



	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Weiterverwendung bestehender technischer Daten</b>				
<b>Kompatibilität mit den neuesten Dateiformaten</b> Wählen Sie für den Import und Export Ihrer Dateien aus über 100 aktuellen Vektorgrafik-, Bitmap-, Dokument- und anderen Datenformaten aus. Die erweiterte Dateiformat-Unterstützung umfasst .SVG, .CGM, .DWG und .DXF, .PDF, TIFF und Adobe CS/CC (AI, PSD).	100+ OPTIMIERT!	100+	100+	100+
<b>AutoCAD .DWG-/ .DXF-Unterstützung</b> Die erweiterte und aktualisierte Unterstützung der Formate .DWG (AutoCAD, CorelCAD™ und weitere Lösungen) und .DXF garantiert einfache und fehlerfreie Datenkonvertierungen. Erweiterte Unterstützung für bearbeitbare Bemaßungen in .DWG-/DXF-Dateien beim Import und Export.	✓ (R2.5 – v2017)	✓ (R2.5 – v2015)	✓ (R2.5 – v2013)	(✓)
<b>Unterstützung von Micrografx Designer (DSF, DRW, DS4)</b> Rückwärtskompatibilität mit Micrografx Designer ermöglicht nahtlose Nutzung älterer Dateien.	✓	✓	✓	✓
<b>3D-Import</b> Importieren, Anzeigen und Bearbeiten von 3D-Modellen; einschließlich AutoCAD DWG und DXF, 3D Studio (3DS), IGES (NEU!) und Virtual Reality Modelling Language (VRML).	✓ OPTIMIERT!	✓	✓	✓
<b>RAW-Kameraformat-Unterstützung</b> RAW-Kameradateien direkt von der Digitalkamera importieren und anpassen. Anzeige der Änderungen in Echtzeit.	✓ (AKTUALISIERT!)	✓	✓	✓
<b>Vektorisierung eingescannter Pläne</b> Mit Corel® PowerTRACE® Bitmaps und eingescannte Bilder in bearbeitbare Vektorgrafiken konvertieren.	✓	✓	✓	✓
<b>Native 3D-CAD-Unterstützung (optionales Zusatzmodul)</b> Öffnen und bearbeiten Sie die neuesten 3D-CAD-Dateiformate von Systemen wie CATIA, PTC Creo (vormals Pro/ENGINEER), SolidWorks, Inventor, NX, IGES, STEP, JT und weiteren Lösungen.	✓ OPTIMIERT! Lattice3D Studio CAD Corel Edition 2017	✓ (Lattice3D Studio CAD Corel Edition)	✓ (XVL Studio 3D CAD Corel Edition)	✓ (Deep Exploration™ CCE)
<b>Erweiterte Verwaltung der Inhalte</b> Corel CONNECT™ bietet Zugriff auf die in der Suite enthaltenen Inhalte, hilft jedoch auch, zusätzliche Inhalte von Online-Anbietern zu erwerben. Um Inhalte für mehrere Projekte bereitzulegen, kann nun mit mehreren Ablagen gleichzeitig gearbeitet werden.	✓ OPTIMIERT!	✓	✓	✓
<b>Ablagen mit Microsoft OneDrive synchronisieren</b> Die Ablagen von Corel CONNECT lassen sich mit Microsoft OneDrive synchronisieren, damit Sie über die Cloud auch auf anderen Computern oder mobilen Geräten auf Ihre Projekte zugreifen können.	✓	✓		

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Weiterverwendung bestehender technischer Daten</b>				
<b>Inhalte-Zentrale</b> Greifen Sie über die integrierte Inhalte-Zentrale auf Füllungen, hochwertige Cliparts, professionelle Vorlagen und weitere Inhalte zu.	✓	✓	✓	
<b>Erstellen präziser technischer Illustrationen</b>				
<b>Werkzeuge für projiziertes Zeichnen</b> Um die Illusion eines 3D-Bildes zu erzeugen, kann direkt auf parallel projizierten Flächen, inkl. isometrischen, diametrischen oder benutzerdefinierten Projektionen, gezeichnet werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Optimierte Werkzeuge für isometrische Zeichnungen</b> Die Benutzeroberflächenelemente in Corel DESIGNER® berücksichtigen die Skalierung der projizierten Achsen entsprechend der Einstellungen der aktiven projizierten Fläche. Auf diese Weise kann höhere Präzision erzielt werden.	✓			
<b>Technische Illustrationen aus 3D-Dateien</b> Mit der „An Corel DESIGNER senden“-Funktion können 3D-Ansichten in anschauliche Vektorillustrationen umgewandelt werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Marketinggrafiken aus 3D-Dateien</b> Mit der neuen „Senden an CorelDRAW“-Funktion lassen sich 3D-Ansichten für gestalterische Arbeiten in CorelDRAW in Vektorgrafiken umwandeln.	✓			
<b>Einfügen von 3D-Modellen</b> 3D-Modelle können als interaktive 3D-Modelle (XVL-Dateien) mit hochauflösender Vorschau in Corel DESIGNER-Dokumente eingefügt werden.	✓	✓	✓	
<b>Umrissposition</b> Mit dem neuen Umrisspositionswerkzeug können die zu zeichnenden Formen präziser erfasst werden.	✓	✓		
<b>Werkzeug zum Zeichnen paralleler Linien</b> Mit dem neuen Modus <i>Paralleles Zeichnen</i> in Corel DESIGNER lassen sich Zeichnungen schneller erstellen.	✓	✓		
<b>Schraffurfüllungen</b> Füllen Sie Objekte mit Vektorschraffurmustern, um Materialien oder Objektbeziehungen klar abzugrenzen.	✓	✓	✓	✓
<b>Formeleditor</b> Mit dem neu integrierten Formeleditor lassen sich mathematische Formeln in technischen Illustrationen als bearbeitbare Elemente verwalten.	✓	✓		
<b>Hilfsmittel <i>Verbindung</i></b> Fluss- und Geschäftsdiagrammen können schnell und einfach fortgeschrittene Verbindungslinien hinzugefügt werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Projizierte Bemaßungen</b> Mit den projizierten Bemaßungsoptionen müssen Bemaßungen nicht mehr in mehreren Schritten gezeichnet und projiziert werden.	✓	✓	✓	

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Erstellen präziser technischer Illustrationen</b>				
<b>Steuerung des Zeichnungsmaßstabes</b> Der Zeichnungsmaßstab kann in der Symbolleiste jederzeit angepasst werden.	✓	✓	✓	(✓)
<b>Dynamische und Ausrichtungshilfslinien</b> Beim Erstellen, Verschieben, Vergrößern und Verkleinern von Objekten werden temporäre Hilfslinien mit Ausrichtungsvorschlägen bezüglich bestehender Elemente angezeigt. Anziehungsfunktionen, dynamische Hilfslinien und Ausrichtungshilfslinien helfen, Objekte präzise in Beziehung zu anderen Objekten zu positionieren.	✓	✓	✓	(✓)
<b>Beschriftungshilfsmittel</b> Mit einem einzigen Klick können Beschriftungen mit Bezugslinien, Lichthöfen und Text hinzugefügt werden. Um Beschriftung einfacher und schneller aktualisieren zu können, sind die dynamischen Beschriftungen mit den Metadaten des Quellobjekts verknüpft.	✓	✓	✓	(✓)
<b>Hotspot-Funktionen</b> Mit dem Objektdatei-Manager in Corel DESIGNER können Sprechblasen und andere grafische Formen in technischen Publikationen um interaktive Funktionen erweitert werden.	✓ OPTIMIERT!	✓	✓	(✓)
<b>Optimierung geometrischer Objekte</b> Mit dem erweiterten Andockfenster <i>Kurven verbinden</i> lassen sich Kurven in Ellipsen konvertieren und unterbrochene Kurven schließen.	✓	✓	✓	✓
<b>Optimierte Begrenzungswerkzeuge</b> Um den Wirkungsgrad und die Reichweite von Begrenzungen zu erhöhen, ermöglicht eine neue Option in Corel DESIGNER, Kurven bei der Erstellung einer Begrenzung mit dem Hilfsmittel <i>Begrenzung</i> zu erweitern.	✓			
<b>Dialogfeld <i>Geometrische Informationen</i></b> Es kann auf geometrische Angaben wie Länge, Umfang und Fläche eines Objekts zugegriffen werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Echtzeit-Vorschau auf Illustrationen</b> Mit dem Andockfenster <i>Objektkoordinaten</i> können die Koordinaten von neuen bzw. abgeänderten Objekten bestimmt werden. Die Bildschirmvorschau zeigt die Ergebnisse der Änderungen in Echtzeit an.	✓ OPTIMIERT!	✓	✓	✓
<b>Echtzeit-Zeichenwerkzeug LiveSketch™</b> Das Hilfsmittel LiveSketch, ein hochmodernes, auf den neuesten Entwicklungen in den Bereichen Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen basierendes Tool, ermöglicht es Ihnen, sofort mit der Arbeit zu beginnen. Auf Stift-aktivierten Geräten können Sie damit freihändig erstellte Skizzen sofort in präzise Vektorkurven umwandeln. Damit entfällt das zeitaufwändige Auf-Papier-Zeichnen, Einscannen und Vektorisieren.	✓			
<b>Optimierte Vektorvorschauen, benutzerdefinierte Knotenformen und Ziehpunkte</b> Sie können den Vorschauen, Knoten und Ziehpunkten Farben zuweisen, die sich von den darunter liegenden Farben abheben und eine effizientere Objektbearbeitung ermöglichen. Wählen Sie die Knotenformen aus, die sich am besten für Ihren Arbeitsablauf eignen.	✓			

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Erstellen präziser technischer Illustrationen</b>				
<b>Vektor- und Bitmap-Musterfüllungen</b> Das Andockfenster <i>Objekteigenschaften</i> enthält optimierte Steuerelemente zur effizienten Suche, Vorschau, Anwendung und interaktiven Umwandlung von Vollfarben- und Bitmap-Musterfüllungen. Mit dem neuen .FILL-Format können auch abgeänderte oder selbst erstellte Füllungen gespeichert werden.	✓ OPTIMIERT!	✓	(✓)	(✓)
<b>Hilfsmittel <i>Messer</i></b> Mit dem erweiterten Hilfsmittel <i>Messer</i> können Sie Vektorobjekte, Texte und Bitmaps teilen. Es können einzelne Objekte oder Gruppen von Objekten entlang beliebiger Strecken getrennt werden.	✓ OPTIMIERT!	(✓)	(✓)	(✓)
<b>Dialogfeld <i>Füllung bearbeiten</i></b> In CorelDRAW und Corel DESIGNER bietet das Dialogfeld <i>Füllung bearbeiten</i> einen effizienten Zugriff auf alle verfügbaren Füllsteuerelemente und eine Echtzeit-Vorschau auf die Änderungen.	✓ OPTIMIERT!	✓	(✓)	(✓)
<b>Unterstützung für Real-Time Stylus (RTS)</b> Zeichnen Sie auf natürlichere Art und Weise und erzielen Sie ausdrucksstärkere Resultate dank der nativen Unterstützung für Microsoft Surface und der optimierten Unterstützung für Eingabestifte. Sie können nun die Pinselstriche in Corel DESIGNER, CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT über den Druck und die Neigung eines RTS-kompatiblen Stifttablets oder Gerätes steuern.	✓			
<b>Ein- und Ausblenden von Objekten</b> In Corel DESIGNER und CorelDRAW können Objekte und Objektgruppen ausgeblendet werden. Dies vereinfacht die Bearbeitung komplexer Projekte und das Experimentieren mit Designs.	✓			
<b>Vektorobjekte glätten</b> Mit dem Hilfsmittel <i>Glätten</i> können ausgefranzte Ränder entfernt und die Knoten in Kurvenobjekten verringert werden.	✓			
<b>Verschmieren, Wirbel, Heranziehen und Zurückweisen</b> Nutzen Sie kreative Möglichkeiten zur Bearbeitung von Vektorobjekten.	✓	✓	✓	
<b>Pipette</b> Mit den optimierten Hilfsmitteln <i>Pipette</i> und <i>Farbtopf</i> können Farben, Objekteigenschaften, Effekte und Umwandlungen von einem Objekt auf andere Objekte übertragen werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Hilfsmittel <i>Intelligente Füllung</i></b> Umschlossenen Objektbereichen kann schnell eine Füllung zugewiesen werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Lichthöfe an Kurven</b> Stellen Sie mit Lichthöfen an Kurven sicher, dass Diagramme, Anleitungen und Flussdiagramme einfach zu lesen sind.	✓	✓	✓	✓
<b>Tabellen</b> Zur Gestaltung strukturierter Layouts für Text und Grafiken lassen sich schnell und einfach Tabellen erstellen oder importieren.	✓	✓	✓	✓
<b>Erzeugung von QR-Codes</b> Mit Corel DESIGNER und CorelDRAW können zeitsparende QR-Codes erzeugt sowie skalierbare QR-Codes in Zeichnungen eingefügt werden. (für die Überprüfung ist eine Internetverbindung erforderlich)	✓	✓		

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Erstellen präziser technischer Illustrationen</b>				
<b>Erweiterte Werkzeugsammlung*</b> Laden Sie direkt von Corel DESIGNER, CorelDRAW oder Corel PHOTO-PAINT aus Anwendungen, Plugins und Erweiterungen herunter, um Ihre Designwerkzeuge zu erweitern.	✓			
<b>Bildbearbeitung</b>				
<b>Auch enthalten: Bildbearbeitungsprogramm</b> Mit einem professionellen Bildbearbeitungsprogramm können Sie Ihre Fotos und Bilder anpassen und optimieren.	✓ (Corel PHOTO-PAINT 2017)	✓ (Corel PHOTO-PAINT X7)	✓ (Corel PHOTO-PAINT X6)	✓ (Corel PHOTO-PAINT X5)
<b>Hochwertige Renderings aus 3D-Dateien</b> Schattierungsfunktionen wie Texturen, Lichter, Shadow-Mapping und Umgebungsverdeckung ermöglichen die Ausgabe von 3D-Ansichten als fotorealistische Bilder zur Bildbearbeitung in Corel PHOTO-PAINT.	✓	✓	✓	✓
<b>Unterstützung für Eingabestifte</b> Bei der Verwendung der Retuschenpinsel, des Radierers, des Hilfsmittels <i>Malfarbe</i> und weiterer Pinselhilfsmittel, können Sie Druck, Orientierung, Neigung und Drehung des Stifts nutzen. Darüber hinaus können Sie durch die Änderung der Einstellungen für die Drehung, Flachheit und Verlängerung der Spitze zusätzliche künstlerische Möglichkeiten ausprobieren.	✓			
<b>Korrigieren von perspektivischen Verzerrungen</b> Sie können nun perspektivische Verzerrungen in Fotos mit geraden Linien und ebenen Flächen (wie beispielsweise Architekturfotos oder Fotos von Gebäuden) korrigieren.	✓			
<b>Bilder geraderichten</b> Bilder lassen sich mithilfe interaktiver Steuerelemente schnell und einfach geraderichten.	✓	✓	✓	✓
<b>Reparaturklon</b> Mit dem neuen Hilfsmittel <i>Reparaturklon</i> in Corel PHOTO-PAINT können kleine Schönheitsfehler nahtlos korrigiert werden. Dazu werden diese mit einer abgetasteten und zur Farbe des umgebenden Bereichs passenden Struktur übermalt.	✓			
<b>Gaußscher Unschärfefeffer</b> Der Spezialeffekt <i>Gaußsche Unschärfe</i> ist in Corel PHOTO-PAINT nun als Linse verfügbar, mit der Bilder zerstörungsfrei weichgezeichnet werden können.	✓	✓		
<b>Hilfsmittel Flüssig</b> In Corel PHOTO-PAINT bieten vier druckempfindliche Hilfsmittel – <i>Flüssiges Verschmieren</i> , <i>Flüssiges Heranziehen</i> , <i>Flüssiges Zurückweisen</i> und <i>Flüssiger Wirbel</i> – neue Optionen zur Fotoretusche.	✓	✓		
<b>Interaktive Pinselstrichtransparenzen und -verläufe</b> Transparenz und Verlauf der Pinselstriche können mithilfe von Tastenkürzeln interaktiv angepasst werden.	✓	✓		

\*Sie benötigen eine Internetverbindung, um auf diese Werkzeugsammlung zugreifen zu können.  
Kauf und Authentifizierung von CorelDRAW Technical Suite 2017 erforderlich.

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Bildbearbeitung</b>				
<b>Spezialeffekte</b> Corel PHOTO-PAINT enthält neue Kameraeffekte wie <i>Bokeh</i> , <i>Kolorieren</i> , <i>Sepia-Tönung</i> und die <i>Zeitmaschine</i> .	✓	✓		
<b>Durchlauf-Zusammenführungsmodus</b> Es lässt sich besser steuern, wie eine Linse oder ein Effekt auf eine Objektgruppe angewandt wird.	✓	✓		
<b>Unschärfemaske</b> Schärfen Sie Fotos, indem Sie den Kontrast benachbarter Pixel erhöhen. Hoch- und niederfrequente Details wie Ränder und große Strukturen bleiben erhalten.	✓	✓		
<b>Hilfsmittel Ebene Maske</b> Mit dem Hilfsmittel <i>Ebene Maske</i> in Corel PHOTO-PAINT ist es möglich, einen bearbeitbaren Bereich mit Verlauf entlang paralleler Linien zu definieren. In Verbindung mit einem Unschärfeeffekt kann auch Schärfentiefe simuliert werden, indem ein einzelnes Objekt scharfgezeichnet und die Bereiche außerhalb der ebenen Maske unscharf gestellt werden.	✓	✓		
<b>Objektivkorrekturen</b> Mit dem neuen Regler <i>Linsenverzerrung korrigieren</i> im Dialogfeld <i>Bild geraderichten</i> lassen sich kissen- und tonnenförmige Verzeichnungen schnell und einfach korrigieren.	✓	✓		
<b>Intelligente Schneidefunktion</b> Beim Entfernen unerwünschter Fotobereiche kann gleichzeitig auch das Seitenverhältnis des Fotos angepasst werden.	✓	✓	✓	
<b>Fotoeffekte</b> Mit den Effekten <i>Dynamik</i> , <i>Graustufe</i> und <i>Fotofilter</i> können Bilder effektvoller gestaltet werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Anpassen der Tonkurve</b> Die Tonkurve eines Bildes kann präziser angepasst werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Bildanpassungseditor</b> Mit Corel PHOTO-PAINT können Fotos schnell und einfach angepasst werden.	✓	✓	✓	✓
<b>Ausschnitt-Editor</b> Ziehen Sie mit einem Marker eine Linie um die gewünschte Auswahl, und das Tool ermittelt dann den Hintergrund, der aus dem entsprechenden Bereich des Fotos entfernt werden muss.	✓	✓	✓	✓
<b>Durchgängige und einheitliche Gestaltung</b>				
<b>Objektstile und Stilgruppen</b> Sorgen Sie in allen Ihren Designprojekten für einheitliche Stile (auch in extern referenzierten Symbolen) und Layouts. Stilgruppen ermöglichen es, eine Änderung in einem einzigen Schritt auf ein ganzes Projekt anzuwenden.	✓	✓	(✓)	

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Durchgängige und einheitliche Gestaltung</b>				
<b>Vorschau auf Objektstile</b> Vor der Anwendung eines Stiles kann dieser im Andockfenster <i>Objektstile</i> in einem neuen Popup-Fenster anhand einer Vorschau überprüft werden.	✓			
<b>Farbharmonien</b> Die Gruppierung von Farbstilen in Farbharmonien ermöglicht die schnelle und einfache Erstellung von Designs mit variierenden Farbschemen.	✓	✓	(✓)	
<b>Farbmanagement</b> Das Dialogfeld <i>Standardeinstellungen für die Farbverwaltung</i> bietet fortgeschrittenen Nutzern umfassende Steuermöglichkeiten. Hier lassen sich zur Erzielung präziser Farbdarstellungen anwendungsspezifische Farbrichtlinien festlegen.	✓ OPTIMIERT!	✓	✓	✓
<b>Option <i>Zuschneidemaske erstellen</i></b> Es ist möglich, eine Zuschneidemaske auf eine Objektgruppe anzuwenden, ohne die einzelnen Objekte in der Gruppe zu ändern.	✓			
<b>Seitennummerierung</b> Es lassen sich auf allen Seiten eines Dokuments, ab einer bestimmten Seite oder ab einer bestimmten Zahl Seitenzahlen einfügen. Die Seitenzahlen werden automatisch aktualisiert, wenn Seiten eingefügt oder gelöscht werden.	✓	✓	✓	
<b>Masterebenen</b> Es können seitenspezifische Kopf- und Fußzeilen und Seitennummern in Dokumente der technischen Kommunikation eingefügt werden.	✓	✓	✓	(✓)
<b>Sonderzeichen, Symbole und Glyphen</b> Das neu gestaltete Andockfenster <i>Zeichen einfügen</i> zeigt alle der ausgewählten Schrift zugehörigen Zeichen, Symbole und Glyphen an. Auf diese Weise lassen sich diese Elemente schneller auffinden und in das Dokument einfügen.	✓	✓		
<b>Schrifteinbettung</b> Beim Speichern von CorelDRAW oder Corel DESIGNER-Dokumenten ist es möglich, Schriften einzubetten, damit die Empfänger die Dokumente genau so anzeigen, drucken und bearbeiten können, wie diese erstellt wurden.	✓	✓		
<b>Schrift-Manager</b> Corel Font Manager stellt Ihnen Werkzeuge zur Verwaltung, Organisation und Suche Ihrer Schrift- und Schriftartensammlungen bereit. Sie können damit jeden Aspekt Ihres typografischen Arbeitsablaufs kontrollieren.	✓			
<b>Schriftlistenfeld</b> Mit dem neuen Schriftlistenfeld in Corel DESIGNER, CorelDRAW und Corel PHOTO-PAINT können Schriften mühelos angezeigt, gefiltert und gesucht werden.	✓			
<b>Fortgeschrittene OpenType-Unterstützung</b> Fortgeschrittene OpenType-Typografiefunktionen wie kontextuelle und stilistische Alternativen, Frakturen, Ligaturen, Ordinalia, Ornamente, Kapitälchen und Zierbuchstaben können besser genutzt werden.	✓	✓	✓	
<b>Unterstützung komplexer Schriften</b> Die integrierte Unterstützung komplexer Schriftzeichen gewährleistet eine korrekte Darstellung asiatischer und semitischer Sprachen.	✓	✓	✓	

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Veröffentlichung in Standards der technischen Kommunikation</b>				
<b>PDF-Ausgabe</b> Es können PDF-Dateien ausgegeben werden; unterstützt werden die neuesten Adobe-Acrobat-Dateien, die Verschlüsselung mit erhöhter Sicherheit und das ISO-konforme PDF/A-Archivierungsformat.	✓ OPTIMIERT!	✓	✓ (Adobe Acrobat X support)	✓ (PDF 1.7, PDF/A)
<b>3D-PDF-Publikation</b> Die Publikation als 3D-PDF-Datei ermöglicht es, 3D-Inhalte zusammen mit weiteren visuellen und Textelementen interaktiv anzuzeigen.	✓	✓		
<b>Unterstützung von Übersetzungsmanagement-Systemen (TMS)</b> Damit auch ein internationales Publikum erreicht werden kann, ermöglicht eine neue Option, Textinhalte aus einer Grafikdatei in Corel DESIGNER an Übersetzungsmanagement-Systeme (TMS) weiterzuleiten und übersetzte Texte aus Übersetzungsmanagement-Systemen zu importieren.	✓ OPTIMIERT!	✓		
<b>CGM V4 (WebCGM, ATA Grexchange, ActiveCGM)</b> Zur Erstellung interaktiver technischer Dokumentationen mit Hotspots kann mit branchenüblichen CGM-Profilen gearbeitet werden. Corel DESIGNER 2017 bietet einen fortgeschrittenen CGM-Exportdialog und Unterstützung für ATA iSpec 2200 bis einschließlich 2016.1.	✓ OPTIMIERT!	✓	(✓)	(✓)
<b>WebCGM 2.0, 2.1 + S1000D Unterstützung</b> Es können standardisierte technische Dokumentationen für Interaktive Elektronische Technische Handbücher (IETM) und Illustrierte Ersatzteilkataloge (IPC) erstellt, ausgetauscht und bereitgestellt werden; jetzt einschließlich der Unterstützung für S1000D Issue 2.3 – 4.1.	✓ OPTIMIERT!	✓	(✓)	(✓)
<b>SVG-Ausgabe</b> Dateien können in SVG veröffentlicht werden, dem von HTML 5 unterstützten Vektorgrafik-Dateiformat für Online-Publikationen und skalierbare Grafiken. Automatisiert und im Hintergrund ablaufend ermöglicht dies die integrative Nutzung mit technischen Autorensystemen sowie Content-Management-Systemen (CMS).	✓ OPTIMIERT!	✓	✓	✓
<b>Unterstützung für EPS Level 3</b> Der Import und die Ausgabe von Postscript 3-Dateien werden voll unterstützt.	✓	✓	✓	✓
<b>Vorabkontrolle</b> Bevor eine Datei als PDF gedruckt, exportiert oder veröffentlicht wird, kann deren Qualität überprüft werden. Die Vorabkontrolle erkennt mögliche Probleme und gibt Lösungsvorschläge.	✓	✓	✓	✓
<b>3D-Publikation (Online und für Mobilgeräte)</b> 3D-Modelle können im XVL-Format gespeichert, 3D-Visualisierungen mithilfe von XVL Player online oder auf Mobilgeräten ausgegeben werden.	✓	✓	✓	

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar



	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Benutzeroberfläche</b>				
<b>Touchfähige Benutzeroberfläche</b> Die Unterstützung des Tablet-Modus ermöglicht es, per Fingerdruck oder Eingabestift Skizzen zu erstellen und Anpassungen vorzunehmen. Damit Sie die Größe des Zeichenfensters optimal nutzen können, werden darüber hinaus im neuen Touch-Arbeitsbereich nur die am häufigsten verwendeten Hilfsmittel und Befehle angezeigt.	✓			
<b>Unterstützung von Microsoft Surface</b> CorelDRAW Graphics Suite und Technical Suite 2017 bieten unter Windows 10 native Unterstützung für das Microsoft Surface Dial. Die in der Suite enthaltenen Anwendungen CorelDRAW, Corel DESIGNER und Corel PHOTO-PAINT ermöglichen es Ihnen, bei der Gestaltung Ihrer Designs auf einzigartige Weise mit Technologie zu interagieren.	✓			
<b>Import von Arbeitsbereichen aus Vorversionen</b> Passen Sie Ihre Desktopumgebung optimal Ihrer Arbeitsweise an. Die CorelDRAW Technical Suite 2017 bietet mehr Optionen als je zuvor zur Anpassung der Benutzeroberfläche und des Designbereichs.	✓			
<b>Willkommensbildschirm</b> Die neue Seite mit Produktdetails im Willkommensbildschirm ist Ihre Universalquelle für das Neueste zur Suite und Ihrem Benutzerkonto. Hier erhalten Sie Informationen über Ihr Produkt oder Abonnement, den Status Ihres Kontos, Produktupdates, verfügbare Ressourcen, die Arbeitsbereiche und das neue Upgradeprogramm.	✓ OPTIMIERTE!	✓	✓	✓
<b>Arbeitsbereiche</b> Es stehen mehrere, für unterschiedliche Kenntnisstufen bzw. Aufgaben konzipierte Arbeitsbereiche zur Wahl: „Lite“ für Neueinsteiger, „Technische Illustration“ für professionelle Anwender, die isometrische Illustrationen erstellen, „Diagrammerstellung“ für professionelle Anwender, die mit Flussdiagrammen und schematischen Darstellungen arbeiten und die Arbeitsbereiche „Adobe Illustrator“ und „Adobe Photoshop“ für neue Anwender von Corel DESIGNER und Corel PHOTO-PAINT, die Erfahrung mit anderen grafischen Anwendungen haben.	✓ OPTIMIERTE!	✓	✓	✓
<b>Unterstützung für UltraHD 5K-Bildschirme</b> Eine aktualisierte Benutzeroberfläche und die Unterstützung für 5K-Bildschirme sorgen dafür, dass sich auch auf ultrahochauflösenden Bildschirmen angenehm mit den Anwendungen arbeiten lässt.	✓			
<b>Erweiterte Multimonitor-Unterstützung</b> CorelDRAW, Corel DESIGNER und Corel PHOTO-PAINT funktionieren unter den unterstützten Betriebssystemen zuverlässig auf verschiedenen Bildschirmen mit unterschiedlicher Punktdichte.	✓			
<b>Anpassen der Desktop-Farbe</b> Sie können für den Desktop, d. h. den Bereich um die Zeichenseite in Corel DESIGNER und CorelDRAW bzw. um das Bild in Corel PHOTO-PAINT, eine Farbe wählen, die zu Ihrem Dokumente passt.	✓	✓		
<b>Vollständig skalierbare und anpassbare Benutzeroberfläche</b> Die aktualisierte, vollständig anpassbare Benutzeroberfläche ermöglicht es Ihnen, den Designbereich Ihren Bedürfnissen entsprechend einzurichten. Die neu gestalteten Symbole können auf bis zu 250 % vergrößert werden. Durch die Wahl eines Designs kann der Anwendungshintergrund dunkler oder heller gestaltet werden.	✓			

✓ = Funktion enthalten    (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CoreDRAW® Technical Suite 2017	CoreDRAW® Technical Suite X7	CoreDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Benutzeroberfläche</b>				
<b>Einfache Anpassung</b> Passen Sie die Hilfsmittelpalette, die Andockfenster und die Eigenschaftsleiste mit einer speziellen Schaltfläche schnell Ihrem Arbeitsablauf an.	✓	✓		
<b>Überlaufschaltflächen</b> Nutzern von Tablets und mobilen Geräten zeigen Überlaufschaltflächen das Vorhandensein von Andockfenstern, Steuerelementen und Hilfsmitteln an, die nicht mehr in den Arbeitsbereich passen.	✓	✓		
<b>Anzeige mehrerer Dokumente</b> Eine Registerkartenansicht ermöglicht das Arbeiten mit mehreren Dokumenten.	✓	✓		
<b>Abdocken von Dokumenten</b> Bei der Arbeit mit mehreren Dokumenten kann ein Dokument abgedockt und aus dem Anwendungsfenster herausgezogen werden.	✓	✓		
<b>Höhere Geschwindigkeit, Leistung und Effizienz</b>				
<b>Native 64-Bit-Unterstützung</b> Native 64-Bit-Anwendungen ermöglichen eine schnellere Verarbeitung umfangreicher Dateien und Bilder.	✓	✓	✓	
<b>Optimiert für Windows 10</b> Dank der Unterstützung von Windows 10 kann CoreDRAW Technical Suite 2017 mühelos auch mit dem neuesten Windows-Betriebssystem verwendet werden.	✓			
<b>Multicore-Unterstützung</b> Umfassende, die Mehrkern-Prozessortechnologie nutzende Leistungs- und Geschwindigkeitsoptimierungen ermöglichen ein schnelleres Arbeiten.	✓	✓	✓	
<b>Dynamische Produktaktualisierungen</b> Es kann bequem auf die neuesten Produktaktualisierungen, Inhalte bzw. Tipps und Tricks zugegriffen werden.	✓			
<b>Kontextsensitives Andockfenster <i>Objekteigenschaften</i></b> Das neu gestaltete Andockfenster <i>Objekteigenschaften</i> verfügt über eine neue Option, mit der sich jeweils nur eine Gruppe von Formatierungssteuerelementen anzeigen lässt. Nehmen Sie mit Objekt-abhängigen Formatierungsoptionen Feinabstimmungen an Ihren Designs vor.	✓ OPTIMIERTE!	✓	✓	✓
<b>Hilfsmittel <i>Freihandauswahl</i></b> Das Hilfsmittel <i>Freihandauswahl</i> ermöglicht es, ein Objekt oder eine Objektgruppe mithilfe von einem Freihand-Markierungsrahmen auszuwählen.	✓	✓	✓	
<b>Ebenfalls enthalten: CoreDRAW</b> Mit dem leistungsstarken Grafikdesign-Programm CoreDRAW kann eine Vielfalt von Vektorillustrationen und Layoutprojekten erstellt werden.	✓	✓	✓	✓

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CoreDRAW® Technical Suite 2017	CoreDRAW® Technical Suite X7	CoreDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Inhalte</b>				
<b>Symbole (Grafikobjekte mit Verweisen)</b> Durch die einmalige Definition und mehrmalige Verwendung eines Objekts kann der Dateiumfang und Arbeitsaufwand verringert werden. Integrierte Symbolbibliotheken ermöglichen den Zugriff auf über 4.000 Symbole. Für Standardkomponenten können auch benutzerdefinierte Bibliotheken erstellt werden.	✓	✓	✓	(✓)
<b>Professionelle Cliparts</b> Geben Sie Ihrer Kreativität einen Schub mit über 10.000 Cliparts und mehr als 2.000 Fahrzeugvorlagen für Ihre Designs und Projekte.	✓	✓	(✓)	(✓)
<b>Hochwertige Fotos</b> 2.000 hochwertige Fotos zur beliebigen Verwendung in Ihren Designs.	✓	(✓)	(✓)	(✓)
<b>Spezielle Schriften</b> Wählen Sie aus einer umfassenden Sammlung mit über 1.000 professionellen Schriften.	✓	✓	(✓)	(✓)
<b>Design-Vorlagen</b> Mit mehr als 375 professionell entworfene Vorlagen, inkl. über 40 technische ANSI-, DIN- und ISO-Standardvorlagen, können Sie sofort loslegen.	✓ OPTIMIERT!	✓	(✓)	(✓)
<b>Installation, Bereitstellung und Automatisierung</b>				
<b>Unterstützung von Windows Installer (MSI)</b> Mühelose Bereitstellung der Software dank MSI-Unterstützung und eines Installationshandbuches für IT-Administratoren.	✓	✓	✓	✓
<b>Softwarebereitstellung in mehreren Sprachen</b> Beim Kauf von Mengenlizenzen (mit Wartung oder als Abonnementlizenzen) werden die CorelDRAW-Produkte als mehrsprachige Installationsprogramme bereitgestellt, damit die Anwendungen von einem zentralen Paket in ausgewählten oder allen verfügbaren Sprachen aus verteilt werden können.	✓ OPTIMIERT!	✓	✓	✓
<b>Automatisierungsfunktionen</b> Mit der integrierten Automatisierungsschnittfläche können Makros und Zusatzmodule erstellt werden. Mühelos lassen sich Verbindungen zu Content-Management-Systemen (CMS) sowie Product-Lifecycle-Management- (PLM) und Produktdatenmanagementsystemen (PDM) erstellen.	✓ OPTIMIERT!	✓ (VBA 7.1 & VSTA 2012)	✓ (Microsoft Visual Basic for Applications (VBA) 7.1)	✓ (VBA 6.4 & Microsoft Visual Studio Tools for Applications)
<b>Community-Site für Entwickler</b> Die neue Community-Site für Entwickler hilft Ihnen, Ihre eigenen Automatisierungswerkzeuge zu erstellen. Besuchen Sie <a href="http://www.community.coreldraw.com/sdk">www.community.coreldraw.com/sdk</a> .	✓	✓		

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar

	CorelDRAW® Technical Suite 2017	CorelDRAW® Technical Suite X7	CorelDRAW® Technical Suite X6	Corel DESIGNER® Technical Suite X5
<b>Bezugsmöglichkeiten</b>				
<b>Weitere Informationen zum Produkt und Ihrem Konto</b> Die neue Seite mit Produktdetails im Willkommensbildschirm hält Sie über Ihre Suite und Ihr Benutzerkonto auf dem Laufenden.	✓ OPTIMIERT!	✓		
<b>Upgradeprogramm</b> Mit dem neuen, kostengünstigen Upgradeprogramm sind Sie stets auf dem neuesten Stand. Mit diesem einfach zu erwerbenden Plan erhalten Sie die neueste Vollversion der CorelDRAW Technical Suite und aller ihrer Anwendungen.	✓			
<b>Mehrplatzlizenz</b> Profitieren Sie beim Kauf von Mehrplatzlizenzen von attraktiven Mengenrabatten und der Möglichkeit, die Software allen lizenzierten Benutzern mit einer einzigen Seriennummer bereitzustellen.	✓	✓	✓	✓
<b>Zeitlich unbeschränkte Lizenz</b> Beim Kauf einer Box- oder Downloadversion bzw. von Mengenlizenzen erhalten Sie eine zeitlich unbeschränkte Lizenz zur Nutzung der Software.	✓	✓	✓	✓
<b>Abonnementlizenz</b> Holen Sie mit dem Abonnementangebot für Einzel- oder Mehrplatzlizenzen mehr aus der CorelDRAW Technical Suite heraus. Das Jahresabonnement bietet Ihnen eine weitere Möglichkeit, die Software auf Ihre Weise zu benutzen.	✓	✓		

✓ = Funktion enthalten (✓) = Funktion beschränkt verfügbar



**Corel Corporation**  
 1600 Carling Ave.  
 Ottawa, ON  
 Kanada K1Z 8R7

**Corel UK Limited**  
 400 Capability Green  
 Luton  
 Bedfordshire  
 LU1 3AE  
 Vereinigtes Königreich

**Corel GmbH**  
 Erika-Mann-Str. 53  
 80636 München  
 Deutschland