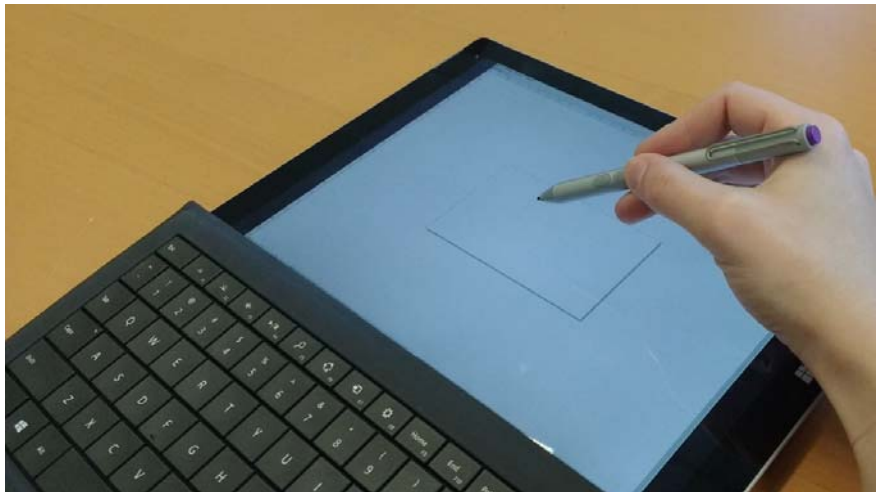
强大的编辑灵活性使您可以轻松完善使用触控笔绘制的任何内容。您可以使用属性栏精确调整现有曲线，也可以使用 “ 形状 ” 工具通过拖动节点仅调整曲线段，但仍保留创建时使用的所有倾斜和停顿值。您可以通过用触控笔控制笔尖的宽度、平滑度和旋转，从而获得更多的橡皮擦工具。您也可以在使用任一工具设置固定平滑度和旋转的笔尖之前指定停顿和倾斜值。

Corel PHOTO-PAINT 还可提供通用的手写笔支持。您可以利用用于润色工具、效果工具、橡皮擦工具以及大量笔刷工具的压力、停顿、倾斜和旋转功能。因此，您可以通过尝试旋转、平滑度和延长设置来发掘更高层次的艺术创作潜能。



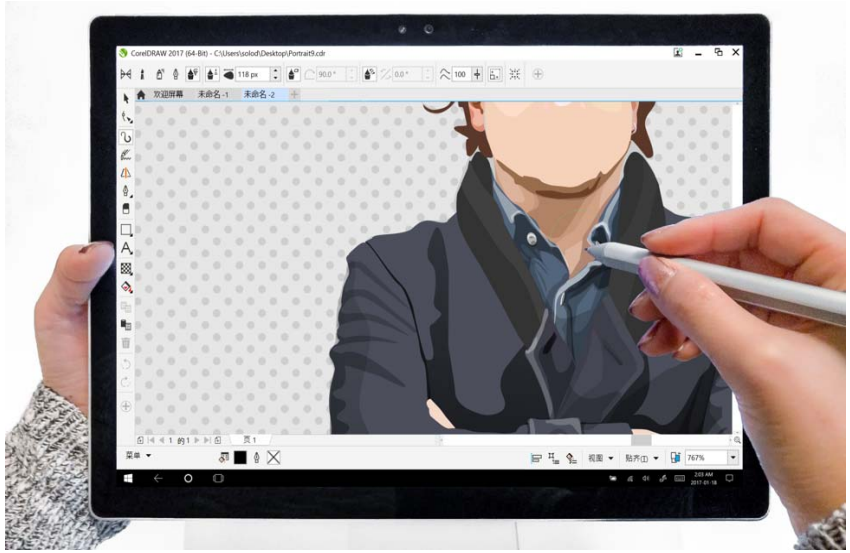
支持实时输入因素，您可以使用手写笔进行更多工作。

实时笔（RTS）支持： 您可以使用兼容 RTS 的手写板或设备来快速捕抓灵感。对 Windows 实时笔的支持也可提供非常灵敏的压力灵敏度和倾斜度，让您在 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 中完全掌控笔触。此外，无需安装手写笔驱动程序，以便您立即开始工作。



您可以使用兼容 RTS 的设备来控制笔触。

触摸友好的 UI： 平板电脑模式支持轻松在移动中绘制草图，并通过触摸屏幕或使用触控笔快速调整。通过仅在平板电脑的字段中显示最常使用的工具和命令，触摸工作区在切换到平板电脑模式时激活，可以简化 UI，以最大限度地增加绘图窗口大小。所有其他功能仍然可以轻击几次即可访问。当您重新连接键盘时，UI 将恢复到默认的桌面设置。如果您喜欢在平板电脑模式下使用其中一个桌面工作区，则可以选择任何最适合您的 UI 配置。

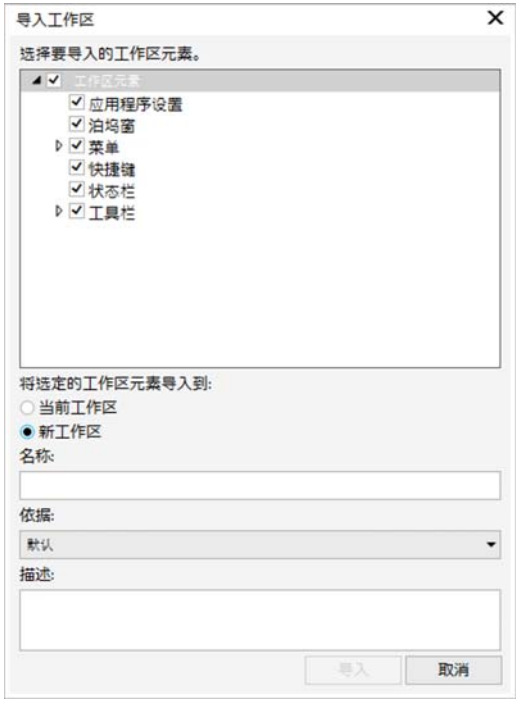


触摸工作区可提供触摸友好的环境，可以使用所有重要设备。

支持 UltraHD 显示器： 即使在清晰度最高的监视器（包括 UltraHD 显示器）上，专业制图人员也可轻松查看 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT。这样，您就能够以原始分辨率编辑照片，并查看图像的微妙细节。可用的像素更多，因此您可以并排打开多个窗口，从而提高工作流程的效率。

多监视器支持： 凭借对每个监视器 UI 缩放的支持和高级多监视器支持功能，图形专家可以利用高 DPI 监视器的锐度和逼真度，同时使用低 DPI 监视器在最大程度上扩大设计空间（需要支持的硬件和 Windows 8.1 或更高版本）。这可确保 UI 元素正常缩放，并且在所有分辨率的屏幕上都能清晰明亮地显示。例如，您可以将文档拖出应用程序窗口，然后放在第二个屏幕中，将一个监视器用于绘画或图像，另一个监视器用于常用的泊坞窗和工具栏。

导入旧工作区： CorelDRAW Graphics Suite 2018 可让您重复使用此前在 X6、X7、X8 和 2017 版本中创建的 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 工作区。您可以灵活地导入一些工作区元素，并移除其他工作区元素。您也可以选择将其添加到当前工作区，或创建全新的 UI 配置。



您可以导入在 X6、X7、X8 和 2017 版本中创建的工作区。

Corel PHOTO-PAINT

修复克隆工具： 借助修复克隆工具，可以轻松确保照片主题获得最佳效果。通过使用示例纹理绘图并使之与要润饰的区域颜色匹配，可以小心地从图像中消除不需要的点和瑕疵。只需单击几下，就可以无缝修复瑕疵或疤痕并将其混合到照片的其他部分。



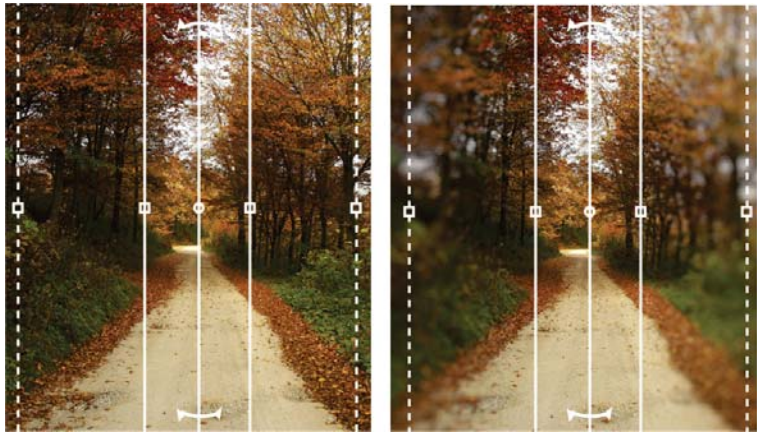
“修复克隆”工具可以通过采样纹理绘图帮助您进行照片精修。

高斯式模糊透镜： Corel PHOTO-PAINT 中的高斯式模糊特殊效果作为透镜提供，因此可以在无需重写原始图像的情况下模糊图像。创建透镜时，您所做的更改没有破坏性，因此所有编辑都会通过透镜显示在屏幕上，而不是应用于图像像素。创建的透镜将作为单独的对象显示在图像背景之上的图层中，因此您可以分别编辑透镜和背景图像，保持原始数据和质量。



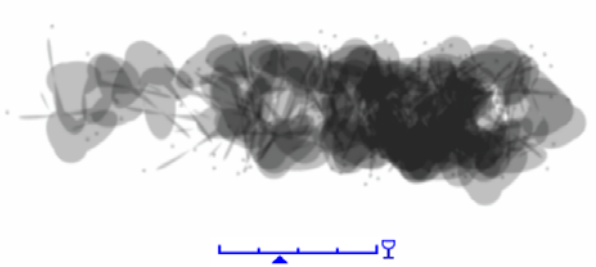
无需重写即可模糊图像。

平面遮罩工具： 您可以使用 Corel PHOTO-PAINT 中的平面遮罩工具沿着平行线定义可编辑的羽化区域。与模糊效果结合使用时，此工具可以让您模拟景深，在模糊平面遮罩外区域的同时，聚焦于特定的对象。通过移动或旋转线条，可以修改平面遮罩的效果。您还可以使用平面遮罩工具的遮罩模式。



平面遮罩工具使您能够沿着平行线定义可编辑的羽化区域。

交互式笔刷笔触透明度和羽化： 借助 Corel PHOTO-PAINT，您可以使用修饰键以交互方式调整笔刷笔触的透明度和羽化。这样可动态应用透明度和羽化，并使用橡皮擦工具、去除红眼工具、克隆工具、润色笔刷工具、绘图工具、效果工具、图像喷涂工具、撤消笔刷工具和替换颜色笔刷工具。



您可以通过交互方式应用笔刷笔触透明度和羽化。

特殊效果： Corel PHOTO-PAINT 具有丰富的相机效果 （如散景模糊、着色、棕褐色色调和延时），可帮助再现复古的照片样式，让您的图像呈现出独特的视觉外观。



Corel PHOTO-PAINT 提供相机效果，
让您的图像呈现出独特的视觉外观。

全方位套件

可完全自定义的 UI： CorelDRAW Graphics Suite 2018 提供 UI 自定义选项，您可以定制设计空间来创建独特的工作环境。图标可以放大到 250%，并且为应用程序背景提供丰富的颜色。

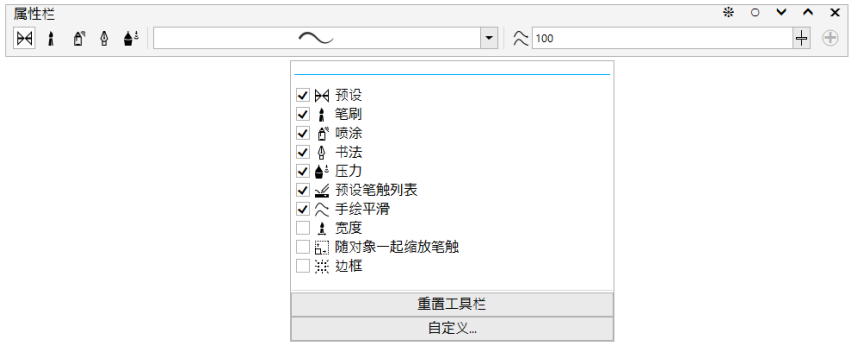
CorelDRAW Graphics Suite 2018 提供灵活的桌面颜色主题选项。您可以更改 **CorelDRAW** 中的绘图页面或 Corel PHOTO-PAINT 中的图像的周围区域颜色，从而为每个项目设置最佳环境，降低工作区对比度，或提高设计元素的清晰度。

您还可在 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 中自定义窗口边框的颜色，以匹配您的个人喜好。如果您同时使用两个应用程序，可以为每个应用程序设置不同的边框颜色，这样在程序间切换时就可以快速分辨出它们。



您可以根据需求完全自定义设计空间。

简单自定义： 工具箱、泊坞窗空间和属性栏包含便捷的新增快速自定义 ⊕ 按钮，可帮助定制适合您的工作流程的界面。这些按钮在 CorelDRAW 和 Corel PHOTO-PAINT 中均可用，可提供快速方便的方法将泊坞窗添加到工作区、从工具箱添加或删除工具以及从属性栏添加或删除项目。



快速自定义按钮使得工作区自定义轻松快捷。

文档打开选项： 因此，您可以按照最适合您风格的方式来设置工作区， CorelDRAW Graphics Suite 针对打开文件的方式提供了多种选项。您可以在浮动窗口中同时查看多个文档。如果您一次只想查看一张图像，可以在默认的选项卡式视图中打开文件。

针对开发人员的社区网站： 凭借来自开发人员社区站点的支持，您可以创建自己的自动化工具。网站提供丰富的有用资源，包括深入的编程文章和代码示例，可帮助您通过宏自动完成任务并创建自定义功能。如果您有任何疑问，可以访问社区论坛、知识库或常见问题解答页面。
有关信息，请访问 **www.community.coreldraw.com/sdk**。

关于 Corel

Corel 是世界顶尖的软件公司之一。我们的使命就是：帮助人们提高创造力和工作效率，并获得成功。
更多信息，请访问 **www.corel.com**。

版权所有 © 2018 Corel Corporation。保留所有权利。

CorelDRAW® Graphics Suite 2018 审阅者指南

Corel、Corel 徽标、Corel 气球徽标、Corel 徽标和 Corel 气球徽标的组合 （并排叠加）、AfterShot、CorelDRAW、Capture、Connect、CorelCAD、Designs、字体管理器、LiveSketch、Painter、PaintShop、PHOTO-PAINT、PowerTRACE、Smart Carver、Website Creator、WordPerfect 和会声会影是 Corel Corporation 和 / 或其子公司在美国和 / 或其他国家 / 地区的商标或注册商标。
专利：www.corel.com/patent

所有其他商标或注册商标都是其各自所有者的财产。

产品规格、定价、包装、技术支持和信息 （以下简称 “ 规范 ”） 仅指英语零售版本。所有其他版本 （包括其他语言版本）的规范说明可能有所不同。

信息由 COREL “ 按原样 ” 提供，没有任何其他明示或暗示的保证或条件，包括但不限于对适销性质量、满意度质量、出于特定目的的适销性或适应性的保证，或由于法律、法令、商业使用、交易过程或其他原因产生的保证。关于因提供的信息或信息的使用所造成的结果的全部风险由用户独立承担。对于用户或者任何其他个人或实体产生的任何间接、偶发、特殊或继发性损害，包括但不限于收入或利润的损失、数据的丢失或损坏或者其他商业损失或经济损失，即使事先已告知 Corel 发生此类损害的可能性或此类损害的可预见性，Corel 均不承担任何责任。COREL 对于任何第三方提起的任何索赔也不承担责任。Corel 对用户的最高赔偿总额不得超过其购买这些材料所支付的成本。一些州 / 国家对于附带或间接的损失不允许除外责任和责任限制，因此以上限制可能不适用于您。



媒体联系人：
media@corel.com