

	Corel® PaintShop® Pro 2020 Ultimate	Corel® PaintShop® Pro 2020	Corel® PaintShop® Pro 2019 Ultimate	Corel® PaintShop® Pro 2019	Corel® PaintShop® Pro 2018 Ultimate
Anwendungen					
Neu! GRFX Studio – Greifen Sie auf Tausende von beliebten Fotoeffekten zu, um Ihre Bilder im Handumdrehen umzuwandeln.	✓				
Neu! Parallels Toolbox – Ein rationelles Programmpaket, das mehrere Anwendungen auf Ihrem Computer ersetzt.	✓				
PhotoMirage™ Express – Verwandeln Sie ein beliebiges Bild in wenigen Minuten in eine faszinierende Animation.	✓		✓		
Corel® Painter Essentials™ 6 – Lernen Sie mit diesem einfach zu benutzenden Malprogramm malen und zeichnen.	✓ Painter Essentials 6		✓		✓ Painter Essentials 5
Corel® AfterShot™ 3 – Optimieren Sie RAW-Dateien und verwalten Sie mühelos auch große Fotobestände.	✓		✓		✓
Corel Creative Collection – Dutzende von Pinseln, Texturen und lizenzfreien Hintergründen.	✓		✓		✓
Funktionen					
Neu! Arbeitsbereich „Fotografie“ – Ein neuer, einfacher und dennoch eleganter Arbeitsbereich, der es Ihnen ermöglicht, sich ausschließlich auf schnelle Bildbearbeitungen zu konzentrieren.	✓ Arbeitsbereiche „Fotografie“, „Grundelemente“ und „Komplett“	✓ Arbeitsbereiche „Fotografie“, „Grundelemente“ und „Komplett“	✓ Arbeitsbereiche „Grundelemente“ und „Komplett“	✓ Arbeitsbereiche „Grundelemente“ und „Komplett“	
Neu! SmartClone – Fügen Sie Elemente aus mehreren Bildern nahtlos zu einem Bild zusammen.	✓	✓			
Neu! Verfeinerungspinsel – Selektieren Sie Bildelemente wie einzelne Haarsträhnen mit höchster Präzision und Exaktheit.	✓	✓			
Neu! Pinsel, Farbpaletten, Verläufe, Muster und Bildstempel – Erweitern Sie Ihre kreativen Möglichkeiten!	✓ Neue Optionen	✓ Neue Optionen	✓	✓	✓ Einführung der Farbpaletten-Funktion
Neu! Ebenenstile kopieren und einfügen – Mit einem einzigen Klick können Sie Stileinstellungen von einer Ebene in eine andere kopieren.	✓	✓			
Verbessert! Schnellere Textbearbeitung – Die Arbeit mit Texten gestaltet sich schneller und effizienter.	✓	✓			
Verbessert! Schnellerer Textumbruch – Profitieren Sie von höherer Geschwindigkeit beim Bearbeiten, Formatieren, Ausrichten und Löschen von Text. Schnelle Änderungen von Schriftgröße, Schriftart, Unterschneidung, Zeilenabstand oder Laufweite werden sofort angezeigt.	✓	✓			
Verbessert! Schnellerer Textumbruch – Sowohl bei der Arbeit mit Text auf einem Pfad als auch innerhalb einer Form kann Text schneller umbrochen werden.	✓	✓			
Verbessert! Schnelleres Pic-to-Painting – Wandeln Sie Ihre Lieblingsfotos schneller in Kunstwerke um.	✓	✓			
Verbessert! Schärfentiefe – Erleben Sie eine erstaunliche Erhöhung der Präzision.	✓	✓			
Verbessert! Zahlreiche Verbesserungen – Profitieren Sie von Verbesserungen hinsichtlich Performance, Stabilität und Funktionen, die alle auf Wünschen von Nutzern beruhen.	✓	✓			
Begrüßungs-Registrierkarte – Eine neue benutzerfreundliche Oberfläche im Registerkartenformat bietet Zugriff auf Lernmaterialien, kostenlose und kostenpflichtige Plugins, Applikationen, Skripts, Pinsel und vieles mehr.	✓	✓	✓	✓	✓
Projektvorlagen – Kreieren Sie mithilfe von Projektvorlagen schnell eigene Grußkarten, Broschüren und vieles mehr.	✓	✓	✓	✓	✓
Schnelle Anpassung – Wählen Sie die Werkzeuge aus, die auf der Symbolleiste angezeigt werden sollen, und suchen Sie mit einer praktischen alphabetischen Suche nach den benötigten Werkzeugen.	✓	✓	✓	✓	✓
Anpassbare Textgröße der Benutzeroberfläche – Erhöhen Sie zwecks besserer Sichtbarkeit die Textgröße der Benutzeroberfläche. Wählen Sie im Benutzeroberflächen-Menü eine große oder kleine Textgröße.	✓	✓	✓	✓	✓ Passen Sie die Größe der Symbole, Laufleisten, Knoten und Linien an.
Klonwerkzeuge – Übermalen Sie Teile eines Fotos mit Farben und Mustern, die Sie aus angrenzenden Bereichen kopieren.	✓ SmartClone	✓ SmartClone	✓	✓	✓
Beschnittsymbolleiste – Optimieren Sie Fotos direkt von der Beschnittsymbolleiste aus.	✓	✓	✓	✓	

	Corel® PaintShop® Pro 2020 Ultimate	Corel® PaintShop® Pro 2020	Corel® PaintShop® Pro 2019 Ultimate	Corel® PaintShop® Pro 2019	Corel® PaintShop® Pro 2018 Ultimate
Funktionen					
Schnelle Auswahlwerkzeuge – Ziehen Sie mithilfe der automatischen Auswahl ein Auswahlfenster über den gewünschten Bereich. Oder probieren Sie den Pinsel für intelligente Auswahl aus, mit dem Sie eine Auswahl erstellen können, indem Sie einfach über den Zielbereich malen.	✓ Verfeinerungs- pinsel	✓ Verfeinerungs- pinsel	✓	✓	✓
Screenshot-Werkzeuge – Erfassen und bearbeiten Sie Screenshots in einer einzigen Anwendung.	✓	✓	✓	✓	✓
Text- und Formschneider – Erstellen Sie im Handumdrehen einzigartige Fotoobjekte, indem Sie mit einem Text oder einer Form ein darunter liegendes Foto oder Bild zuschneiden.	✓	✓	✓	✓	✓
Werkzeuge zur Fotoverwaltung – Katalogisieren, durchsuchen, bewerten und taggen Sie Fotos, um diese schnell wieder zu finden.	✓	✓	✓	✓	✓
Make-Up-Werkzeuge – Entfernen Sie Unreinheiten, machen Sie Zähne weißer, hellen Sie Augen auf, malen Sie Sonnenbräune auf und lassen Sie Personen schlanker aussehen.	✓	✓	✓	✓	✓
Bildfehlerentfernung – Entfernen Sie unerwünschte Abscheuerungen, Risse und Kratzer in Bildern.	✓	✓	✓	✓	✓
Vektorzeichenwerkzeuge – Erstellen Sie alle Arten von Objekten: von einfachen Linien und Formen bis hin zu komplexen Illustrationen.	✓	✓	✓	✓	✓
Magic Move und Magic Fill – Wenn Sie Objekte verschieben oder aus einem Bild entfernen, können Sie die leere Fläche mithilfe inhaltsensitiver Bearbeitungswerkzeuge automatisch passend zum Hintergrund füllen..	✓	✓	✓	✓	✓
Objektivkorrektur – Korrigieren Sie schnell und einfach Verzerrungen, Vignettierungen und Farbabweichungen.	✓	✓	✓	✓	✓
Objektextrahierung – Trennen Sie Objekte schnell und präzise aus einem Bild heraus.	✓	✓	✓	✓	✓
Filter zum Entfernen digitalen Bildrauschens und zur Farbabweichungskorrektur – Entfernen Sie, was Sie nicht benötigen, und schützen Sie, was Sie beibehalten möchten.	✓	✓	✓	✓	✓
HDR-Fotozusammensetzung – Fügen Sie verschiedene Belichtungen zu einem eindrucksvollen HDR-Foto zusammen.	✓	✓	✓	✓	✓
Retro Lab™ – Wenden Sie klassische, von alten Kameras inspirierte Effekte an.	✓	✓	✓	✓	✓
Soforteffekte – Wandeln Sie Fotos mithilfe von Dutzenden kreativen, auf alten Fotos und Filmstilen beruhenden Effekten um.	✓	✓	✓	✓	✓
Skripts – Beschleunigen Sie repetitive Aufgaben mithilfe des Skriptmoduls und der Anleitung für Stapelverarbeitungen.	✓	✓	✓	✓	✓
Selektiver Fokus – Ahmen Sie den Effekt kostspieliger Tilt-Shift-Objektive nach und verwandeln Sie eine Szene in eine Miniaturlandschaft.	✓	✓	✓	✓	✓
Fülllicht und Klarheit – Hellen Sie dunkle Bereiche auf, ohne den Rest des Bildes zu verändern.	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützung der neuesten Stifte und Grafiktablets – Verwenden Sie PaintShop Pro zusammen mit den neuesten Mainstream- und WinTab-fähigen Grafiktablets sowie mit Windows Ink.	✓	✓	✓	✓	
Automatische Speicherung – Sie haben bessere Kontrolle, wie oft gespeichert wird, und werden dadurch bei der Arbeit weniger unterbrochen.	✓	✓	✓	✓	
Nahtlose Migration von Inhalten und Plugins – Um eine reibungslose Aktualisierung zu garantieren, lassen sich Inhalte aus Vorversionen mühelos übernehmen.	✓	✓	✓	✓	
RAW-Editor – Passen Sie RAW-Bilder an, ohne die Originaldateien zu überschreiben. Stellen Sie Details in überbelichteten Bereichen mühelos wieder her, korrigieren Sie den Weißabgleich und vieles mehr.	✓	✓	✓	✓	✓
Stapelverarbeitung – Passen Sie ein Foto an und übertragen Sie die Anpassungen dann auf mehrere Fotos.	✓	✓	✓	✓	✓
Plugin-Unterstützung – Unterstützung der 64-Bit-Versionen von Drittanbieter-Plugins und Adobe-Photoshop-Plugins.	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützung von 360°-Kameras – Es ist möglich, 360°-Fotos zu begradigen, zu drehen und abzufachen sowie das Stativ automatisch aus dem Bild zu entfernen. Außerdem können Sie interessante Planet-artige Effekte erzeugen.	✓	✓	✓	✓	
4K-Monitor-Unterstützung – Eine optimierte Benutzeroberfläche, die mit Monitoren mit sehr hohen DPI-Werten kompatibel ist.	✓	✓	✓ Größerer Benutzerober- flächentext	✓ Größerer Benutzerober- flächentext	✓ Größere Symbole