

Upgrade-Matrix

Funktionen für die technische Illustration	Corel DESIGNER [®] Technical Suite X5	Corel DESIGNER [®] Technical Suite X4	Corel DESIGNER [®] Technical Suite 12	Corel DESIGNER [®] 10
Direkter Zugriff auf technische Dateien und Dokumente				
Corel[®] CONNECT[™] Den Rechner, ein lokales Netzwerk oder ausgewählte Online-Quellen schnell und einfach nach der perfekten Ergänzung für eine technische Zeichnung durchsuchen.	✓ NEU!			
Unterstützte Dateiformate Branchenführende Dateiformatkompatibilität	100+ Optimiert!	100+	75+	60+
AutoCAD[®] DWG[™] / AutoCAD[®] DXF[™] Unterstützung Optimierte Unterstützung von AutoCAD DXF und AutoCAD DWG (R2.5 to 2010) garantiert einfache, fehlerfreie Datenkonvertierung.	✓ Optimiert! r2.5 – v2010	✓ r2.5 – v2009	✓ r12 – v2006	✓ r12 - v2000
Unterstützung von Micrografx Designer[®] (DSF, DRW, DS4) Rückwärtskompatibilität mit Micrografx Designer ermöglicht nahtlose Nutzung älterer Dateien.	✓	✓	✓	(✓)
Große Miniaturvorschauen Inhalte schnell und einfach finden, überprüfen und ordnen.	✓	✓		
3D-Import In AutoCAD [®] DWG [™] und DXF [™] , Google [®] SketchUp [™] (SKP), 3D Studio (3DS) und Virtual Reality Modelling Language (VRML) erstellte 3D-Modelle importieren, anzeigen, bearbeiten und ausgeben.	✓ Optimiert! mit Deep Exploration [™] 6 CSE	✓		
Unterstützung von RAW-Kameraformaten RAW-Kameradateien direkt von der Digitalkamera importieren und anpassen. Änderungen werden in Echtzeit angezeigt.	✓ Optimiert! (mehr als 360 D-SLR-Modelle)	✓		
Vektorisierung gescannter Pläne Bitmaps und eingescannte Bilder reibungslos in bearbeitbare Vektorgrafiken konvertieren.	✓ Optimiert! mit Corel [®] PowerTRACE [®] X5	✓	✓	✓

✓ = Funktion enthalten
(✓) = Eingeschränkte Verfügbarkeit der Funktion

Upgrade-Matrix

Funktionen für die technische Illustration	Corel DESIGNER® Technical Suite X5	Corel DESIGNER® Technical Suite X4	Corel DESIGNER® Technical Suite 12	Corel DESIGNER® 10
Zuverlässige Werkzeuge für verlässliche Resultate				
Mehrkern-Unterstützung Performance-Optimierungen nutzen zur Maximierung der Rechnerleistung die Vorteile der neuesten Mehrkern-Prozessortechnologie und erlauben ein schnelleres Arbeiten.	✓ NEU!			
Unterstützung von Windows® 7 Dank Unterstützung der Touchscreen-Navigation in der neuesten Windows-Umgebung arbeiten (Touchscreen-Computer erforderlich).	✓ NEU!			
Modi für projizierte Zeichnungen Direkt auf parallel projizierten Flächen wie isometrischen, dimetrischen oder benutzerdefinierten Projektionen arbeiten, um die Illusion eines dreidimensionalen Bildes zu erzeugen.	✓	✓	✓	
Steuerelement <i>Objektursprung</i> Mit der Verwendung eines spezifischen Objektursprungs beim Verschieben und Skalieren von Objekten Zeit sparen und präziser arbeiten.	✓ NEU!			
Abgefaste, ausgekehrte und abgerundete Ecken Beim Dehnen eines Rechtecks werden die abgerundeten Ecken nicht verzerrt und beim Skalieren wird der Originalradius der Ecken beibehalten.	✓ Optimiert!	(✓)	(✓)	
Schraffurfüllungen Objekte mit Schraffurmustern füllen, um Materialien und Objektbeziehungen zu kennzeichnen.	✓	✓	✓	
Hilfsmittel <i>Beschriftungen</i> Mit einem einzigen Klick Beschriftungen mit Beschriftungslinien, Lichthöfen und Text hinzufügen. Eine neue Option ermöglicht die automatische Ummummerierung aller Beschriftungen einer Illustration.	✓ Optimiert!	✓	✓	(✓)
Benutzerdefinierte Pfeilspitzen/Maßpfeile Bemaßungen, Beschriftungen und Verbindungslinien mit benutzerdefinierten Pfeilspitzen optimieren.	✓	✓		
Optimierung geometrischer Objekte Mithilfe des erweiterten Andockfensters <i>Kurven verbinden</i> Kurven in Ellipsen konvertieren und unterbrochene Kurven schließen.	✓ Optimiert!	✓	✓	
Dialogfeld <i>Geometrische Informationen</i> Auf geometrische Angaben wie Länge, Umfang und Fläche eines Objekts zugreifen.	✓	✓		
Echtzeit-Vorschau auf Illustrationen Mit dem Andockfenster <i>Objektkoordinaten</i> die Koordinaten von neuen bzw. abgeänderten Objekten festlegen. Die Bildschirmvorschau zeigt die Ergebnisse der Änderungen in Echtzeit.	✓	✓		

Upgrade-Matrix

Funktionen für die technische Illustration	Corel DESIGNER® Technical Suite X5	Corel DESIGNER® Technical Suite X4	Corel DESIGNER® Technical Suite 12	Corel DESIGNER® 10
Zuverlässige Werkzeuge für verlässliche Resultate				
Interaktives Hilfsmittel <i>Tabelle</i> Mithilfe von Tabellen ein strukturiertes Layout für Text und Grafiken vorgeben.	✓	✓		
Hilfsmittel <i>Verbindung</i> Fluss- und Geschäftsdiagrammen schnell und einfach fortgeschrittene Verbindungslinien hinzufügen.	✓	✓	(✓)	(✓)
Lichthöfe an Kurven Mit Lichthöfen an Kurven sicherstellen, dass Diagramme, Anleitungen und Flussdiagramme übersichtlich und einfach zu lesen sind.	✓	✓		
Bildbearbeitung Mithilfe eines professionellen Bildbearbeitungsprogramms Fotos und Bilder anpassen und optimieren.	✓ Optimiert!	✓	✓	
Dokumente in Standards der technischen Illustration				
CGM v4 (WebCGM, ATA Grexchange, ActiveCGM) Mit branchenüblichen CGM-Profilen arbeiten.	✓ (ATA Grex 2.4 + 2.6)	✓ (ATA Grex 2.4 + 2.6)	✓ (ATA Grex 2.4)	
Unterstützung von WebCGM 2.0, 2.1 + S1000D Normgerechte technische Illustrationen erstellen, austauschen und bereitstellen.	✓ NEU!			
EPS Level 3 Unterstützung Volle Ausgabe- und Importunterstützung von Postscript® Level 3-Dateien.	✓ Optimiert!	(✓)	(✓)	(✓)
Dialogfeld <i>Für das Web exportieren</i> Im Dialogfeld <i>Für das Web exportieren</i> die Resultate verschiedener Filtereinstellungen vergleichen, um das beste Ausgabeformat zu bestimmen.	✓ Optimiert!	(✓)	(✓)	(✓)
PDF-Ausgabe PDF-Dateien ausgeben mit Unterstützung von Adobe® Acrobat® 9, Verschlüsselung mit erhöhter Sicherheit und ISO-konformem PDF/A-Archivierungsformat.	✓ Optimiert!	✓ (PDF 1.7, PDF/A, Kennwortschutz)	✓ (PDF 1.5)	✓ (PDF 1.4)
Webanimierungswerkzeuge Schnell und einfach beeindruckende interaktive Adobe® Flash®-Animationen erstellen.	✓ NEU! (mit SWiSH miniMax™ 2)			
Tools für Überprüfung und Zusammenarbeit CorelDRAW® ConceptShare™ bietet sicheren Online-Arbeitsbereich zur Zusammenarbeit mit Kollegen und Kunden.	✓	✓		