

CorelDRAW[®]
Graphics Suite X8

Produktleitfaden



Inhalt

1 Welche Vorteile die CorelDRAW Graphics Suite X8 bietet	2
2 Kundenprofile	8
3 Was ist enthalten?	12
4 Die wichtigsten neuen und optimierten Funktionen	16
Einfacher Einstieg	18
Gestalterisches Arbeiten	16
Personalisierung	25
5 CorelDRAW Graphics Suite: die beliebtesten Funktionen.....	32



Cuauhcihuatl
YAOCIHUATL
Ocelotl
cuauhtli

1

Illustration:
Jesús Irvin
Herrera Aquino
Mexico

cihuatl = Woman Eagle Yaocihuatl = Woman Warrior Ocelotl = Jaguar cuauhtli = Eagle

Welche Vorteile die CorelDRAW Graphics Suite X8 bietet

CorelDRAW® Graphics Suite X8 ist eine umfassende Grafiklösung, die Ihnen hilft, Ihre kreative Energie in Grafiken und Illustrationen umzuwandeln, die das Publikum verzaubern und in jedem Medium einen bleibenden Eindruck hinterlassen werden. Hochwertige Werkzeuge, eine beispiellose Leistungsstärke und ein umfassend anpassbarer Arbeitsbereich ermöglichen es Ihnen, Ihr kreatives Potenzial zu nutzen, auf Ihre Art zu arbeiten und Ihr Publikum zu inspirieren.

Eine Fülle von Lernwerkzeugen und eine an eigene Bedürfnisse anpassbare Umgebung ermöglichen es sowohl Neueinsteigern als auch erfahrenen CorelDRAW-Benutzern sofort loszulegen und sich die Lösung auf einzigartige Weise zu eigen zu machen. Die CorelDRAW Graphics Suite X8 wurde zur Nutzung mit der neuesten Generation von Windows 10-Geräten optimiert. Mit der CorelDRAW Graphics Suite X8 können Sie Ihre Produktivität steigern. Das Programmpaket beschleunigt und vereinfacht Ihren Arbeitsablauf und gibt Ihnen gleichzeitig größere Kontrolle, insbesondere bei der Arbeit mit Schriften und der Bearbeitung von Bildern und Objekten.

Wir laden Sie ein, mehr über die Leistungsstärke und die kreativen Möglichkeiten der neuen CorelDRAW Graphics Suite X8 zu erfahren.

Einfacher Einstieg

Eine der Leitlinien bei der Entwicklung der CorelDRAW Graphics Suite X8 war, dafür zu sorgen, dass nichts Ihr kreatives Selbstvertrauen bremst. Daher finden Sie direkt in der Suite vielseitige Ressourcen, die Ihnen helfen und die Sie inspirieren sollen. Sowohl für Neueinsteiger als auch für Benutzer, die bereits über Erfahrung mit einer früheren Version der CorelDRAW Graphics Suite oder mit einer anderen Grafiklösung verfügen, sind im Produkt spezielle Lernwerkzeuge verfügbar. Ein Paradebeispiel sind die neuen Einführungstouren. Diese Serie interaktiver Tutorials beschleunigt den Lernprozess und ermöglicht es Ihnen, schnell produktiv mit der Suite zu arbeiten. Darüber hinaus wurde das beliebte Andockfenster mit den Hinweisen optimiert, um Ihnen eine optimale Nutzung der Werkzeuge und Funktionen zu ermöglichen. Das nun über den neu gestalteten Willkommensbildschirm zugängliche Discovery-Center bietet eine Sammlung mit kreativen Tipps und Tutorials für jeden Lernstil und jede Kenntnisstufe.

Die Technologie, die einen großen Einfluss auf die Welt des Designs hat, entwickelt sich in einem rasanten Tempo. CorelDRAW Graphics Suite X8 ermöglicht Ihnen, diese technologischen Fortschritte voll auszuschöpfen, egal ob es sich dabei um die neueste Version des meist verbreiteten Betriebssystems, die höchst auflösenden Bildschirme oder die erweiterte Unterstützung der Anzeige auf mehreren Bildschirmen handelt.

Gestalterisches Arbeiten

Die CorelDRAW Graphics Suite ist seit Langem die Grafiksoftware erster Wahl unter professionellen Anwendern in der Kreativ- und Produktionsbranche, da die leistungsstarken Werkzeuge der Suite es ihnen erlauben, schnell und zuverlässig zu arbeiten und alle ihre Fähigkeiten und Kenntnisse einzubringen.

Aber genauso wie die CorelDRAW Graphics Suite die Benutzer inspirieren soll, beruhen viele der neu entwickelten Funktionen auf Anregungen von Benutzern, die jeden Tag mit der Suite arbeiten. Dieses unschätzbare Feedback führte zu Workflow-Optimierungen wie dem Schriftlistenfeld, mit dem das Auffinden der passenden Schrift vereinfacht wird. Neue Möglichkeiten der Objektbearbeitung – beispielsweise die Möglichkeit, Objekte auszublenden, Kurvensegmente zu kopieren und wiederzuverwenden und benachbarte Knoten auszuwählen – vereinfachen und beschleunigen auch die komplexesten Designs. Das optimierte Hilfsmittel **Messer** eröffnet eine ganze Welt der kreativen Möglichkeiten, indem es Ihnen erlaubt, Vektorobjekte, Texte und Bitmaps intuitiv und präzise zu teilen. Auch Corel® PHOTO-PAINT™ X8 hat eine Reihe hochwertiger Neuerungen im Bereich der Bildbearbeitung zu bieten. Darunter das Hilfsmittel **Reparaturklon** zum nahtlosen Entfernen von Schönheitsfehlern, eine Korrekturfunktion für perspektivische Verzerrungen und eine neue Gaußsche Unschärfelinse.

Personalisierung

Die Arbeitsabläufe und Bedürfnisse der verschiedenen Branchen, in denen die CorelDRAW Graphics Suite zum Einsatz kommt, unterscheiden sich erheblich. Anstatt Ihnen eine bestimmte Arbeitsweise aufzwingen zu wollen, möchte Corel Ihnen helfen, so zu arbeiten, wie es zu Ihnen und Ihren Projekten am besten passt.

Zur Anpassung des Designbereichs können die Größe der Symbole und die Farbe des Desktops und der Fensterränder geändert werden. Sie können aus verschiedenen Benutzeroberflächen-Anordnungen auswählen, die für spezifische Aufgaben konzipiert wurden, aus Lite-Arbeitsbereichen, in denen die meistbenutzten Werkzeuge der Anwendungen einfach zugänglich und leicht aufzufinden sind, oder aus Arbeitsbereichen im Stil von X6, die sich an Benutzer mit langjähriger Erfahrung richten, die das frühere Erscheinungsbild bevorzugen. Es sind auch eine Reihe von Anpassungsoptionen verfügbar, mit denen die Benutzeroberfläche auf den jeweiligen Arbeitsablauf zugeschnitten werden kann. Da Schriften in vielen kreativen Bereichen von zentraler Bedeutung sind, wird mit dem neuen Corel Font Manager™ die Suche und Verwaltung der Schriften auf Ihrem System vereinfacht. Direkt von der Suite aus können Sie zudem auf eine Sammlung kreativer Werkzeuge zugreifen, die Sie herunterladen oder erwerben können, um den Workflow weiter zu optimieren und auf Ihre Anforderungen maßzuschneidern.

Vergnügen

Die CorelDRAW® Graphics Suite X8 enthält alles, was Sie benötigen, um über beliebige Medien ansprechende Designs in professioneller Qualität bereitzustellen. Die Suite bietet Ihnen die erforderliche Flexibilität und Präzision, seien Ihre Arbeiten nun für das Internet, soziale Medien, Printanzeigen, Broschüren, Werbeplakate oder PVC-Schilder bestimmt.

Die CorelDRAW Graphics Suite erfreut sich unter professionellen Anwendern in der Kreativbranche seit vielen Jahren größter Beliebtheit, weil sie ihnen immer ermöglicht hat, sich auf die Wirkung ihrer Arbeit zu konzentrieren. Sie können sich ganz der Gestaltung ausdrucksstarker und packender Designs widmen, und müssen kaum Zeit für Dinge wie Farbeinstellungen und Dateiformate aufwenden. Zu diesem Zweck bietet die CorelDRAW Graphics Suite ein Farbmanagementsystem, das unabhängig vom Kenntnisstand des Benutzers eine präzise Farbdarstellung garantiert. Ob nun ein Kundenmodell importiert, mit bestehenden Designs gearbeitet oder eine Arbeit an eine Druckerei oder einen Hersteller gesandt werden soll: Die Anwender können sich darauf verlassen, dass die Farben korrekt sind. Dank ihrer branchenführenden Dateiformatkompatibilität bietet die CorelDRAW Graphics Suite X8 die Flexibilität, die moderne Grafiker für die Ausgabe ihrer Arbeiten benötigen. Zudem ist in der Lösung mit Corel Website Creator ein Webentwicklungsprogramm enthalten. Es enthält Dutzende von Vorlagen, mit denen Sie mühelos einen Webauftritt entwerfen, erstellen und pflegen können, ohne Programmieren lernen zu müssen.

Und wenn Sie Inspiration oder Rat suchen, können Sie sich an die CorelDRAW-Community wenden. Auf der **Website der CorelDRAW-Community** können Sie sich mit anderen Benutzern austauschen, erfahren, was andere Community-Mitglieder gestalten, und sich Inspirationen holen.

Verschiedene Möglichkeiten, die Suite zu erwerben

Im Interesse der Kunden bietet Corel verschiedene Möglichkeiten, die CorelDRAW Graphics Suite zu erwerben.

Zeitlich unbefristete Lizenz

Corel ist der Überzeugung, dass niemandem gegen seinen Willen ein Mietmodell aufgezwungen werden soll. Beim Kauf einer unbefristeten Lizenz erhalten Sie gegen eine einmalige Zahlung das Recht, die Software ohne zusätzliche Kosten zeitlich unbegrenzt zu nutzen. Mit dem Kauf einer Box,- Download- oder Mengenlizenz-Version des Produktes kommen Sie in den Genuss aller Vorzüge der jeweiligen Version und Sie benötigen keine ständige Internetverbindung. Bei zeitlich unbefristeten Lizenzen steht es Ihnen frei, künftige Upgrades zu erwerben.

Abonnement

Ein CorelDRAW®-Abonnement ist eine kostengünstige Möglichkeit, um immer über die neuesten Werkzeuge und Optimierungen der CorelDRAW Graphics Suite zu verfügen. Es ist eine kosteneffiziente Alternative zur Zahlung der Anschaffungskosten der Software. Sie erhalten stattdessen eine herunterladbare Vollversion der CorelDRAW Graphics Suite*, die vollständig funktionsfähig bleibt, solange Ihr Abonnement läuft. Sie entscheiden, wie und wann Sie die Lösung benutzen möchten. Ein Jahresplan bietet Ihnen einen pauschalen Rabatt. Nach Ablauf der zwölfmonatigen Laufzeit können Sie den Plan automatisch verlängern lassen oder beenden.

Sie werden jeweils sofort informiert, wenn neue Leistungsoptimierungen, Updates und Versionen heruntergeladen werden können. Solange Ihr Abonnement aktiv ist, sind Sie zum Bezug des Upgrades auf die nächste Hauptversion berechtigt.

Upgrade-Programm

Das neue CorelDRAW®-Upgradeprogramm bietet Designern eine unkomplizierte Methode, zum günstigsten Preis immer über die neuesten Tools zu verfügen. Wenn Sie die CorelDRAW Graphics Suite mit einer unbefristeten Lizenz erworben haben, können Sie gegen Zahlung einer erschwinglichen Jahresgebühr sicherstellen, dass Sie immer über die neuesten Designwerkzeuge und die modernste Technologie verfügen und auch hinsichtlich Dateikompatibilität auf dem neuesten Stand sind. Solange Ihr Konto aktiv ist, erhalten Sie jeweils automatisch die neueste Version der CorelDRAW Graphics Suite. Und das Beste daran: Nach einer einmaligen Anmeldung müssen Sie sich nicht weiter darum kümmern. Ändert sich Ihr Bedarf, bleiben Sie im Besitz der letzten Version, die Sie im Rahmen des Upgradeprogramms erhalten haben.

**Sie benötigen ein corel.com-Benutzerkonto und eine Internetverbindung, um die Anwendung herunterzuladen und zu nutzen und das Abonnement zu verwalten.*



2

Illustration:
Tomasz Mrozinski
Polen

Kundenprofile

Firmenkunden im Fokus

Die CorelDRAW Graphics Suite X8 richtet sich an einzelne Anwender wie an Firmenkunden. Privatunternehmer sowie kleine und mittelständische Unternehmen erstellen ihre Werbe- und Kommunikationsmaterialien oft firmenintern. Dafür ist die CorelDRAW Graphics Suite mehr denn je erste Wahl.

Entscheidend für Firmen ist ein besonders hohes Maß an **Investitionssicherheit**, die Corel garantiert: Die CorelDRAW Graphics Suite ist ein Standard in der Welt der Grafik-Anwendungsprogramme – und das seit 1989. Wie bisher verzichtet Corel auch künftig auf Zwangs-Abonnements. Dadurch können Unternehmen die Kosten verlässlich kalkulieren; zugleich erfolgt die gezielte und kontinuierliche Weiterentwicklung schon deswegen, um überzeugende Anreize für Upgrades zu bieten. Auch die große Anwenderbasis und die aktive Community unterstreichen die Zukunftssicherheit einer Investition in die CorelDRAW Graphics Suite.

Firmenkunden benötigen eine **Komplettlösung**, die ihren kompletten Aufgabenbereich abdeckt: Sie passen bestehende Zeichnungen oder Vorlagen an, die in den unterschiedlichsten Dateiformaten vorliegen, retuschieren Fotos, erstellen anspruchsvolle Illustrationen oder Broschüren, dokumentieren ihre Werke mit Bildschirmfotos, stellen Präsentationen, Grafiken oder Fotos auf ihre Webseite usw. Alle diese Aufgaben deckt die CorelDRAW Graphics Suite mit ihrem einzigartigen Leistungsumfang ab. Wer beispielsweise einen

mehrseitigen Flyer gestalten und setzen will, muss dazu nicht zwischen mehreren Programmen hin- und herwechseln – CorelDRAW deckt alle dafür nötigen Funktionen ab.

Für Firmenkunden ist **Produktivität** Trumpf. Diese bietet die CorelDRAW Graphics von A wie **Anpassbarkeit** bis Z wie Zusatznutzen. Keine andere Grafiklösung enthält auch nur im Entferntesten vergleichbar viele Vorlagen, ClipArts oder Schriften. Einzigartig ist die Anpassbarkeit. Die Oberfläche der CorelDRAW Graphics Suite lässt sich leicht benutzerdefiniert anpassen – auch an Bildschirme mit höchsten Auflösungen und an mehrere Bildschirme zugleich mit unterschiedlichen dpi-Einstellungen. Tastaturkürzel können Anwender beliebig konfigurieren, häufiger benutzte Werkzeuge in Reichweite platzieren.

Praktisch für Firmen, deren Mitarbeiter unterschiedliche Sprachen sprechen: Die **Programmsprache** lässt sich nachträglich leicht **umstellen** – wenn etwa eine französische Mitarbeiterin die deutsche Niederlassung besucht, kann sie an jedem Arbeitsplatz die CorelDRAW Graphics Suite mit französischer Oberfläche verwenden. CorelDRAW wie das Bildbearbeitungs-Programm PHOTO-PAINT lassen sich mit dem integrierten **Visual Basic for Applications** einfach und umfassend an die Bedürfnisse der jeweiligen Firmen anpassen – damit ist es möglich, wiederkehrende Routineaufgaben sehr weitgehend zu automatisieren.

Automatisiert erfolgt auf Wunsch auch der Roll-out im Firmennetz und das nachträgliche Einspielen von Patches und

Updates: Die Graphics Suite unterstützt mit ihrem Installer **unbeaufsichtigte Installationen** – sehr zur Freude von Systemverantwortlichen, die schon lange keine Zeit mehr für eine „Turnschuh-Administration“ haben. Und die es bereits aus Sicherheitserwägungen ganz und gar nicht zu schätzen wissen, wenn Programme laufend „nach Hause telefonieren“, um die Gültigkeit von Laufzeit-Lizenzen abzufragen. Da die CorelDRAW Graphics Suite weiterhin über eine einmalig einzugebende Seriennummer aktiviert wird, spricht auch dieser Gesichtspunkt für diese Suite im Firmeneinsatz.

Robustes Produktionswerkzeug

Die CorelDRAW Graphics Suite ist seit Jahrzehnten die erste Wahl führender Profis weltweit – hunderte von Auszeichnungen für CorelDRAW und die damit erzeugten Werke sprechen für sich.

Ein weiterer Pluspunkt ist die vorbildliche **Kompatibilität**. Die Zusammenarbeit mit Geschäftspartnern fällt mit der CorelDRAW Graphics Suite leicht, selbst wenn diese mit anderen Programmen arbeiten sollten: Die Suite unterstützt den Im- und Export in einer Vielzahl von weit über 100 Dateiformaten und enthält die gängigen Gerätebeschreibungen (ICC-Profile).

Die CorelDRAW Graphics Suite ist ein besonders robustes und sicheres **Produktionswerkzeug**. Für die sichere Weitergabe an Druckereien ist eine zuverlässige Dateiprüfung integriert. Nicht zufällig ist CorelDRAW bei Werbetechnikern führend, die beispielsweise Gravuren erzeugen, Plotter steuern usw.

Profis schätzen den riesigen Umfang an mächtigen Präzisions-tools mit teils einzigartigen Funktionen, darunter das erstmals

in Version X8 integrierte stark erweiterte Messerwerkzeug. Damit lassen sich auch komplexe Objekte beispielsweise mit fest einstellbaren Überlappungen zerschneiden. Für Corel selbstverständlich ist die Unterstützung der neuesten Microsoft-Betriebssystemgeneration, darunter **Windows 10** oder die Unterstützung der **Surface-Tablets**.

Schneller Einstieg in die Profi-Welt

Die CorelDRAW Graphics Suite eignet sich besonders gut für Profis und zugleich für anspruchsvolle Gelegenheitsanwender, die sich ihr Können oft autodidaktisch erwerben. Die neue CorelDRAW Graphics Suite erleichtert den schnellen Einstieg in das Programmpaket durch eine weiter **optimierte Oberfläche**, ausgefeilte Hilfen im Programm und im Online-Zusatzangebot. Die Bedienung von CorelDRAW gilt zu Recht seit langem als besonders intuitiv. Viele Detailverbesserungen bauen diesen Vorteil weiter aus. Mit speziellen **Anpassungsschaltflächen** lässt sich der Arbeitsbereich schnell und einfach anpassen. Die Symbole sind neu gestaltet und lassen sich nun auf bis zu 250 % vergrößern, um auch hochauflösende Bildschirme optimal zu nutzen. Zudem können Sie je nach Projekt die Farbe für den Desktop, die Symbolleisten und die Fensterränder wählen. CorelDRAW bietet darüber hinaus verschiedene Arbeitsablauf-spezifische Arbeitsbereiche mit Werkzeugen und Funktionen für bestimmte Aufgaben. Diese beruhen auf Empfehlungen von Experten.

Wer etwa Rundschreiben, Kalender, Banner oder Foto-Layouts für den persönlichen Gebrauch oder für Vereine und Organisationen benötigt, erhält in der CorelDRAW Graphics Suite praktische Vorlagen und genaue Anleitungen. Einzigartig ist das riesige Arsenal von über 10.000 mitgelieferten ClipArts, die sich rasch an die jeweiligen Bedürfnisse anpassen lassen

Bildungseinrichtungen und gemeinnützige Organisationen

Die CorelDRAW Graphics Suite liefert seit jeher ein einzigartiges Preis-Leistungs-Verhältnis - für den erstmaligen Kauf wie für Upgrades. Eine gute Nachricht für Besitzer älterer CorelDRAW-Versionen: Sie dürfen zu den gleichen Bedingungen wie die Eigentümer der beiden Vorversionen der CorelDRAW Graphics Suite X8 auf die neueste Version upgraden.

Der Vorteil günstiger Bezugspreise zählt ganz besonders bei Bildungseinrichtungen wie Schulen, Universitäten und bei gemeinnützigen Organisationen, die üblicherweise nur über begrenzte finanzielle Mittel verfügen. Corel bietet diesen Einrichtungen hervorragende Konditionen an. Speziell für Schüler und Studenten sowie für Auszubildende gibt es mit CorelDRAW Graphics Suite Education Edition ein weiteres Sonderangebot.



3

Illustration:
Ximena Alejandra
Rochas Chaparro
Brasilien

Was ist enthalten?

Anwendungen

- **CorelDRAW® X8:** Intuitive Vektorillustrations- und Seitenlayout-Anwendung, die sich an den vielseitigen Anforderungen und Bedürfnissen professioneller und nicht professioneller Grafikanwender orientiert.
- **Corel® PHOTO-PAINT™ X8:** Professionelles Bildbearbeitungsprogramm zur schnellen und einfachen Retusche, künstlerischen Verfremdung und Montage von Fotos.
- **Corel Font Manager™ X8:** Mit diesem eigenständigen Schriftverwaltungsprogramm können sowohl lokale Schriften als auch Online-Schriften in der Inhalte-Zentrale durchsucht, verwaltet und in einer Vorschau angezeigt werden.
- **Corel® PowerTRACE® X8:** In CorelDRAW eingebettetes Dienstprogramm zur schnellen und präzisen Umwandlung von Bitmaps in bearbeitbare Vektorgrafiken.
- **Corel® CONNECT™ X8:** Ganzseitenbrowser, mit dem auf die digitalen Inhalte der Suite und auf die neue Inhalte-Zentrale zugegriffen und der Computer oder ein lokales Netzwerk nach passenden Elementen für ein Design durchsucht werden kann.
- **Corel CAPTURE™ X8:** 1-Klick-Dienstprogramm zur Direkterfassung von Bildern vom Computerbildschirm.
- **Corel® Website Creator™*:** Anwendung zur schnellen und einfachen Erstellung, Einrichtung und Verwaltung von Websites.

Hilfsanwendungen

- **Barcode-Assistent:** Assistent, der durch die Erstellung von Barcodes in verschiedenen Industrie-Standardformaten führt.
- **Duplex-Assistent:** Assistent, mit dem Arbeiten für den beidseitigen Druck optimiert werden können.
- **PhotoZoom Pro 4*:** Plugin, mit dem registrierte Nutzer Digitalbilder aus Corel PHOTO-PAINT exportieren und vergrößern können.
- **WhatTheFont:** Mit CorelDRAW integrativ verwendbarer Online-Schriftenerkennungsdienst.
- **Microsoft® Visual Basic® for Applications 7.1:** Diese integrative Entwicklungsumgebung bietet 64-Bit-Unterstützung und ermöglicht es, mit der Automatisierung einzelner Aufgaben den Arbeitsablauf zu vereinfachen.
- **Microsoft® Visual Studio® Tools for Applications 2015:** Mit diesem Toolset können unter Nutzung der Leistungsstärke von .NET zeitsparende Makros erstellt werden, um Aufgaben zu automatisieren und die Funktionalität zu erweitern.
- **GPL Ghostscript:** Mit dieser Funktion können Sie einzelne Elemente importierter EPS-Dateien isolieren und verwenden statt ausschließlich Header-Bilder. Sie verbessert außerdem den Import von PDF-Dateien, die in anderen Anwendungsprogrammen entstanden sind.

* Zum Download der Anwendung ist eine Internetverbindung und eine authentifizierte Version der CorelDRAW Graphics Suite erforderlich.

Inhalte

- 10.000 hochwertige Cliparts und digitale Bilder
- 2.000 professionelle, hochauflösende Digitalfotos
- 1.000 OpenType®-Schriften
- 350 professionelle Vorlagen
- 2.000 Fahrzeugvorlagen
- Über 1.000 Füllungen, Rahmen und Muster

Dokumentation

- Kurzanleitung
- Schnellübersicht
- Hilfe-Dateien

Schulung

- **Neu!** Interaktive Einführungstouren
- **Neu!** Tipps von Experten
- **Optimiert!** Andockfenster mit Hinweisen
- **Optimiert!** Zugriff auf das Discovery-Center über den Willkommensbildschirm (nur auf Englisch)
- **Optimiert!** Videotrainings mit einer Gesamtdauer von über 5 h, mit neuem Material
- Videohinweise
- Tipps und Tricks

Minimale Systemvoraussetzungen

- Windows 10, Windows 8.1 oder Windows 7 (32-Bit- oder 64-Bit-Editionen) mit den neuesten Service-Packs
- Intel Core i3/5/7 oder AMD Athlon 64
- 2 GB RAM
- 1 GB Festplattenspeicher
- Bildschirmauflösung von 1280 x 720 bei 100 % (96 dpi), 1920 x 1080 bei 150 % und 2560 x 1440 bei 200 %
- DVD-Laufwerk für Installation von der Disk
- Multitouch-Bildschirm, Maus oder Tablet
- Microsoft .NET Framework 4.6
- Microsoft Internet Explorer 11 oder höher
- Um die CorelDRAW Graphics Suite zu aktivieren und zu validieren, um Produktaktualisierungen zu erhalten und um die Online-Produktfunktionen und -Inhalte zu benutzen, ist eine Internetverbindung erforderlich. Das Produkt kann offline benutzt werden, wenn Sie mindestens einmal monatlich eine Internetverbindung herstellen, um Ihre Softwarelizenz zu validieren.



4

Illustration:
Joseph Diaz
USA

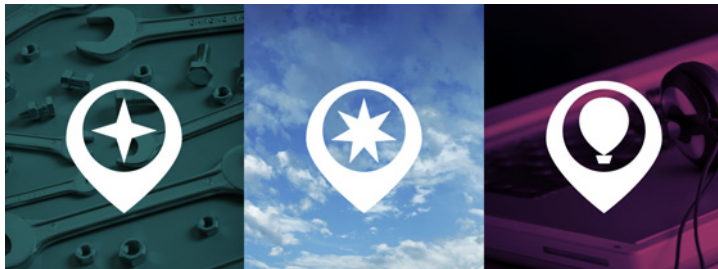
Die wichtigsten neuen und optimierten Funktionen

CorelDRAW Graphics Suite X8 ist eine intuitive und komplette Grafikdesignlösung, die es Ihnen ermöglicht, mit Ihren Illustrationen und Grafiken Wirkung zu erzielen.

Einfacher Einstieg

Eine Vielfalt produktinterner Lernressourcen ermöglicht es sowohl Neueinsteigern als auch erfahrenen Designern, sofort mit der CorelDRAW Graphics Suite loszulegen. Dank der Unterstützung von Windows 10 und der neuesten Bildschirme kann zudem die modernste Technologie genutzt werden

Neu! Interaktive Einführungstouren: Dank einer Reihe interaktiver Einführungstouren können Sie sofort loslegen und schnell effizient arbeiten. Sowohl für Neueinsteiger als auch für Benutzer, die bereits Erfahrung mit dieser oder anderen Grafiklösungen haben, steht eine Einführungstour bereit, die es ihnen ermöglicht, die Funktionen und Werkzeuge der CorelDRAW Graphics Suite X8 in kürzester Zeit optimal zu nutzen.



Die Einführungstouren vermitteln die Grundlagen, stellen die neuen Funktionen vor und helfen bei einem Wechsel von einer anderen Grafiklösung.



Probieren Sie es selbst

So sehen Sie sich eine interaktive Tour an

- 1 Klicken Sie auf die Registerkarte des **Willkommensbildschirms**.
Falls der Willkommensbildschirm nicht aktiviert ist, klicken Sie auf **Fenster ▶ Willkommensbildschirm**.
- 2 Klicken Sie auf der Seite **Erste Schritte** im Bereich **Tour ansehen** auf **Tour durch die Neuerung**.

Diese Tour kann auch gestartet werden, indem Sie auf **Hilfe ▶ Tour ansehen ▶ Tour durch die Neuerungen** klicken.

Diese Tour richtet sich an Benutzer, die mit früheren Versionen der CorelDRAW Graphics Suite vertraut sind. Beim Start einer Tour wird automatisch eine Beispielzeichnung geöffnet. Die Schritte in der Tour beziehen sich unmittelbar auf die Designelemente in dieser Datei.

Wenn Sie einen Abschnitt der Tour beendet haben, klicken Sie auf **Okay!**, um zum nächsten Schritt überzugehen. Zu können zudem zu einem spezifischen Schritt in der Tour navigieren, indem Sie unten im Tourfenster auf die entsprechende Schaltfläche klicken.

Wenn Sie die Tour unterbrechen möchten, klicken Sie auf **Beenden** und danach im Dialogfeld, in dem gefragt wird, ob Sie die Resultate speichern möchten, auf **Ja**. Um die Tour wieder aufzunehmen, klicken Sie auf den Titel der Tour und dann im daraufhin angezeigten Dialogfeld auf **Tour fortsetzen**.

Optimiert! Andockfenster Hinweise: Das Andockfenster Hinweise ist eine zentrale Stelle für hochwertige Lernressourcen, die den Lernaufwand für neue Benutzer reduzieren sollen. Es zeigt auf dynamische Weise kontextabhängige Informationen zu den ausgewählten Hilfsmitteln an und stellt Verknüpfungen zu zugehörigen Informationen bereit. Das für die CorelDRAW Graphics Suite X8 verbesserte Andockfenster Hinweise gibt nun schnellen Zugriff auf zusätzliche Ressourcen wie Videohinweise, längere Videos und Texttutorials, damit Sie, ohne lange zu suchen, schnell mehr über ein Hilfsmittel erfahren können.



Das optimierte Andockfenster 'Hinweise' vereinfacht den Einstieg in die Suite.

Neu! Als eBooks verfügbare Benutzerhandbücher: Das Benutzerhandbuch für CorelDRAW X8 und das Benutzer-

handbuch für Corel PHOTO-PAINT X8 sind als eBooks verfügbar. Die eBooks ermöglichen es Ihnen, auf Ihrem eBook-Reader auf die aktuellsten und umfassendsten Informationen zu den Produktfunktionen zuzugreifen. Die eBooks sind in den Dateiformaten EPUB und MOBI verfügbar. Wenn Sie das Benutzerhandbuch auf einem eBook-Reader lesen, müssen Sie auf dem Rechner nicht ständig zwischen Programmfenstern hin und her wechseln, haben die Möglichkeit, auch unterwegs einen Blick reinzuwerfen, und können auch auf die Hilfe zugreifen, wenn Sie über keinen Internetanschluss verfügen. Um auf die eBooks zuzugreifen, melden Sie sich bei Ihrem corel.com-Konto an und klicken Sie auf der Seite **Ihr Konto** auf die Option **Downloads**.

Optimiert! Discovery-Center: Der Willkommensbildschirm in CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT bietet schnellen und einfachen Zugang zum Discovery-Center. Das Discovery-Center soll inspirieren und helfen. Es stellt eine Vielzahl von kreativen Tipps und Tutorials bereit, die für verschiedene Lernstile und Kenntnisstufen konzipiert wurden. Es hilft sowohl erfahrenen Profianwendern als auch Neueinsteigern, die CorelDRAW Graphics Suite optimal zu nutzen (nur auf Englisch).

Neu! Unterstützung für UltraHD 4K-Bildschirme: Eine aktualisierte Benutzeroberfläche und Unterstützung für 4K-Bildschirme bedeutet, dass Sie CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT bequem auch auf den höchstauflösenden Bildschirmen, inklusive UltraHD, benutzen können. Das heißt, dass Sie Fotos in ihrer nativen Auflösung bearbeiten und auch die feinsten Details in Bildern sehen können. Und dank der zusätzlichen Pixel können Sie mehrere Fenster nebeneinander öffnen und effizienter arbeiten.

Neu! Fortgeschrittene Multi-Monitor-Unterstützung: Nicht nur wurde die Unterstützung der Anzeige auf mehreren Bildschirmen verbessert, sondern es ist auch möglich, die Benutzeroberfläche je Bildschirm zu skalieren. Das ermöglicht es Grafikanwendern, die Bildschärfe und Detailtreue der neuen Bildschirme und Laptops mit hohen dpi-Werten zu nutzen, aber gleichzeitig zur Maximierung der Bildschirmfläche auch weiterhin Bildschirme mit geringeren dpi-Werten zu verwenden (erfordert unterstützte Hardware und Windows 8.1 oder neuer). Damit wird sichergestellt, dass alle Elemente der Benutzeroberfläche korrekt skaliert werden und unabhängig von der Auflösung auf allen Bildschirmen klar und deutlich lesbar angezeigt werden. So kann beispielsweise ein Dokument aus dem Anwendungsfenster gezogen und auf einem zweiten Bildschirm platziert werden. Auf diese Weise ist es möglich, auf einem Bildschirm eine Zeichnung oder ein Bild und auf einem zweiten Bildschirm die am häufigsten verwendeten Andockfenster und Symbolleisten anzuzeigen.

Neu! Unterstützung von Windows 10: Dank unseren unnachgiebigen Bemühungen, ein Bedienerlebnis höchster Qualität zu bieten, ist CorelDRAW Graphics Suite X8 vollständig mit Windows 10 kompatibel. Corel bietet den Anwendern die gewohnte Zuverlässigkeit und Leistung, wenn sie auf dem weltweit meistbenutzten Betriebssystem arbeiten.

Neu! Seite mit Produktdetails: Die neue Seite mit Produktdetails im Willkommensbildschirm ist Ihre Universalquelle für das Neueste zur Suite und Ihrem Benutzerkonto. Sie bietet wichtige Informationen zu Ihrem Produkt oder Abonnement, dem Kontostatus, Produktupdates und dem neuen Upgrade-Programm.

Gestalterisches Arbeiten

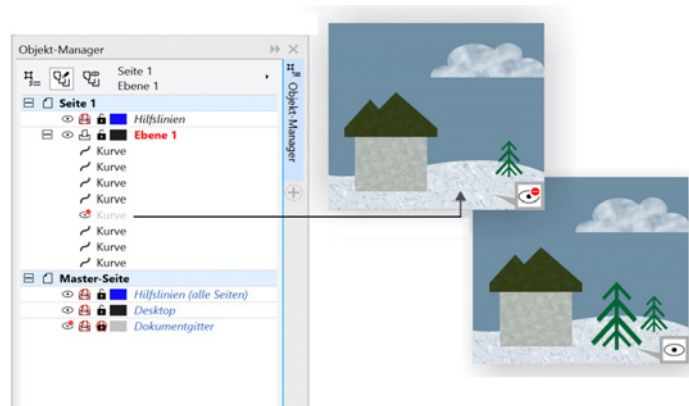
Die hochwertigen, intuitiven Funktionen der CorelDRAW Graphics Suite X8 – vom optimierten Hilfsmittel **Messer**, mit dem Objekte präzise und intuitiv geteilt werden können, bis zu den neuen Bildbearbeitungsoptionen in Corel PHOTO-PAINT – unterstützen professionelle Anwender im Grafikbereich in der Entfaltung Ihrer Kreativität und der Gestaltung ihrer Designs und Bearbeitung ihrer Bilder.

Neu! Schriftlistenfeld: In CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT die passende Schrift für ein Projekt zu finden, ist jetzt viel einfacher geworden. Mithilfe des Schriftlistenfelds können Sie Schriften filtern und anzeigen und schnell genau die Schrift finden, die Sie benötigen. Schriften können jetzt auch nach Stärke, Breite, unterstützten Alphabeten usw. gefiltert werden. Die Schriftsuchfunktion wurde ebenfalls optimiert und Sie können nun anhand von Suchbegriffen nach Schriften suchen. Außerdem kann in CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT vom Schriftlistenfeld aus auf alle dem Corel Font Manager hinzugefügten Ordner und Schriftsammlungen zugegriffen werden, so dass Sie auch nicht installierte Schriften in Ihren Zeichnungen und Dokumenten verwenden können.



Das optimierte Schriftlistenfeld hilft, schnell die passende Schrift zu finden.

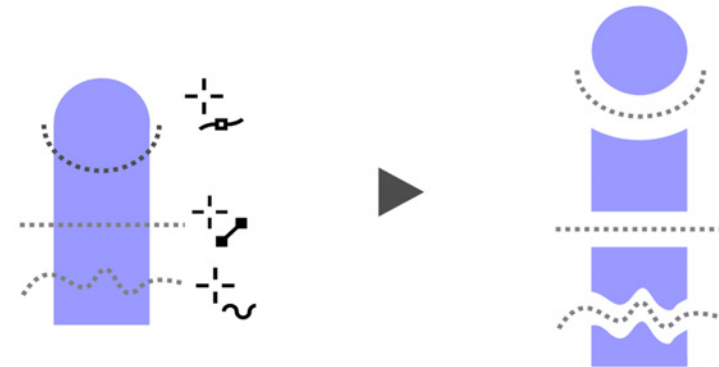
Neu! Objekte ein- und ausblenden: In CoreIDRAW X8 können Sie Objekte und Gruppen von Objekten ausblenden, sodass nur die Bereiche angezeigt werden, die Sie sehen möchten oder sehen müssen. Bei der Arbeit an komplexen Designs kann die Möglichkeit, ein bestimmtes Element in einer Zeichnung auszublenden, eine echte Zeitersparnis bedeuten. Es stellt sicher, dass Sie nicht versehentlich ein Objekt auswählen oder ändern, das Sie nicht bearbeiten wollten, und Sie können einfacher mit Ihren Designs experimentieren.



Auf einer Ebene können einzelne Objekte oder Gruppen von Objekten ausgeblendet werden, ohne die gesamte Ebene ausblenden zu müssen.

Optimiert! Hilfsmittel Messer: Mit dem erweiterten Hilfsmittel **Messer** können Sie Vektorobjekte, Text und Bitmaps entlang von geraden, freihändigen und Bézier-Kurven trennen. Sie können zwischen den getrennten Objekten einen Abstand einfügen oder die Objekte überlappen lassen. Sie können auch wählen, ob Sie die Umrisslinien in bearbeitbare Kurvenobjekte umwandeln oder als Umrisslinien beibehalten möchten. Und wenn Sie nicht sicher sind, welches die beste Lösung ist, kann

CoreIDRAW die Entscheidung für Sie übernehmen: die Anwendung wählt dann automatisch die Option, bei der das Aussehen des Umrisses am besten erhalten bleibt.




Damit Sie schneller arbeiten können, lassen sich mit dem erweiterten Hilfsmittel 'Messer' Vektorobjekte, Texte und Bitmaps entlang einer beliebigen Strecke teilen.






Probieren Sie es selbst

So trennen Sie Objekte mit dem Hilfsmittel Messer

- 1** Klicken Sie in CoreIDRAW auf **Datei** ▶ **Neu**.
- 2** Erstellen Sie ein paar Formen mit dem Hilfsmittel **Ellipse** (drücken Sie **F7**) oder dem Hilfsmittel **Rechteck** (drücken Sie **F6**) und klicken Sie dann auf der Farbpalette auf verschiedene Farben, um die Formen zu füllen.
- 3** Öffnen Sie in der Hilfsmittelpalette das Flyout der Hilfsmittel **Beschneiden** und klicken Sie auf das Hilfsmittel **Messer** .


- 4 Wählen Sie in der Eigenschaftsleiste einen Trennmodus aus.

Zur Wahl stehen die Modi **2-Punkt-Linie** , **Freihand**  oder **Bézier** .

- 5 Wählen Sie in der Eigenschaftsleiste eine Umrissoption aus.

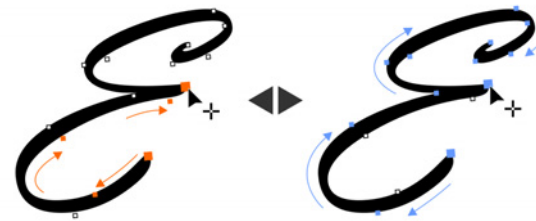
Beim Teilen von Objekten können Sie die Umrisslinien in Kurven konvertieren, sie als Umrisslinien beibehalten oder es CorelDRAW überlassen, die Option zu wählen, bei der das Aussehen des Umrisses am besten erhalten bleibt.

Sie können einen Abstand zwischen den beiden Objekten einfügen oder diese überlappen lassen. Wählen Sie dazu in der Eigenschaftsleiste im Listenfeld **Schnittbreite** die entsprechende Option. Im Feld **Breite** können Sie die Größe des Abstands oder der Überlappung festlegen.

Außerdem können Sie die Strecke schließen, die durch das Teilen eines Objekts entsteht. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Beim Schneiden automatisch schließen** .

- 6 Ziehen Sie die Maus über die Objekte, um diese zu trennen.

Neu! Auswählen benachbarter Knoten: Die erweiterte Knotenauswahl in CorelDRAW X8 vereinfacht die Arbeit mit komplexen Formen. Es ist nun möglich, bei gedrückter Umschalttaste mit dem Hilfsmittel **Form** benachbarte Knoten auf Kurven auszuwählen. Sie können auch die Richtung wechseln, in der die Knoten ausgewählt werden.



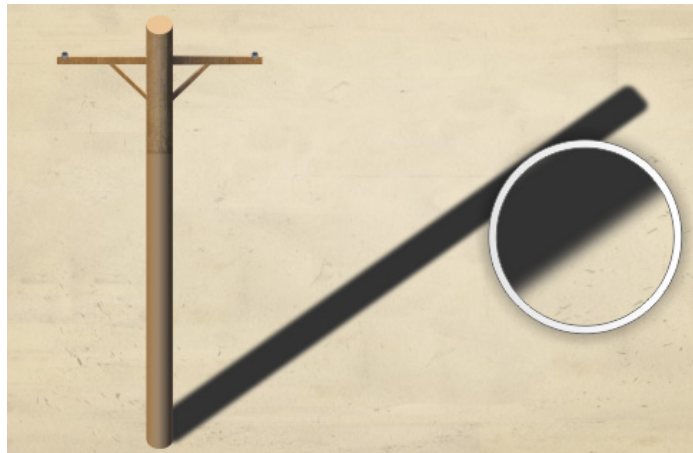
Sie können mehrere benachbarte Knoten auswählen (links) und Sie können die Richtung der Knotenauswahl ändern (rechts).

Neu! Kopieren von Kurvensegmenten: Eine weitere zeitsparende Verbesserung in CorelDRAW X8 ist die Möglichkeit, einen spezifischen Teil eines Kurvensegments zu kopieren oder auszuschneiden. Sie können diesen dann als Objekt einfügen, wodurch sich einfacher nebeneinander liegende Objekte mit ähnlichen Konturen erstellen lassen.



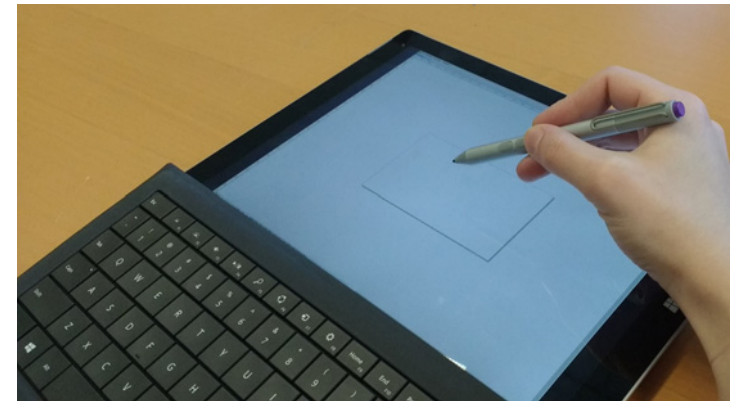
Sie können Teile bestehender Kurven kopieren, einfügen oder vervielfältigen, was es Ihnen erlaubt, Kurvensegmente in Ihren Projekten wiederzuverwenden.

Neu! Hinterlegte Schatten mit Gaußschem Unschärfeverlauf: Hinterlegte Schatten stellen eine großartige Möglichkeit dar, Elemente in Ihren Designs stärker zur Geltung zu bringen. Dank der neuen Schaltfläche **Verlaufsrichtung** in der Eigenschaftsleiste können in CorelDRAW X8 schnell und einfach realistische hinterlegte Schatten mit natürlich aussehenden weichen Rändern erstellt werden.



Sie können den Verlauf der Ränder von hinterlegten Schatten anpassen.

Neu! Unterstützung von Real-Time Stylus (RTS): Zusätzlich zur bestehenden Unterstützung der Wacom-Tablets werden jetzt auch RTS-kompatible Stifttablets oder Geräte – einschließlich Microsoft Surface Pro 4 und Surface Book – unterstützt, damit Sie Ihre Inspirationen auch auf diesen Geräten spontan festhalten können. Die Unterstützung von Windows Real-Time Stylus sorgt für wirkliche Druck- und Neigungsempfindlichkeit und verleiht Ihnen volle Kontrolle über Ihre Pinselstriche in CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT. Es muss auch kein spezieller Treiber installiert werden, Sie können also sofort mit der Arbeit beginnen.



Sie können RTS-kompatible Geräte benutzen, um Ihre Malstriche zu steuern.











Probieren Sie es selbst

So verwenden Sie einen RTS-kompatiblen Stift mit CorelDRAW X8

- 1 Klicken Sie in CorelDRAW X8 auf **Extras** ► **Optionen**.
- 2 Klicken Sie in der Kategorienliste **Global** auf **Stifteinstellungen**.
- 3 Aktivieren Sie die Option **Real-Time Stylus**.

Wenn Sie einen druckempfindlichen Stift oder ein Stifttablet verwenden, wird die Breite der Striche über den Druck, den Sie ausüben, gesteuert. Da wir alle beim Malen und Zeichnen unterschiedlich stark drücken, können Sie spezifische Stifteinstellungen wählen, um die Anwendung auf Ihre persönliche Strichstärke abzustimmen.

Besonders, wenn Sie beim Malen nur leicht aufdrücken, ist es vorteilhaft, wenn die richtigen Stifteinstellungen gewählt werden. Wenn ein leichter Strich keine Spur hinterlässt, kann die Empfindlichkeit spezifischer Werkzeuge durch eine Anpassung der Stifteinstellungen erhöht werden.

- 4 Tragen Sie mit Ihrem Digitalstift im Fenster auf der Seite für die Stifteinstellungen mindestens drei Striche mit zunehmender Druckstärke auf.
- 5 Klicken Sie in der Hilfsmittelpalette auf das Hilfsmittel **Künstlerische Medien: Druck**  und tragen Sie im Zeichenfenster einige Malstriche auf.
- 6 Drucksensitive Stifte können auch mit den Hilfsmitteln **Radierer** , **Verschmieren** , **Wirbel** , **Heranziehen** , **Zurückweisen** , **Uneben machen**  und **Verwischt**  verwendet werden.

Neu! Hilfsmittel Reparaturklon: Mit dem neuen Hilfsmittel **Reparaturklon** können Sie einfacher als je zuvor dafür sorgen, dass Ihre Fotomotive immer perfekt aussehen. Es lassen sich damit unerwünschte Flecken und Fehler aus einem Bild entfernen, indem diese mit einer abgetasteten Struktur übermalt und der Farbe des retuschierten Bereichs angepasst werden. Auf diese Weise können Schönheitsfehler oder Narben mit wenigen Mausklicks nahtlos entfernt werden.



Mit dem Reparaturklon können Sie Fotos verbessern, indem Sie mit abgetasteten Strukturen malen.



Probieren Sie es selbst

So korrigieren Sie Schönheitsfehler mit dem Hilfsmittel Reparaturklon

- 1 Öffnen Sie in Corel PHOTO-PAINT X8 ein Bild.
- 2 Öffnen Sie in der Hilfsmittelpalette das Flyout-Menü der Hilfsmittel **Ausbessern** und klicken Sie auf das Hilfsmittel **Reparaturklon** .

Sie können das Hilfsmittel **Reparaturklon** auch mithilfe des Tastaturkürzels **O** aktivieren.

Um eine präzises Arbeiten zu ermöglichen, können die Einstellungen des Hilfsmittels **Reparaturklon** angepasst werden. Auf der Eigenschaftsleiste können Sie die Größe und Form der Pinselspitze einstellen sowie die Transparenz und den Verlauf des Malstrich festlegen.

Die Pinselspitzengröße kann auch angepasst werden, indem Sie die **Umschalttaste** gedrückt halten und ziehen.

- 3 Um einen Ursprungspunkt festzulegen, klicken Sie auf einen Bildbereich, der die Struktur aufweist, mit der Sie den unerwünschten Bereich retuschieren möchten.

Der Ursprungspunktpinsel wird mit einem Fadenkreuz gekennzeichnet. Sie können den Ursprungspunkt nachstellen, indem Sie mit der rechten Maustaste auf einen Bereich im Bild klicken.

- 4 Wenn Sie den Cursor vom Ursprungspunkt wegziehen, wird der Zielpinsel angezeigt, der die abgetastete Struktur aufträgt und der Farbe des umgebenden Bereichs anpasst.

- 5 Ziehen Sie mit der Maus über den Bereich, der überdeckt werden soll.

Wenn Sie die Maus über das Bild ziehen, wird der Ursprungspunktpinsel in Abhängigkeit zum Klonpinsel verschoben. Sie können denselben Ursprungspunkt für weitere Malstriche verwenden, indem Sie **Umschalt+Alt** drücken, während Sie ziehen.

Optimiert! Korrektur perspektivischer Verzerrungen: Mit dem neuen Dialogfeld **Bild geraderichten** in CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT können in Fotos mit geraden Linien und ebenen Flächen perspektivische Verzerrungen korrigiert werden. Sie können Gebäude, Sehenswürdigkeiten oder andere Objekte, die perspektivisch verzerrt sind oder aus einem ungünstigen Winkel aufgenommen wurden, mit wenigen Mausklicks korrigieren.



Perspektivische Verzerrungen in Fotos können schnell korrigiert werden.

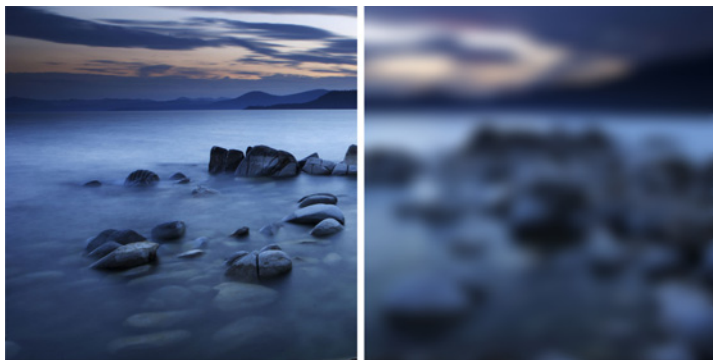


Probieren Sie es selbst

So korrigieren Sie perspektivische Verzerrungen

- 1 Öffnen Sie in Corel PHOTO-PAINT X8 ein Bild.
- 2 Klicken Sie auf **Anpassen ▶ Bild geraderichten**.
- 3 Verschieben Sie im Dialogfeld **Bild geraderichten** den Regler **Vertikale Perspektive** nach links, bis das Bild so aussieht, als ob es in Normalsicht aufgenommen worden wäre.
- 4 Um das korrigierte Bild zu beschneiden und neu aufzubauen, aktivieren Sie zuerst das Kontrollkästchen **Beschneiden** und danach das Kontrollkästchen **Beschneiden und in Originalgröße neu aufbauen**.
- 5 Klicken Sie auf **OK**.

Neu! Gaußsche Unschärfelinse: Der Spezialeffekt **Gaußsche Unschärfe** ist jetzt in Corel PHOTO-PAINT als Linse verfügbar, mit der sich Bilder weichzeichnen lassen, ohne dass das Originalbild überschrieben wird. Die Änderungen, die beim Erstellen einer Linse vorgenommen werden, sind zerstörungsfrei: Anstatt die Bearbeitungen auf die Bildpixel anzuwenden, werden sie auf dem Bildschirm durch die Linse wiedergegeben. Die Linse wird als separates Objekt auf einer Ebene über dem Bildhintergrund erstellt, sodass Sie die Linse und das Hintergrundbild separat bearbeiten können. Dadurch werden die Originaldaten und die ursprüngliche Qualität beibehalten.




Sie können ein Bild weichzeichnen, ohne die Originaldatei zu überschreiben.



Probieren Sie es selbst

So wenden Sie eine Gaußsche Unschärfelinse an

- 1 Öffnen Sie in Corel PHOTO-PAINT X8 ein Bild.
- 2 Klicken Sie auf **Objekt ▶ Erstellen ▶ Neue Linse**.

Sie können auch eine Linse erstellen, indem Sie im Andockfenster **Objekt-Manager** auf die Schaltfläche **Neue Linse**  klicken. Falls das Andockfenster **Objekt-Manager** nicht geöffnet ist, klicken Sie auf **Fenster ▶ Andockfenster ▶ Objekt-Manager**.

- 3 Wählen Sie im Dialogfeld **Neue Linse** die Option **Gaußsche Unschärfe** und klicken Sie auf **OK**.
- 4 Probieren Sie im Dialogfeld **Gaußsche Unschärfe** mithilfe des **Radius**-Reglers verschiedene Einstellungen aus.

Wenn Sie den Regler nach rechts verschieben, erhöhen Sie die Unschärfe des Bildes entsprechend der Gaußschen Verteilung, die die Pixelinformationen in glockenförmigen Kurven nach außen verbreitet, um einen Unschärfefeffer zu erzeugen.

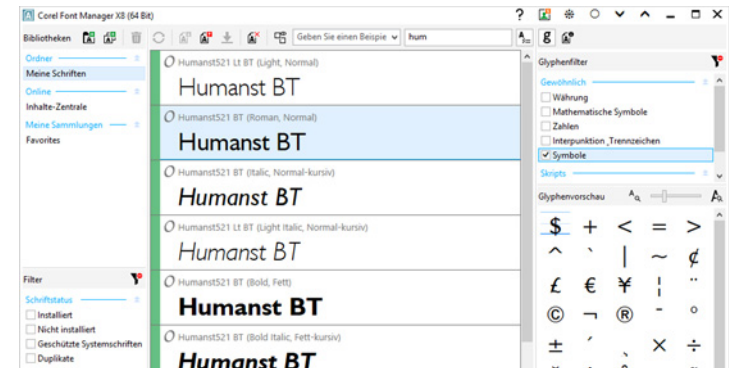
Personalisierung

Die Arbeitsweise eines Kreativprofis ist genauso einzigartig wie die Designs, die er erstellt. Daher können Sie in der CorelDRAW Graphics Suite X8 so arbeiten, wie es Ihnen und Ihrem Projekt am besten entspricht. Anpassbare Symbolgrößen, farblich anpassbare Benutzeroberflächen-Ränder, eine neue Schriftverwaltungsanwendung und die Möglichkeit, Ihre Sammlung kreativer Werkzeuge direkt von der Suite aus zu erweitern, stellen sicher, dass Sie Ihren Arbeitsbereich Ihren Bedürfnissen anpassen können.

Neu! Corel Font Manager: Wenn Sie so viele Schriften auf Ihrem System haben, das diese mehr Mühe verursachen als Nutzen bringen, ist Corel Font Manager die Lösung. Er gibt Ihnen Werkzeuge zur Verwaltung, Organisation und Suche Ihrer Schrift- und Schriftartensammlungen an die Hand, mit denen Sie jeden Aspekt Ihres typografischen Arbeitsablaufs kontrollieren können. Der Corel Font Manager stellt alle erforderlichen Werkzeuge bereit, um Schriften für Ihre Projekte zu finden, Schriften zu ordnen, damit Sie leichter darauf zugreifen können, und um nicht benötigte Schriften zu verwalten. Er bietet Zugriff auf Online-Schriften aus der Inhalte-Zentrale, die Sie installieren oder zur späteren Nutzung herunterladen können. Sie können lokal und online nach Schriften suchen, eine Vorschau auf die Glyphensätze anzeigen, eigene Schriftsammlungen erstellen und vieles mehr.

Wenn Sie Ordner hinzufügen und Sammlungen erstellen, können Sie über das Schriftlisten-Feld in CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT auf Ihre Schriften, einschließlich nicht installierter Schriften, zugreifen. Auf diese Weise können Sie auch nicht installierte Schriften in Ihren Zeichnungen und Dokumenten verwenden. Außerdem werden alle von Ihnen erstellten Sammlungen im Schriftlistenfeld der Hauptanwen-

dung als Schriftfilter angezeigt, damit Sie die Schriften filtern können, um nur die in einer spezifischen Sammlung enthaltenen Schriften anzuzeigen.




Der neue Corel Font Manager vereinfacht das Durchsuchen, Ordnen und Verwalten Ihrer Schriften und Schriftsammlungen.



Probieren Sie es selbst

So suchen Sie eine Schrift

- 1 Klicken Sie in der Standardsymboleiste auf die Schaltfläche **Anwendung starten**  und dann auf **Corel Font Manager**.
Das Schriftverwaltungsprogramm Corel Font Manager wird geöffnet.
- 2 Klicken Sie in Corel Font Manager im Bibliotheksfenster auf **Inhalte-Zentrale**, um die Online-Schriften anzuzeigen, die von Corel bereitgestellt werden und heruntergeladen werden können.
- 3 Geben Sie in das **Suchfeld** den Suchbegriff **Humanist** ein.
Im Vorschauenfenster werden die Schriften angezeigt, die Ihrer Sucheingabe entsprechen.

Neu! Vollständig anpassbare Benutzeroberfläche: Die CorelDRAW Graphics Suite X8 bietet mehr Optionen zur Anpassung der Benutzeroberfläche als je zuvor und erlaubt es Ihnen auf diese Weise, Ihren Designbereich auf Ihre Bedürfnisse zuzuschneiden und ein einzigartiges Arbeitsumfeld zu schaffen. Die neu gestalteten Symbole können auf bis zu 250 % vergrößert werden und für den Hintergrund der Anwendung stehen verschiedenfarbige Designs zur Auswahl.



Sie können den Designbereich Ihren Bedürfnissen anpassen.

Neu! Anpassen der Desktop-Farbe: CorelDRAW Graphics Suite X8 bietet flexible Farbmodelloptionen für den Desktop. Sie können die Farbe des Bereichs um die Zeichenseite in CorelDRAW oder das Bild in Corel PHOTO-PAINT ändern, um für jedes Projekt eine optimale Umgebung einzurichten, den Gesamtcontrast des Arbeitsbereiches zu reduzieren oder die Lesbarkeit der Designelemente zu erhöhen.

Neu! Anpassen der Fensterrandfarbe: Sie können die Farbe der Fensterränder in CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT Ihrer persönliche Vorliebe anpassen. Wenn Sie beide Anwendungen gleichzeitig verwenden, können Sie für jede eine unterschiedliche Randfarbe wählen, damit Sie sofort erkennen, um welche Anwendung es sich handelt, wenn Sie die Programme wechseln.



Probieren Sie es selbst

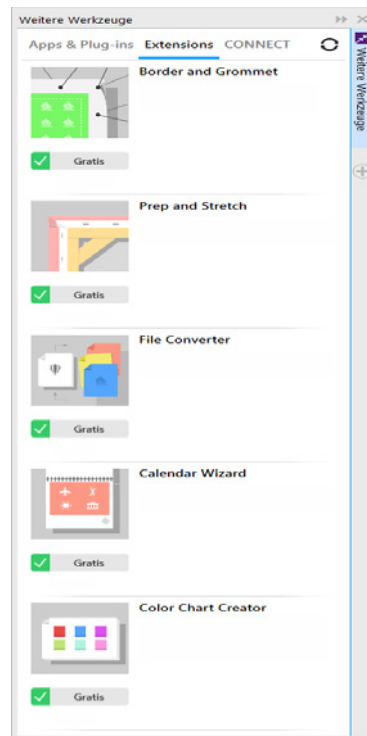
So passen Sie die Benutzeroberfläche an

- 1 Klicken Sie auf **Extras** ▶ **Optionen**.
- 2 Klicken Sie in der Kategorienliste **Arbeitsbereich** auf **Erscheinungsbild**.
- 3 Verschieben Sie im Bereich **Größe** den Regler nach rechts, um die Benutzeroberflächenelemente größer anzuzeigen, und nach links, um sie kleiner anzuzeigen.

Die Skalierungsstufe steht im Verhältnis zur Skalierungsstufe des Betriebssystems. Die Standardeinstellung ist 100 %. Das heißt, die Benutzeroberflächenelemente in der Anwendung werden gleich groß angezeigt wie ähnliche Benutzeroberflächenelemente des Betriebssystems. Bei einer Skalierung um 200 % werden die Benutzeroberflächenelemente der Anwendung zweimal größer angezeigt als die Benutzeroberflächenelemente des Betriebssystems.

- 4 Wählen Sie im Bereich **Farbe** eine Option aus dem Listenfeld **Design** aus.
Um den Arbeitsbereich heller oder dunkler erscheinen zu lassen, können Sie eines der folgenden Designs auswählen: **Hell**, **Normal** oder **Dunkel**
- 5 Um die Farbe des Randes des Anwendungsfensters und der Dialogfelder zu ändern, öffnen Sie die Farbauswahl **Fensterrand** und wählen Sie eine Farbe.
- 6 Um die Farbe des Bereichs um das Zeichenfenster zu ändern, öffnen Sie die Farbauswahl **Desktop** und wählen Sie eine Farbe.

Neu! Andockfenster *Weitere Werkzeuge*: Sie können Ihre Sammlung kreativer Werkzeuge erweitern, indem Sie direkt von CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT aus Anwendungen, Plugins und Erweiterungen herunterladen. Sie können beispielsweise Ihre kostenlose Lizenz des Corel Website Creator herunterladen, für eine optimale Gestaltung Ihres RAW-Workflows AfterShot Pro erwerben, Corel ParticleShop zur Erzeugung beeindruckender Bitmap-Effekte benutzen und vieles mehr.




Mithilfe des neuen Andockfensters 'Weitere Werkzeuge' können Sie Ihre Sammlung kreativer Werkzeuge direkt von der CorelDRAW Graphics Suite X8 aus erweitern.



Probieren Sie es selbst

So laden Sie von CorelDRAW X8 oder Corel PHOTO-PAINT X8 aus Anwendungen oder Erweiterungen herunter

Hinweis: Sie müssen mit dem Internet verbunden und bei Ihrem corel.com-Konto angemeldet sein, um von den Hauptanwendungen aus Anwendungen herunterladen zu können.

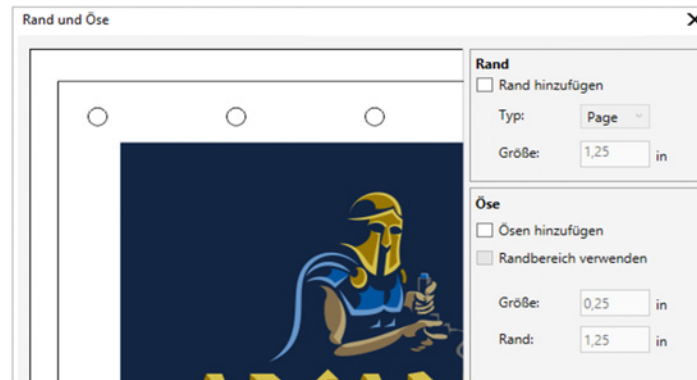
- 1 Klicken Sie auf der Standardsymbolleiste auf die Schaltfläche **Inhalte suchen** , um das Andockfenster **Weitere Werkzeuge** zu öffnen.
- 2 Sie können das Andockfenster **Weitere Werkzeuge** auch öffnen, indem Sie auf **Fenster** ▶ **Andockfenster** ▶ **Weitere Werkzeuge** klicken.
- 3 Klicken Sie auf **Apps und Plugins** und dann auf **Corel Website Creator**.
- 4 Mit dieser Anwendung können schnell und einfach Websites entworfen, erstellt und verwaltet werden.
- 5 Klicken Sie auf **Herunterladen**.
- 6 Klicken Sie auf **Erweiterungen** und dann auf **Rand und Öse** und **Vorbereiten und Dehnen**.
- 7 Klicken Sie auf **Herunterladen**.

Neu! Andockfenster Vorbereiten und Dehnen: Eine der besten Möglichkeiten, ein tolles Foto zu präsentieren, besteht darin, es auf Leinwand zu drucken. Mit dem neuen Andockfenster **Vorbereiten und Dehnen** in Corel PHOTO-PAINT X8 können Fotos und Bilder in drei einfachen Schritten für den Leinwanddruck vorbereitet werden. Sie können das perfekte Wandbild erstellen, indem Sie das Bild in der Größe anpassen, fein abstimmen und dehnen.



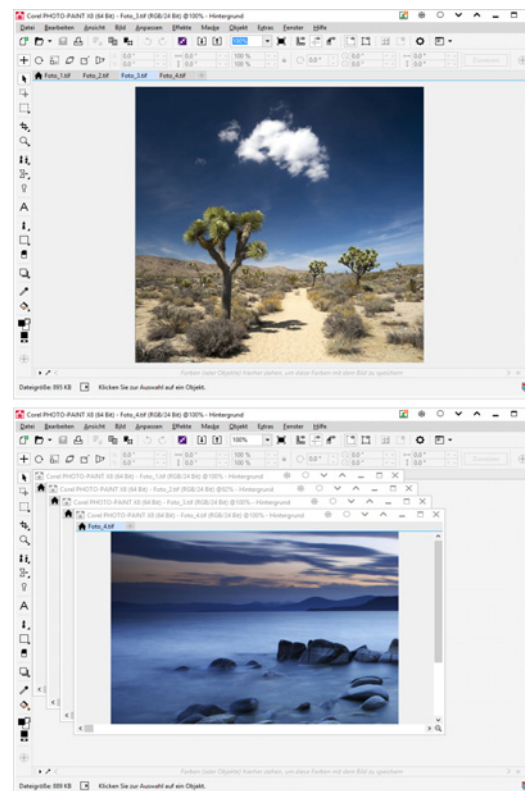
Müheless können Sie ein Bild in einen Wandschmuck verwandeln.

Neu! Dialogfeld Rand und Öse: Mit dem Dialogfeld **Rand und Öse**, das die Vorbereitung von Bannerdesigns für den Druck vereinfacht, beschleunigt CorelDRAW X8 den Arbeitsablauf von Produktionsfachleuten. Es weist intuitive Steuerelemente zur Dehnung oder Spiegelung des Dokumentrandes oder zum Festlegen einer Farbe auf, damit der perfekte Rand für das jeweilige Banner erstellt werden kann. Diese Funktion vereinfacht auch das Einfügen von Ösen, welches Ringe oder Randstreifen sind, mit denen Löcher in dünnen Materialien verstärkt werden und durch die Schnüre gezogen werden, um Banner sachgemäß aufzuhängen. Das Dialogfeld **Rand und Öse** gibt Ihnen die Möglichkeit, Banner zu erstellen, die entweder auf der gesamten aktiven Seite beruhen oder auf ausgewählten Objekten.



Mit dem neuen Dialogfeld 'Rand und Öse' kann aus einer Seite oder aus ausgewählten Objekten auf einer Seite ein Banner erstellt werden.

Optimiert! Optionen zum Öffnen von Bildern: Damit Sie Ihren Arbeitsbereich Ihrem Arbeitsstil entsprechend einrichten können, bietet Corel PHOTO-PAINT unterschiedliche Möglichkeiten zum Öffnen von Fotos. Sie können nun eine Reihe von Dokumenten in frei verschiebbaren Fenstern sichtbar anzeigen. Oder wenn Sie sich auf ein Bild konzentrieren möchten, können Sie die Dateien in der standardmäßigen Registeransicht öffnen.



Sie können Bilder in Registerkarten (oben) oder frei verschiebbaren Fenstern (unten) öffnen.

Neu! Community-Website für Entwickler: Die neue Community-Site für Entwickler hilft Ihnen, Ihre eigenen Automatisierungswerkzeuge zu erstellen. Auf dieser Site finden Sie eine Fülle nützlicher Hilfsmittel, wie z. B. detaillierte Beiträge zum Programmieren oder Codebeispiele, die Ihnen helfen können, Vorgänge mithilfe von Makros zu automatisieren und benutzerdefinierte Funktionen zu erstellen. Und wenn Sie Fragen haben, können Sie ein Community-Forum, die Wissensdatenbank oder die FAQ-Seite konsultieren. Weitere Informationen finden Sie unter www.community.coreldraw.com/sdk.



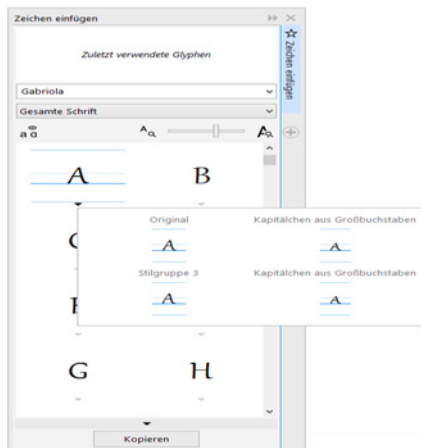
5

Illustration:
Jesús Peña
Venezuela

CorelDRAW® Graphics Suite: die beliebtesten Funktionen

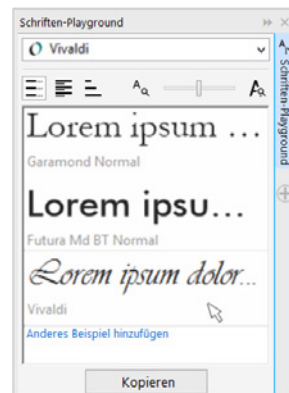
Die folgenden Funktionen sind seit Jahren Grundpfeiler der CorelDRAW Graphics Suite und gehören noch heute zu den Favoriten der Nutzer der Suite.

Sonderzeichen und Glyphen: Im Andockfenster **Zeichen einfügen** werden alle der ausgewählten Schrift zugehörigen Zeichen und Glyphen angezeigt. Auf diese Weise lassen sich diese Elemente schnell und einfach auffinden und in das Dokument einfügen. Dieses sowohl in CorelDRAW X8 als auch Corel PHOTO-PAINT X8 verfügbare Andockfenster beinhaltet eine Filteroption, mit der sich ausschließlich die gewünschte Zeichenteilmenge anzeigen lässt. So ist es beispielsweise möglich, nur die kyrillischen Zeichen einer ausgewählten Schrift anzuzeigen.



Mit dem Andockfenster 'Zeichen einfügen' finden Sie schnell alle verfügbaren Zeichen und Glyphen einer Schrift.

Schriften-Playground: Das Andockfenster **Schriften-Playground** in CorelDRAW X8 und Corel PHOTO-PAINT X8 vereinfacht das Auffinden, Ausprobieren und Wählen der passenden Schrift. Anhand eines Mustertexts, dessen Größe mit einem praktischen Regler angepasst werden kann, ist es möglich, das Erscheinungsbild verschiedener Schriften zu überprüfen. Darüber hinaus können Sie mit nur einem Klick festlegen, ob ein Text nur auf einer Zeile, mehrzeilig oder stufenförmig angeordnet mit ansteigender Zeilengröße dargestellt werden soll. Der Schriften-Playground bietet zudem Zugriff auf erweiterte Funktionen innerhalb der OpenType-Schriften. Wenn für den Mustertext eine OpenType-Schrift verwendet wird und die ausgewählten Zeichen OpenType-Alternativen aufweisen, muss nur der Text ausgewählt werden, um den Pfeil für die OpenType-Funktionen anzuzeigen. Schon kann die gewünschte Funktion gewählt werden.



• *•* Lorem ipsum •

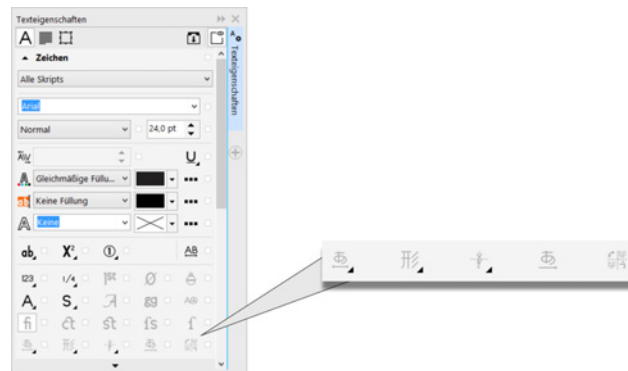
• Lorem ipsum dolor sit amet. Duis consetetur sit ut justo. Esse feugait et dolore sadipsing eos sed magna. Ut duis mazim kasd adipiscing eum ut molestie. Sit ipsum voluptua vero sanctus eimod. Justo cita ipsum magna Ut duis mazim kasd. Esse feugait et dolore sadipsing eos sed.

Mit dem Schriften-Playground können Sie verschiedene Mustertexte vergleichen und anpassen, um schnell die passende Schrift zu finden.

Schrifteinbettung: Beim Speichern von CorelDRAW-Dokumenten können Schriften eingebettet werden, damit die Empfänger die Dokumente genau so anzeigen, drucken und bearbeiten können, wie diese entworfen wurden. Dies ist insbesondere dann hilfreich, wenn Sie eine CorelDRAW-Datei an eine Druckerei senden. Auf diese Weise wird gewährleistet, dass das Dokument richtig angezeigt und gedruckt werden kann.

Dabei werden von CorelDRAW X8 alle Beschränkungen der jeweiligen Schrift eingehalten. Eine Schrift muss das Einbetten unterstützen, damit sie mit dem Dokument abgespeichert werden kann. Es gibt einige Schriften, die das Einbetten nicht unterstützen, die meisten jedoch können für den Druck und die Vorschau bzw. für die Bearbeitung eingebettet werden.

OpenType-Unterstützung für asiatische Texte: Bei der Arbeit mit asiatischen Texten können erweiterte OpenType-Typografiemerkmale verwendet werden wie Breiten, Formen, vertikale Maße, Kana-Zeichenvarianten sowie vertikale Varianten und Drehungen.



Sie können auf fortgeschrittene OpenType-Funktionen für asiatischen Text zugreifen.

Interaktives OpenType: Ist die interaktive OpenType-Funktion aktiviert, zeigt CorelDRAW an, welche in den OpenType-Schriften enthaltenen Funktionen dem ausgewählten Text zugewiesen werden können.

An Objekt ausrichten: In CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT ist es möglich, Text entlang der Strecke eines offenen (z. B. einer Linie) bzw. eines geschlossenen Objekts (z. B. eines Quadrats) anzuordnen. Die Position des Textes auf der Strecke kann angepasst werden.

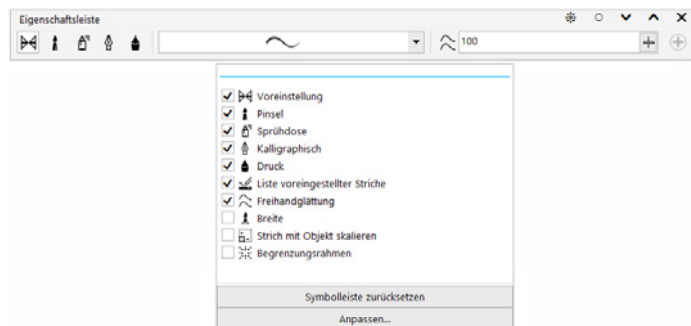
Interaktive Rahmen: Mithilfe interaktiver Platzhalterrahmen lassen sich auf effiziente Weise Designmodelle erstellen und Layouts überprüfen. Sie können einen Inhalt auf einen PowerClip-Rahmen ziehen und den Inhalt dann entweder dem Rahmen hinzufügen oder bestehende Rahmeninhalte ersetzen. Bei PowerClip-Rahmen kann festgelegt werden, ob der Inhalt zentriert angeordnet oder skaliert werden soll, damit er in den Rahmen passt. Jedes geschlossene Kurvenobjekt lässt sich zudem in einen Textrahmen umwandeln und danach beliebig bearbeiten und umformen.



Die neue PowerClip-Funktion hilft, ein Design zu visualisieren, bevor der Inhalt eingefügt wird.

Auswahl des Arbeitsbereichs: Der Willkommensbildschirm verfügt über eine Registerkarte, auf der aus mehreren **Arbeitsbereichen** ausgewählt werden kann, die für unterschiedliche Kenntnisstufen bzw. für spezifische Aufgaben konzipiert wurden. So gibt es beispielsweise Seitenlayout- und Illustrations-spezifische Arbeitsbereiche, einen klassischen Arbeitsbereich für langjährige Nutzer sowie einen vereinfachten Arbeitsbereich für Neueinsteiger.

Einfache Anpassung: Die Hilfsmittelpalette, der Andockfensterbereich und die Eigenschaftsleisten enthalten eine praktische Schaltfläche (**Schnelles Anpassen** ⊕), mit der die Benutzeroberfläche dem persönlichen Arbeitsablauf angepasst werden kann. Mit dieser in CorelDRAW X8 und Corel PHOTO-PAINT X8 verfügbaren Schaltfläche ist es möglich, auf schnelle und praktische Weise Andockfenster in den Arbeitsbereich einzufügen, die Anzahl der Hilfsmittel in der Hilfsmittelpalette zu erhöhen oder zu verringern bzw. Elemente aus der Eigenschaftsleiste zu entfernen.



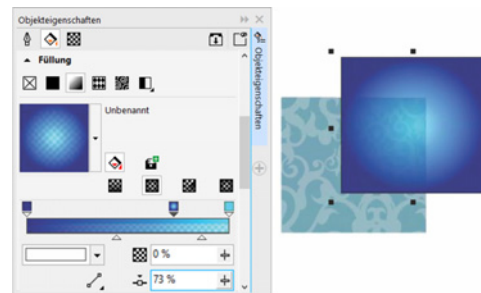
Mit der neuen Schaltfläche 'Schnelles Anpassen' lässt sich der Arbeitsbereich schnell und einfach anpassen.

Standardarbeitsbereich und Arbeitsbereich im Stil von X6:

In den Standardarbeitsbereichen für CorelDRAW X8 und Corel PHOTO-PAINT X8 sind die Werkzeuge, Menüs, Statusleisten, Eigenschaftsleisten und Dialogfelder so angeordnet, dass sie intuitiv und effizient benutzt werden können. Langjährigen Benutzern, die das bisherige Erscheinungsbild bevorzugen, stehen jedoch weiterhin auch die Arbeitsbereiche im Stil von Version X6 zur Verfügung. Außerdem sind Adobe Illustrator und Adobe Photoshop nachempfundene Arbeitsbereiche verfügbar, die den mit diesen beiden Programmen vertrauten Nutzern den Einstieg erleichtern.

Farbverläufe: Es ist möglich, elliptische und rechteckige Farbverläufe zu erstellen, einzelnen Farbknoten in einem Farbverlauf Transparenz zuzuweisen, eine Füllung innerhalb eines gefüllten Objekts zu wiederholen, den Drehwinkel einer Füllung anzupassen und den Überblendungsübergang eines Farbverlaufs zu glätten.

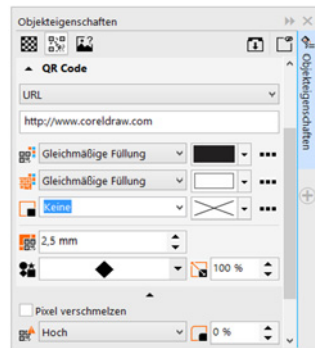
In CorelDRAW X8 können Sie mithilfe der interaktiven Steuerelemente im Andockfenster **Objekteigenschaften** oder des Dialogfelds **Füllung bearbeiten** kreative Farbverläufe schneller und einfacher anwenden und anpassen. In Corel PHOTO-PAINT X8 gibt das Dialogfeld **Füllung bearbeiten** schnellen Zugriff auf alle zur Anpassung von Farbverläufen verfügbaren Steuerelementen.



Das Andockfenster 'Objekteigenschaften' weist interaktive Steuerelemente zur Anpassung und Anwendung von Farbverläufen auf.

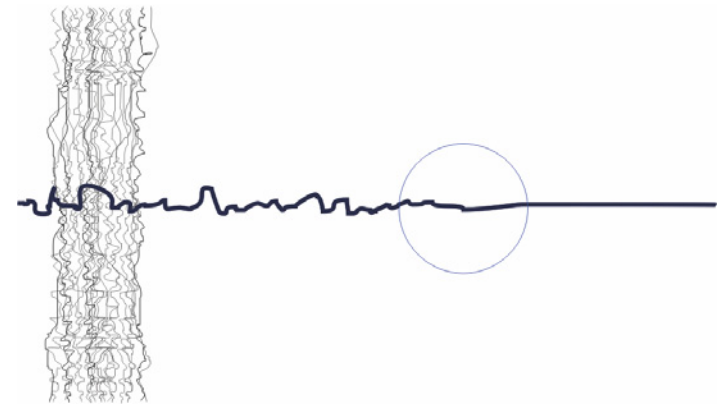
QR-Codes: In CorelDRAW X8 können mit Text, Farben und Bildern einzigartige, skalierbare und künstlerische QR-Codes erstellt werden. Die in der Werbung und auf Verpackungen weit verbreiteten QR-Codes bieten Nutzern von Smartphones schnellen Zugang zur Website einer Marke, auf der zusätzliche Produktinformationen zu finden sind. Mithilfe des Andockfensters **Objekteigenschaften** können QR-Codes mühelos angepasst werden. Zudem können Objektstile erstellt werden, mit denen ein festes Erscheinungsbild gespeichert wird, das dann schnell und einfach wiederverwendet werden kann.

Es ist unter anderem möglich, Form, Umrissbreite, Farbe und Füllungstyp der Pixel des QR-Codes anzupassen sowie die Hintergrundfarbe zu ändern. Darüber hinaus können Sie festlegen, welche Informationen bzw. Funktionen der QR-Code enthalten soll, wie beispielsweise URLs, E-Mail-Adressen, Telefonnummern, SMS-Funktion, Kontaktinformationen, Kalendereinträge und Geotargeting. Des Weiteren gibt es eine Option zur Validierung eines Codes. Damit wird ein QR-Code analysiert, um sicherzustellen, dass er von QR-Readern, Smartphones und Scannern gelesen werden kann.



CorelDRAW X8 bietet umfassende Optionen zur Erzeugung von QR-Codes.

Objekte glätten: Mit dem Hilfsmittel **Glätten** können ausgefranste Ränder beseitigt und die Knoten in Kurvenobjekten verringert werden. Der Glättungseffekt lässt sich über die Größe der Pinselspitze, die Geschwindigkeit, mit der der Effekt angewandt wird, oder den auf den Digitalstift ausgeübten Druck steuern.



Das Hilfsmittel Glätten hilft, ausgefranste Ränder zu beseitigen und die Knoten in Kurvenobjekten zu verringern.

Hilfsmittel Flüssig: In Corel PHOTO-PAINT X8 bieten die vier druckempfindlichen Hilfsmittel **Flüssiges Verschmieren**, **Flüssiges Heranziehen**, **Flüssiges Zurückweisen** und **Flüssiger Wirbel** verschiedene gestalterische Optionen, um Fotos zu retuschieren. Sie können damit einzelne Bildbereiche umformen und einzigartige künstlerische Effekte erzielen. Die Hilfsmittel werden über den auf den digitalen Stift ausgeübten Druck gesteuert. So können Sie die Intensität des jeweiligen Effekts beliebig verändern.

Mit dem Hilfsmittel **Flüssiges Verschmieren** können Sie die Pixel eines Bildes verschieben, um Verzerrungseffekte zu erzeugen. Mit dem Hilfsmittel **Flüssiger Wirbel** können

Wirbeleffekte in Bildern erzeugt werden. Mit den Hilfsmitteln **Flüssiges Heranziehen** und **Flüssiges Zurückweisen** können Pixel herangezogen beziehungsweise von einem Bereich weggestoßen werden.



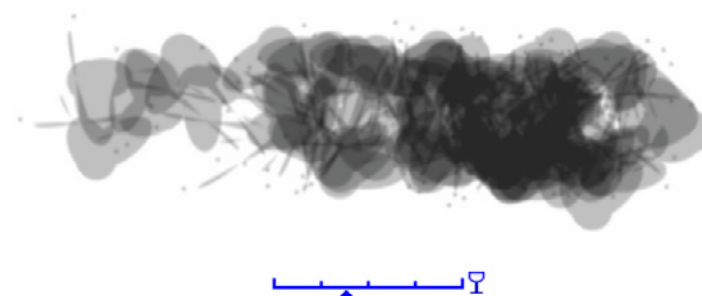
Corel PHOTO-PAINT X8 beinhaltet drucksensitive Hilfsmittel, die verschiedene kreative Bildbearbeitungsmöglichkeiten bieten.

Dokumentpalette: Wenn Sie in CorelDRAW ein neues Dokument erstellen, wird automatisch eine angepasste Farbpalette erzeugt. Diese Palette wird zusammen mit der Datei gespeichert, damit Sie bei Bedarf rasch auf die Farben des Projekts zugreifen können.

Künstlerische Medien: Über das Hilfsmittel **Künstlerische Medien** erhalten Sie Zugriff auf die Hilfsmittel **Pinsel**, **Sprühdose**, **Kalligrafie** und **Druck**. Bei jedem dieser Hilfsmittel können Sie die Breite der Linien über den Stiftandruck steuern.

Interaktive Pinselstrichtransparenzen und -verläufe: In Corel PHOTO-PAINT X8 können Transparenz und Verlauf der Pinselstriche mithilfe von Tastenkürzeln interaktiv angepasst

werden. Auf diese Weise lassen sich schnell Transparenz- und Verlaufseffekte zuweisen. Die Tastenkürzel können mit den Hilfsmitteln **Radierer**, **Rote Augen entfernen**, **Klon**, **Retuschenpinsel**, **Malfarbe**, **Effekt**, **Bildsprühdose**, **Pinselstrich widerrufen** und **Farbersetzungspinsel** verwendet werden.



Pinselstrichen können interaktiv Transparenz- und Verlaufs-Effekte zugewiesen werden.

Spezialeffekte: Die Kameraeffekte **Bokeh**, **Kolorieren**, **Sepia-Tönung** und **Zeitmaschine** in Corel PHOTO-PAINT X8 ermöglichen es, historische Fotostile nachzuahmen und den Fotos ein einzigartiges visuelles Aussehen zu geben.

Mit dem **Bokeh**-Effekt kann ein Bereich festgelegt werden, der scharf wiedergegeben wird, und der Rest des Bildes wird unscharf abgebildet. Mit dem Effekt **Kolorieren** kann ein Duplexbild erstellt werden, indem die Farben eines Bildes durch einen einzelnen Farbton ersetzt werden. Die **Sepia-Tönung** ahmt ein Foto nach, das mit Sepia-Film aufgenommen wurde, das ähnlich ist wie ein Graustufen-Bild, jedoch braune Töne aufweist. Mit der **Zeitmaschine** können Sie unter sieben historischen Fotografiestilen aus den Jahren 1839 bis 1960 auswählen.



Die Kameraeffekte in Corel PHOTO-PAINT X8 helfen Ihnen, Bilder mit einem einzigartigen visuellen Aussehen zu erstellen.

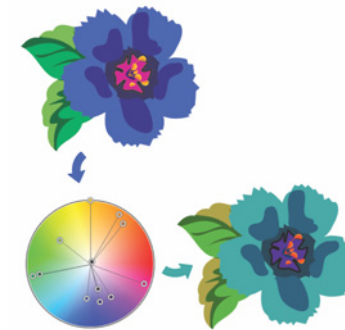
Inhalte-Zentrale: Bei der Inhalte-Zentrale handelt es sich um eine Online-Datenbank, die integrativ mit Corel CONNECT und den Anwendungen der Suite benutzt werden kann. Sie ermöglicht es, schnell und einfach auf Cliparts, Fotos, Schriften, Rahmen, Vektor- und Bitmap-Muster und Bilderlisten zuzugreifen und diese mit anderen Nutzern auszutauschen.

Suchfunktionen in Corel CONNECT: Sie können schnell und einfach Inhalte aus Online-Quellen nutzen, indem Sie eine Internetadresse in die Suchleiste von Corel CONNECT eingeben. Außerdem ist es auch möglich, die Inhalte-Zentrale, iStock, Fotolia, Flickr, Microsoft OneDrive oder einen Ordner auf dem Rechner oder in einem Netzwerk nach Inhalten zu durchsuchen.

Farbharmonien: Die Farbstile eines Dokuments können zu Farbharmonien zusammengefasst werden. Auf diese Weise lassen sich schnell und einfach sich wiederholende Designs mit unterschiedlichen Farbschemen erstellen. In einer Farbharmonie werden zwei oder mehrere Farbstile aufgrund ihrer Farbtöne kombiniert. Diese lassen sich dann gemeinsam

ändern, sodass die Farbkomposition einer Illustrationen in einem einzigen Schritt geändert werden kann.

Darüber hinaus können besondere Arten von Farbharmonien – sogenannte Verläufe – erstellt werden, die aus einem Hauptfarbstil und einer Anzahl variierender Töne dieser Farbe bestehen. Ändert sich die Hauptfarbe, passt das Programm die Farben des Verlaufs automatisch entsprechend an. Dies ist besonders praktisch, wenn ein Design in mehreren Farbvariationen ausgegeben werden muss.



Mit den neuen Farbharmonien können Farbkombinationen einfacher geändert werden.

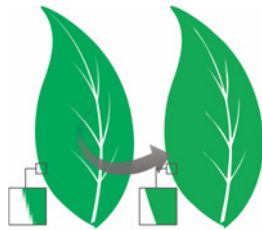
Intelligente Schneidefunktion: In Corel PHOTO-PAINT ist es möglich, mit der intelligenten Schneidefunktion unerwünschte Bereiche eines Fotos zu entfernen und dabei gleichzeitig das Seitenverhältnis des Fotos anzupassen. Mit dem vielseitigen Pinsel zum Entfernen von Objekten können Sie entweder den Bereich, den Sie beibehalten, oder den Bereich, den Sie entfernen möchten, übermalen. Beim Anpassen des Seitenverhältnisses kann der Hintergrund des Fotos mithilfe von Voreinstellungen horizontal oder vertikal zusammengezogen oder ausgedehnt werden, ohne dass das Foto verzerrt wird.



Mit der intelligenten Schneidefunktion können Sie unerwünschte Bereiche entfernen und das Seitenverhältnis des Fotos anpassen.

Zuschneidemaske erstellen: In Corel PHOTO-PAINT lassen sich mithilfe von Zuschneidemasken die Eigenschaften einer Gruppe von Objekten so anpassen, dass sich die einzelnen Objekte innerhalb der Gruppe nicht verändern. Dies ermöglicht es Ihnen zum Beispiel, die Transparenzwerte einer ganzen Gruppe anzupassen, ohne die Pixel der einzelnen Objekte zu verändern.

Corel PowerTRACE: Dieses Dienstprogramm wandelt Bitmaps schnell und präzise in bearbeitbare und skalierbare Vektorbilder um. Dies ist besonders praktisch, wenn bei der Gestaltung neuer Designs bestehende Illustrationen verwendet werden. PowerTRACE erzeugt eine Farbpalette, die es ermöglicht, die Farben der Originalillustration zusammenzuführen, zu bearbeiten oder zu löschen.

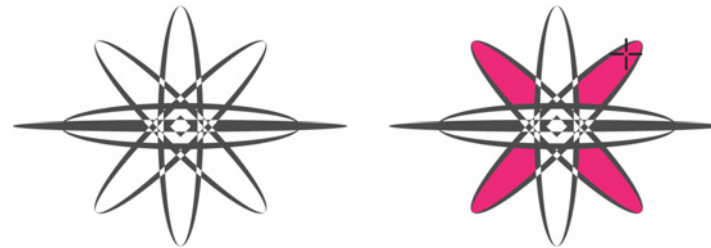


Mit PowerTRACE lassen sich Bitmaps in Vektorillustrationen umwandeln.

Ausschnitt-Editor: Mit dieser intuitiven Funktion lassen sich spezifische Bereiche einfacher aus einem Bild heraustrennen. Beispielsweise lässt sich ein bestimmter Bereich eines Fotos extrahieren und in eine eigenes Objekt umwandeln.

Bildanpassungsektor: Über ein einziges Dialogfeld korrigiert diese zeitsparende Funktion Probleme mit der Farbbalance und den Farbtönen.

Hilfsmittel *Intelligente Füllung*: Dieses praktische Hilfsmittel erkennt automatisch die Ränder einer Fläche und erzeugt eine geschlossene Strecke, sodass die Fläche gefüllt werden kann. Mit dem Hilfsmittel **Intelligente Füllung** lässt sich praktisch alles füllen. Wenn Sie beispielsweise eine Freihandlinie zeichnen, die sich selbst überschneidet und Schleifen bildet, erkennt das Hilfsmittel **Intelligente Füllung** automatisch die Ränder der Schleifen, sodass diese gefüllt werden können.



Das Hilfsmittel 'Intelligente Füllung' füllt geschlossene Flächen.

Hilfsmittel *Interaktive Füllung*: Mit dem Hilfsmittel **Interaktive Füllung** lassen sich gleichmäßige, lineare, elliptische, konische und rechteckige sowie Zwei-Farben-Muster-, Vollfarben-Muster-, Bitmap-Muster-, Füllmuster- und PostScript-Füllungen hinzufügen.

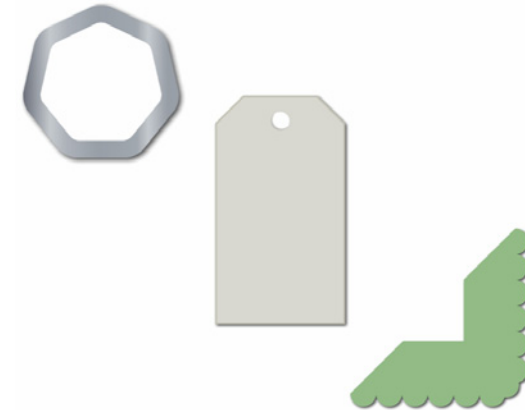


Mit dem Hilfsmittel 'Interaktive Füllung' können Bitmap-Muster (oben), Farbverläufe und Vollfarben-Muster (unten) sowie zweifarbige Füllungen angewendet werden.

Hilfsmittel Maschenfüllung: Es lassen sich einzigartige Effekte erzielen, indem Sie ein Objekt mit einer Maschenfüllung füllen. So lassen sich beispielsweise ohne die Verwendung von Überblendungen oder Konturen kontinuierliche Farbübergänge in beliebige Richtungen erstellen. Beim Hilfsmittel **Maschenfüllung** können die Schnittpunkte des Gitters sowie die Anzahl Spalten und Reihen bestimmt werden.

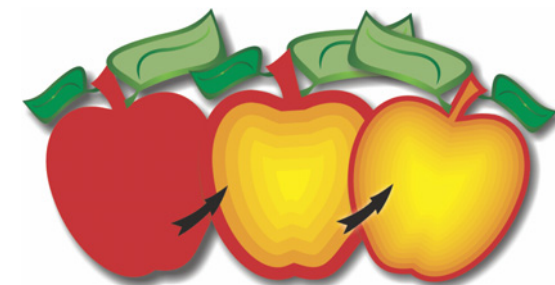
Andockfenster Abrunden/Auskehlen/Abfasen: Mithilfe dieses Andockfensters lassen sich die Ecken eines Objekts umformen. Beim Abrunden entsteht eine abgerundete Ecke,

das Auskehlen erzeugt eine Hohlkehle und beim Abfasen wird die Ecke abgeschragt.



Die Ecken eines Objekts lassen sich abrunden, auskehlen und abfasen.

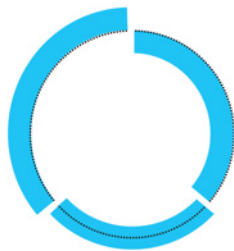
Hilfsmittel Kontur: Dieses Hilfsmittel erstellt sowohl interessante 3D-Effekte als auch Umrisschneidelinien für die Ausgabe auf Geräten wie Plotter, Graviermaschinen und Folienschneider. Mit einer Kontur werden einem Objekt inwärts oder auswärts, in gleichmäßigen Abständen angeordnete konzentrische Formen hinzugefügt.



Mit dem Hilfsmittel 'Kontur' erzeugen Sie 3D-Effekte.

Bemaßungshilfsmittel: CorelDRAW beinhaltet mehrere Bemaßungshilfsmittel, um präzise Maßangaben einzufügen. Bemaßungslinien können beispielsweise benutzt werden, um die Größe von Objekten oder die Distanz bzw. den Winkel zwischen einzelnen Objekten anzuzeigen. Zur Verfügung stehen parallele, vertikale, horizontale, Winkel- und Segmentbemaßungslinien.

Position des Umrisses: Die Option zur Positionierung des Umrisses in CorelDRAW X8 vereinfacht das Erstellen von Objekten mit exakten Größen. Sie können den Umriss wahlweise innerhalb des Objekts, außerhalb des Objekts oder gleichmäßig verteilt innerhalb wie außerhalb des Objekts anordnen. Wird der Umriss innerhalb des Objektes positioniert, ist es einfacher, Layouts mit spezifischen Größen zu erstellen, da der Umriss innerhalb der ursprünglichen Maße des Objekts wiedergegeben wird.



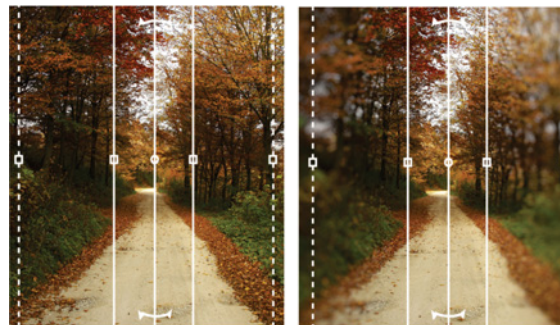
Es ist möglich, die Position des Umrisses zu bestimmen: außen (links), innen (rechts) oder zentriert (Mitte).

Andockfenster *Farbprüfeinstellungen*: Mithilfe dieses Andockfensters können Sie Illustrationen und Grafiken für verschiedene Ausgabegeräte aufbereiten. Über dieses Andockfenster können Voreinstellungen gespeichert, verschiedene Ausgabegeräte für eine Vorschau auf die Ausgabe ausgewählt, Softproofs für die Druckfreigabe durch den Kunden exportiert und Hardproofs gedruckt werden.



Mithilfe des Andockfensters 'Farbprüfeinstellungen' können Illustrationen und Grafiken für verschiedene Ausgabegeräte aufbereitet werden.

Hilfsmittel *Ebene Maske*: Mit dem Hilfsmittel **Ebene Maske** in Corel PHOTO-PAINT X8 definieren Sie einen bearbeitbaren Bereich mit Verlauf entlang paralleler Linien. In Verbindung mit einem Unschärfefeffer lässt sich damit Schärfentiefe simulieren. Dazu wird ein einzelnes Objekt scharf gezeichnet und die Bereiche außerhalb der ebenen Maske werden unscharf gestellt. Indem Sie die Linien verschieben und verdrehen, passen Sie den Effekt der ebenen Maske an. Mit dem Hilfsmittel **Ebene Maske** lassen sich auch Maskenmodi verwenden.



Mit dem Hilfsmittel 'Ebene Maske' kann ein bearbeitbarer Bereich mit Verlauf entlang paralleler Linien definiert werden.

Corel Corporation

Corel ist eines der weltweit führenden Unternehmen im Softwarebereich und bietet einige der bekanntesten Grafik-, Produktivitäts- und Digitalmedien-Produkte der Branche an. Wir bieten das umfassendste Portfolio innovativer Software und haben uns den Ruf erworben, dass wir Lösungen bieten, die leicht zu erlernen und zu verwenden sind, sodass ihre Benutzer Kreativität und Produktivität auf einem ganz neuen Niveau erreichen können. Corel hat für seine Produkte Hunderte von Auszeichnungen erhalten.

Zu unseren weltweit von Millionen von Anwendern genutzten Produkten zählen CorelDRAW® Graphics Suite, CorelDRAW® Technical Suite, CorelCAD™, Corel® Painter®, Corel® PaintShop® Pro, Corel® VideoStudio® und Corel® WordPerfect® Office. Weitere Informationen zu Corel finden Sie auf www.corel.com.

Copyright © 2016 Corel Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

CorelDRAW® Graphics Suite X8 – Produktleitfaden

Corel, das Corel-Logo, das Corel Ballon-Logo, die verschiedenen Kombinationen des Corel-Logos mit dem Ballon-Logo, CorelDRAW, Capture, Connect, CorelCAD, Designs, Font Manager, Painter, PaintShop, PHOTO-PAINT, PowerTRACE, Smart Carver, Website Creator, WordPerfect und VideoStudio sind in den USA und anderen Ländern Marken bzw. eingetragene Marken der Corel Corporation bzw. ihrer Tochtergesellschaften.
Patente: www.corel.com/patent

Alle anderen Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Produktdaten, Preisangaben, Verpackung, technischer Support und Informationen („technische Daten“) beziehen sich ausschließlich auf die im Einzelhandel erhältliche deutschsprachige Version. Die Angaben zu anderen Versionen (einschließlich anderer Sprachversionen) können hiervon abweichen.

DIE INFORMATIONEN WERDEN VON COREL OHNE MÄNGELGEWÄHR ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, OHNE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN, AUSDRÜCKLICH ODER IMPLIZIT, INSBESONDERE AUF GEWÄHRLEISTUNGEN ÜBER DIE HANDELSÜBLICHE QUALITÄT, ZUFRIEDENSTELLENDEN QUALITÄT, MARKTFÄHIGKEIT ODER DIE EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER FÜR ZWECKE, DIE SICH AUS GESETZ, SONSTIGEN BESTIMMUNGEN, HANDELSVERKEHR ODER HANDELSGEBRAUCH ERGEBEN. SIE TRAGEN DAS GESAMTE RISIKO FÜR DIE AUS DIESEN INFORMATIONEN ODER IHRER NUTZUNG ENTSTEHENDEN ERGEBNISSE. COREL HAFTET WEDER IHNEN NOCH ANDEREN NATÜRLICHEN ODER JURISTISCHEN PERSONEN GEGENÜBER FÜR INDIREKTE, BEILÄUFIGE, SPEZIELLE ODER FOLGESCHÄDEN, U.A. EINKOMMENS- ODER GEWINNVERLUSTE, VERLUST ODER BESCHÄDIGUNG VON DATEN ODER SONSTIGE KOMMERZIELLE ODER WIRTSCHAFTLICHE VERLUSTE, AUCH WENN COREL ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN IN KENNNTNIS GESETZT WURDE ODER WENN SIE VORHERSEHBAR SIND. DARÜBER HINAUS HAFTET COREL NICHT FÜR ANSPRÜCHE DRITTER. DIE HÖCHSTHAFTUNGSSUMME VON COREL IHNEN GEGENÜBER ÜBERSCHREITET IN KEINEM FALL IHRE KOSTEN FÜR DEN KAUF DER MATERIALIEN. DA VON EINIGEN BUNDESSTAATEN BZW. LÄNDERN HAFTUNGSAUSSCHLÜSSE ODER -EINSCHRÄNKUNGEN FÜR FOLGE- ODER BEILÄUFIGE SCHÄDEN NICHT ZUGELASSEN WERDEN, GELTENDEN DIE VORGENANNTE EINSCHRÄNKUNGEN U.U. NICHT FÜR SIE.

CorelDRAW[®]
Graphics Suite X8 

Medienkontakt:
media@corel.com