

Funkcja	CorelDRAW® Graphics Suite 2019	CorelDRAW® Graphics Suite 2018	CorelDRAW® Graphics Suite 2017 & X8	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6
<b>Narzędzia do rysowania</b>					
<b>NOWOŚĆ!</b> Niedestrukcyjne efekty Stosuj efekty map bitowych, modyfikuj je i eksperymentuj z nimi w ilustracjach wektorowych i na mapach bitowych, zachowując obraz lub obiekt źródłowy w programie CorelDRAW.	✓				
<b>Tryb Symetria</b> Twórz różne typy symetrycznych projektów — od prostych obiektów po złożone efekty kalejdoskopowe — i zwiększ wydajność, automatyzując zazwyczaj czasochłonne elementy toku pracy.	✓	✓			
<b>Narzędzie Cień blokowy</b> Dodawaj blokowe cienie wektorowe do obiektów i tekstu za pomocą interaktywnej funkcji, która pozwala zredukować czas potrzebny na przygotowanie projektu do realizacji. Skraca to reprograficzny tok pracy, znacznie ograniczając liczbę segmentów i węzłów w cieniach.	✓	✓			
<b>Wygląd narożników w liniach przerywanych i konturach</b> Uzyskaj większą kontrolę wyglądu narożników w obiektach, tekście i symbolach, w których są używane linie przerywane, w programie CorelDRAW 2018. Oprócz ustawień domyślnych można wybrać spośród dwóch nowych opcji umożliwiających tworzenie precyzyjnie zaprojektowanych i zdefiniowanych narożników.	✓	✓			
<b>Pointillizer</b> Kilkoma kliknięciami generuj mozaiki wektorowe wysokiej jakości z dowolnej liczby zaznaczonych obiektów wektorowych lub map bitowych. Efekt Pointillizer, inspirowany puentylistyczną techniką malowania, nadaje się doskonale do projektowania grafik na samochody czy dekoracji na witryny.	✓	✓			
<b>Narzędzie Uderzenie</b> Nadaj projektom więcej życia! Z łatwością dodawaj ruch lub wyróżnienie do elementu na rysunku. Uzyskane obiekty wektorowe nie powodują zmiany oryginałów i można je dostosowywać przy użyciu innych narzędzi.	✓	✓			
<b>Wyrównuj i rozmieszczaj węzły</b> Wyrównuj i rozmieszczaj węzły względem ograniczającego prostokąta zaznaczenia, krawędzi strony lub jej środka, najbliższej linii siatki czy określonego punktu. Rozmieszczanie węzłów jest równie proste, dzięki możliwości ustawienia równomiernych odstępów w pionie lub poziomie.	✓	✓			
<b>Interaktywne prostowanie zdjęć</b> Możesz obracać przekrzywione obrazki poprzez interaktywne wyrównywanie paska prostowania z elementem na zdjęciu lub określenie kąta obrotu. Wszystkie elementy sterowania są łatwo dostępne na ekranie lub na pasku właściwości, co pozwala uzyskać nienaganne rezultaty w ciągu kilku minut.	✓	✓			
<b>Dostosowanie podglądu i edycji krzywych</b> Używając skrótu klawiaturowego, można zastąpić podstawowy kolor dodatkowym lub odwrotnie dzięki czemu wyświetlanie podglądu węzłów i uchwytów jest łatwiejsze, nawet w najbardziej skomplikowanych projektach.	✓	✓	✓ NOWOŚCI W 2017		

# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Narzędzia do rysowania

### Narzędzie LiveSketch™

Szkicuj i projektuj na bieżąco! LiveSketch to rewolucyjne narzędzie, w którym wykorzystano najnowsze osiągnięcia z zakresu sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego. Szkice odręczne są przekształcane w precyzyjne krzywe wektorowe.



✓  
NOWOŚCI  
W 2017

### Zaawansowane ulepszenia rysika

Zaawansowana obsługa rysika umożliwia uzyskanie bardziej naturalnego efektu rysowania i tworzenie pełnych ekspresji obrazów.



### Niestandardowe kształty węzłów

W programie CoreDRAW 2018 kształtowanie obiektów i krzywych staje się prostsze dzięki wprowadzeniu innego kształtu do każdego typu węzła. Ułatwia to rozpoznawanie gładkich, ostrych i symetrycznych węzłów. Można także wybierać takie kształty węzłów, jakie najbardziej pasują do własnego toku pracy.



✓  
NOWOŚCI  
W 2017

### Wyraźne suwaki interakcyjne

Interakcyjne suwaki są teraz lepiej widoczne, co ułatwia pracę nad wypełnieniami obiektów, przezroczystością, metamorfozami, głębią, cieniami oraz obrysami.



✓  
NOWOŚCI  
W 2017

### Wypełnienia deseniami wektorowymi oraz z mapy bitowej

Korzystając z ulepszonych elementów sterujących w oknie dokowanym właściwości obiektu, można łatwo wyświetlić podgląd, zastosować i interakcyjnie przekształcić wypełnienia deseniem wektorowym lub mapą bitową. Utworzone lub zmodyfikowane przez siebie wypełnienia można także zapisywać w nowym formacie .FILL.



### Okno dialogowe Edytuj wypełnienie

Okno dialogowe Edytuj wypełnienie ułatwia dostęp do wszystkich elementów sterujących wypełnieniami i pozwala uzyskać natychmiastowy podgląd podczas dokonywania modyfikacji.



### Wypełnienia tonalne

Możliwość tworzenia eliptycznych i prostokątnych wypełnień tonalnych, zastosowania przezroczystości do poszczególnych węzłów kolorów wypełnienia, powtórzenia wypełnienia obiektu, dostosowania kąta obrotu wypełnienia i uzyskania płynnego przejścia wypełnienia tonalnego.



### Obsługa rysika w czasie rzeczywistym (RTS)

Pełne wykorzystanie możliwości tabletu lub innego urządzenia czującego na nacisk i nachylenie rysika obsługującego interfejs RTS w celu kontrolowania pociągnięć pędzla w programach CoreDRAW® i Corel® PHOTO-PAINT®.



### Ukrywanie i wyświetlanie obiektów

Program CoreDRAW pozwala ukrywać obiekty oraz grupy obiektów, pomagając w edycji obiektów w złożonych projektach, a także ułatwiając eksperymentowanie podczas pracy.



### Udoskonalone węzły, uchwyty i podgląd wektorowy

Do podglądów, węzłów i uchwytów można dobrać niestandardowe kolory, które będą wyróżniały się na tle tych znajdujących się pod spodem i pomogą skuteczniej edytować obiekty.



### Selektor wypełnienia

Programy CoreDRAW i Corel PHOTO-PAINT usprawniają przeglądanie, wyszukiwanie, wyświetlanie podglądu i wybieranie wypełnień dzięki selektorowi wypełnienia. Pozwala on także na korzystanie z wypełnień zapisanych lokalnie oraz dostępnych w Centrum zasobów.



### Tworzenie wypełnień

Szybkie tworzenie i zapisywanie wypełnień mapą bitową lub deseniem wektorowym na podstawie obiektów zaznaczonych na obszarze roboczym.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Narzędzia do rysowania

### Wyglądanie obiektów wektorowych

Narzędzie Wyglądanie umożliwia usuwanie postrzępionych krawędzi i zmniejszanie liczby węzłów w obiektach złożonych z krzywych.



### Wypełnienie siatkowe

Rysowanie obiektów o wielokolorowych wypełnieniach z bardziej płynnymi przejściami kolorów. Korzystanie z opcji przezroczystości umożliwia widoczność obiektów znajdujących się pod poszczególnymi węzłami.



## Interfejs użytkownika

### **NOWOŚĆ!** Okno dokowane Obiekty

Nowe okno dokowane Obiekty pozwala uzyskać bezpośrednią kontrolę nad strukturą dokumentu oraz dostęp do jego elementów, umożliwiając szybszą i bardziej wydajną pracę.



### **ULEPSZONE!** Opcje toku pracy

Dopasuj środowisko pracy do swoich potrzeb dzięki przeprojektowanemu interfejsowi z możliwością określenia preferencji na poziomie dokumentu, aplikacji i całego pakietu.



### Wskaźnik zapisu pliku

Zobacz, które pliki zawierają niezapisane zmiany podczas pracy z kilkoma dokumentami jednocześnie w programach CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT.



### Stosowanie wypełnień i przezroczystości oraz zarządzanie nimi

Całkowicie zmodernizowane selektory wypełnień i przezroczystości pomogą w zwiększeniu wydajności i uzyskaniu lepszych efektów podczas pracy z wypełnieniami i przezroczystościami oraz zarządzania nimi w programach CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT.



### Obsługiwany dotykem interfejs użytkownika

Tryb tabletu ułatwia szkicowanie na bieżąco i szybkie wprowadzanie korekt przy użyciu palca lub rysika. Nowy, „dotykowy” obszar roboczy upraszcza interfejs użytkownika, umożliwiając zmaksymalizowanie rozmiaru okna rysunku poprzez wyświetlanie jedynie najbardziej przydatnych narzędzi i poleceń.



### Obsługa środowiska Microsoft Surface

Pakiet CorelDRAW Graphics Suite 2018 jest przygotowany do pracy z kontrolerem Microsoft Surface Dial w systemie Windows 10. Programy CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT dostępne w pakiecie oferują jeden z najbardziej niezwykłych sposobów tworzenia projektów poprzez interakcję z technologią.



### Importowanie obszarów roboczych z poprzednich wersji

Korzystaj z obszarów roboczych przygotowanych w wersjach X6, X7 i X8 programów CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT. Można importować obszary robocze lub tworzyć całkowicie nowe konfiguracje interfejsu użytkownika. Program jest na tyle elastyczny, że pozwala wybrać, które elementy obszaru roboczego mają być importowane lub eksportowane.



### Dostosowywanie koloru obramowania okien

W programach CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT można dobrać kolor obramowania okien zgodny z indywidualnymi preferencjami.



### Ekran powitalny

Na ekranie powitalnym witryny znajdują się najnowsze informacje na temat pakietu oraz konta użytkownika. Dostępne informacje o produkcie lub subskrypcji, stanie konta, aktualizacjach produktów, dostępnych zasobach, wyborze obszaru roboczego i nowym programie uaktualnień.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Interfejs użytkownika

### Obszary robocze

Dostęp do szerokiej gamy obszarów roboczych dostosowanych do określonych zadań i poziomu zaawansowania użytkownika: układ stron i ilustracji — klasyczny dla doświadczonych użytkowników; prosty — przeznaczony dla nowych użytkowników, a ponadto obszary robocze, które wyglądają podobnie jak w programach Adobe Photoshop i Adobe Illustrator.



### Obsługa wyświetlaczy UltraHD 4K

Ulepszony interfejs oraz obsługa wyświetlaczy 4K dają możliwość wygodnego korzystania z aplikacji nawet na monitorach UltraHD.



### Zaawansowana obsługa wielu monitorów

Niezawodne korzystanie z programów CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT na kilku monitorach o różnej rozdzielczości podczas pracy we wszystkich obsługiwanych systemach operacyjnych.



### Optymalizacja pod kątem obsługi systemu Windows 10

Możliwość korzystania z pakietu CorelDRAW Graphics Suite w najnowszej wersji systemu Windows (Windows 10).



### Dostosowywanie koloru pulpitu

Możliwa jest zmiana koloru pulpitu — obszaru otaczającego stronę rysunku w programie CorelDRAW lub obrazek w programie Corel PHOTO-PAINT — w celu dopasowania go do dokumentów.



### W pełni skalowalny interfejs użytkownika z możliwością dostosowywania

Zmodernizowany i w pełni konfigurowalny interfejs, umożliwiający dostosowywanie obszaru projektowania do potrzeb użytkownika. Przeprojektowane ikony z możliwością skalowania nawet do 250%. Rozjaśnianie lub przyciemnianie tła aplikacji poprzez wybór motywu tła.



### Łatwe dostosowywanie

Możliwość dopasowania przybornika, okien dokowanych i pasków właściwości do toku pracy dzięki przyciskom szybkiego dostosowania



### Przyciski przepełnienia

Z myślą o użytkownikach korzystających z tabletów i urządzeń przenośnych dodano przyciski przepełnienia, wskazujące dostępność dodatkowych narzędzi, okien dokowanych i elementów sterujących, które nie mieszczą się w obszarze roboczym.



### Interfejs wielu dokumentów

Praca z wieloma dokumentami w widoku kart.



### Oddokowywanie dokumentów

Możliwość przeciągania dokumentu poza okno aplikacji, aby go oddokować podczas pracy z wieloma dokumentami.



## Obróbka zdjęć i grafik

### PhotoCocktail

Twórz zachwycające kolaże ze zdjęć. Zaczynj od zdjęcia lub obiektu wektorowego, jako podstawy tworzonej mozaiki, a następnie wybierz bibliotekę map bitowych jako kafelki mozaiki. Rozszerzenie PhotoCocktail zajmie się resztą.



### Powiększanie dwuliniowe

Powiększanie dwuliniowe to dodatkowa opcja przy zmianie powiększenia. Dodaje ona piksele, uśredniając wartości kolorów przyległych pikseli podczas pomniejszania, co zapobiega postrzępionym krawędziom i poprawia jakość wyświetlania obrazów o dużej ostrości i liczbie szczegółów.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Obróbka zdjęć i grafik

### Interaktywne dostosowywanie perspektywy na zdjęciach

Za pomocą interaktywnego narzędzia Korekta perspektywy użytkownik może poprawić na zdjęciach perspektywę budynków, elementów krajobrazu czy obiektów. Aby uzyskać wymagany rezultat, wystarczy przeciągnąć cztery uchwyty do narożników obiektu, który powinien stać się prostokątny.



### AfterShot 3 HDR

Pobierz program Corel® AfterShot™ 3 HDR z poziomu programów CorelDRAW lub Corel® PHOTO-PAINT®, aby móc szybko i fachowo wprowadzać korekty na zdjęciach w formacie RAW i JPEG.



### Scalanie zdjęć HDR

Twórz zdjęcia o dużej rozpiętości tonalnej (HDR), korzystając z modułu HDR w programie AfterShot 3 HDR.



### Obsługa rysika

Program reaguje na nacisk, nachylenie i obracanie rysika między innymi podczas używania pędzli i narzędzi Poprawka, Efekt i Gumka. Ponadto można eksperymentować z ustawieniami obracania, spłaszczania i przedłużania, aby uzyskać jeszcze szerszą gamę możliwości artystycznych.



NOWOŚCI  
W 2017

### Narzędzie Klonowanie korygujące

Korzystając z nowego narzędzia Klonowanie korygujące w programie Corel PHOTO-PAINT, można bez trudu usuwać niedoskonałości, zamalowując je teksturą dobraną do koloru otoczenia.



### Efekt rozmywania gaussowskiego

Efekt specjalny Rozmywanie gaussowskie w programie Corel PHOTO-PAINT jest dostępny w postaci soczewki, która umożliwia stosowanie rozmycia bez obniżenia jakości zdjęć.



### Narzędzia Płyn

Dostępne w programie Corel PHOTO-PAINT cztery czułe na nacisk narzędzia Płyn — Smużenie, Przyciągaj, Odpychaj i Ślimak — poszerzają możliwości kreatywnego retuszowania zdjęć.



### Soczewka Maska wyostrzająca

Wyostrenie zdjęcia poprzez zwiększenie kontrastu sąsiednich pikseli przy zachowaniu szczegółów takich elementów jak krawędzie i duże struktury.



### Interakcyjna przezroczystość i wtapianie pociągnięć pędzla

Klawiszy modyfikatora można używać do interaktywnego dostosowywania przezroczystości i wtapiania pociągnięć pędzla.



### Efekty specjalne

Corel PHOTO-PAINT wprowadza nowe efekty aparatu fotograficznego, takie jak Rozmycie bokeh, Kolorowanie, Tonowanie sepia i Machina czasu.



### Narzędzie Maska planarna

Narzędzie Maska planarna, w jakie jest wyposażony program Corel PHOTO-PAINT, można użyć w celu zdefiniowania wtapianego obszaru do edycji przy zastosowaniu linii równoległych. Wykorzystując dodatkowo efekt poruszenia, można symulować głębię ostrości. W tym celu należy ustawić ostrość na wybrany obiekt przy jednoczesnym rozmyciu obszarów poza maską planarną.



### Korekcje soczewek

Nowy suwak korekcji zniekształcenia soczewkowego w oknie dialogowym Wyprostuj obrazek umożliwia szybkie i łatwe usuwanie zniekształceń poduszkowych i beczkowych.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Obróbka zdjęć i grafik

### Inteligentne skalowanie

Łatwe usuwanie niechcianych fragmentów z fotografii z jednoczesnym dostosowaniem proporcji zdjęcia.



### Tryb scalania z przekazywaniem

Większa kontrola podczas stosowania soczewki lub efektu do grupy obiektów.



### Interakcyjna funkcja prostowania

Szybkie i łatwe prostowanie obrazków za pomocą interakcyjnych elementów sterujących.



### Efekty fotograficzne

Uatrakcyjnianie zdjęć za pomocą efektów Żywość, Skala szarości i Filtr fotograficzny.



### Dopasowywanie krzywej tonalnej

Pozwala na dostosowanie tonu obrazka z większą dokładnością i precyzją.



## Typografia

### Filtr czcionek Uprawnienia do osadzania

Bezproblemowo udostępniaj pliki dzięki filtrowi czcionek według uprawnień do osadzania. Sortuje on czcionki na podstawie czterech powszechnie przyjętych uprawnień do osadzania czcionek i identyfikuje je, aby umożliwić świadomy wybór lub pominięcie czcionek przy decydowaniu o stylu tekstu. W celu znalezienia określonej czcionki, skorzystaj z funkcji filtrowania czcionek.



### Corel Font Manager™

Organizuj bibliotekę czcionek i zarządzaj nią, korzystając z intuicyjnego programu Corel Font Manager. Program pozwala również używać ulubionych czcionek bez instalowania ich i przyspiesza pracę z czcionkami dzięki funkcji przechowywania w sieci.



### Znaki specjalne, symbole i glify

Przeorganizowane okno dokowane Wstaw znak prezentuje wszystkie znaki, symbole i glify skojarzone z daną czcionką, co znacznie ułatwia znajdowanie tych elementów i wstawianie ich do dokumentów.



### Osadzanie czcionek

Przy zapisywaniu dokumentów pakietu CorelDRAW można osadzać czcionki, co pozwala ich odbiorcom na wyświetlanie, drukowanie i edytowanie dokumentu zgodnie z projektem.



MODERNIZACJA



### Pole z listą czcionek

W programach CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT można z łatwością wyświetlać, filtrować i wyszukiwać czcionki, korzystając z nowej listy czcionek.



### Zaawansowana obsługa czcionek OpenType

Program udostępnia zaawansowane możliwości czcionek OpenType, takie jak odmiany kontekstowe i stylistyczne, ułamki, ligatury, liczby porządkowe, ornamenty, kapitaliki czy ozdobniki kaligraficzne.



### Obsługa złożonych skryptów

Prawidłowy skład tekstu z glifami dla języków z Azji i Bliskiego Wschodu.



### Zabawa czcionkami

Okno dokowane Zabawa czcionkami pozwala na przeglądanie czcionek i eksperymentowanie z nimi; umożliwia też podgląd i wybór odpowiedniej czcionki.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Typografia

### Obsługa czcionek OpenType dla tekstów azjatyckich

Korzystanie z zaawansowanych funkcji typograficznych czcionek OpenType, między innymi: szerokości, formy, odmian pionowych, alternatywnych glifów kana oraz obrotów, podczas pracy z tekstami azjatyckimi.



## Dostęp do zasobów projektowych

### ULEPSZONE! Zarządzanie zasobami cyfrowymi

Korzystaj ze zmodernizowanego interfejsu, pracując z większą łatwością z obrazkami, wypełnieniami, czcionkami i nie tylko. Używaj nowego okna dokowanego do wyszukiwania zasobów CONNECT, aby szybko znajdować obrazki wektorowe i rastrowe.



### Domyślna lokalizacja folderu

Z łatwością wyszukuj i udostępniaj zasoby projektowe! Użytkownik wybiera lokalizację przechowywania materiałów zamiast korzystać z domyślnych folderów.



### Zaawansowany organizator materiałów

Okno dokowane do wyszukiwania zasobów CONNECT™ zapewnia dostęp do wszystkich zasobów oferowanych przez pakiet oraz ułatwia pobieranie materiałów dodatkowych od sprzedawców internetowych. Umożliwia jednoczesną pracę z kilkoma zasobnikami, co zwiększa elastyczność porządkowania zasobów z wielu projektów.



### Wzorce pustych dokumentów/obrazków

Możliwość wyboru spośród wielu typów wzorców, rozmiarów dokumentów i ustawień kolorów w oknie dialogowym tworzenia nowego dokumentu/obrazka.



### ULEPSZONE! Tok pracy z szablonami

Zmodernizowany tok pracy z szablonami pomaga zwiększyć wydajność. Pobieraj nowe szablony, dodaj własną bibliotekę, przenieś kolekcję w dowolne miejsce i wykonuj inne operacje z poziomu pakietu.



### Podgląd w trybie miniatur o wysokiej jakości

Łatwe przeglądanie i porządkowanie plików programów CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT.



### Synchronizacja zasobników za pomocą usługi Microsoft OneDrive

Synchronizacja zasobników programu Corel CONNECT dzięki usłudze Microsoft OneDrive umożliwia dostęp do projektów w środowisku chmury na innych komputerach lub urządzeniach przenośnych.



## Narzędzia układu strony

### Włączanie i wyłączanie przyciągania

Wyłącz opcje przyciągania, klikając przycisk Przyciąganie wyłączone lub użyj skrótów klawiaturowych, aby włączać i wyłączać przyciąganie. Wyłącz przyciąganie podczas zmiany położenia obiektu bez konieczności zwalniania przycisku myszy.



### Dopasowywanie obiektów do ścieżki

Umieść dowolną liczbę dowolnego rodzaju obiektów na wybranej ścieżce. Inteligentne odstępy oraz ustawienia obrotu pomagają dostosować rozmieszczenie obiektów wzdłuż ścieżki.



### Efekt Dodaj perspektywę

Szybko uzyskaj wrażenie odległości i głębi stosując perspektywę do map bitowych, obiektów wektorowych lub obu rodzajów elementów bezpośrednio w oknie rysowania. To przydatne narzędzie służące do prezentowania prac artystycznych w rzeczywistych sytuacjach.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Narzędzia układu strony

### Stosowanie obwiedni do map bitowych

Interakcyjnie kształtuj mapy bitowe, przeciągając węzły ograniczające kształtowany obszar. Szybko i płynnie wpasuj mapę bitową w ilustrację za pomocą wzorców obwiedni lub tworząc niestandardową obwiednię od podstaw.



### Warstwy główne

Warstwy główne ułatwiają opracowanie oddzielnych projektów dla określonych stron w dokumentach wielostronicowych.



### Numery stron

Łatwe dodawanie oznaczeń kolejności stron — alfabetycznych, numerycznych lub rzymskich — na wszystkich stronach dokumentu, od określonej strony lub podanego numeru.



### Interaktywne ramki

Możliwość wypełniania obiektów szybkiego kadrowania grafiką zastępczą i ramkami tekstowymi, co ułatwia przeglądanie projektu przed ostatecznym umieszczeniem poszczególnych elementów zawartości.



### Tabele

Tworzenie i importowanie tabel z możliwością stosowania strukturalnego układu tekstu i grafiki.



## Internet

### **NOWOŚĆ!** Integracja ze środowiskiem SharePoint

Spożytkuj dodatkowe możliwości pracy w zespole i udostępniania dzięki nowym opcjom współpracy z serwerami Microsoft SharePoint. Uzyskaj bezpośredni dostęp do systemu zarządzania dokumentami firmy (DMS) z poziomu aplikacji do tworzenia przekazu wizualnego.



### **NOWOŚĆ!** CorelDRAW.app

Błyskawicznie zmieniaj dobre pomysły we wspaniałe projekty, korzystając z aplikacji CorelDRAW™.app. Ta zaawansowana aplikacja internetowa, będąca nowością w pakiecie CorelDRAW Graphics Suite 2019, pozwala uzyskać dostęp do opracowywanych projektów w dogodnym czasie i miejscu.



### Publikowanie w WordPressie

Wysyłaj projekty z aplikacji bezpośrednio do biblioteki multimediów w WordPressie. Ta nowa funkcja pozwala przekształcać zaznaczone obiekty lub cały projekt do formatu JPEG, GIF albo PNG, a następnie przesyłać na konto na platformie WordPress.



### Projektowanie w pikselach

Oglądanie i tworzenie rysunków wg rzeczywistych pikseli dzięki trybowi podglądu pikseli, który zapewnia wierniejsze przedstawienie przyszłego wyglądu projektu w Internecie.



## Tok pracy projektowej

### **NOWOŚĆ!** Tok pracy z pikselami

Program CorelDRAW 2019 sprawia, że tworzenie wyraźnych i przejrzystych obrazków do publikacji w Internecie nie musi odbywać się metodą prób i błędów dzięki kilku nowym funkcjom zapewniającym precyzję na poziomie pikseli.



### **NOWOŚĆ!** Okno dokowane Znajdź i zamień

Wyszukuj elementy rysunków i zmieniaj ich atrybuty szybciej, niż kiedykolwiek dzięki nowemu oknu dokowanemu Znajdź i zamień w programie CorelDRAW.





# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Tok pracy projektowej

### Rozszerzenie Project Timer

Umożliwia lepsze zorganizowanie pracy, zebranie danych do faktur dla klientów oraz uzyskiwanie w precyzyjny i nieuciążliwy sposób informacji o czasie realizacji projektu. Wyświetlany w postaci niewielkiego paska narzędzi nad oknem rysunku Licznik projektu można w pełni dostosować do toku pracy.



### Zaawansowane funkcje rysika

Użytkownik może naciskiem regulować kształt końcówki gumki, a także powiązać nachylenie i kąt ze spłaszczeniem oraz obrotem. Odwrócenie rysika lub pióra powoduje aktywację narzędzia Gumka, aby pozwolić na przejście do wymazywania bez konieczności korzystania z przybornika.



### Obsługa kontrolera Microsoft Surface

Poszerzona obsługa urządzeń z pokrętkiem, np. kontrolera Microsoft Surface Dial. Poznaj alternatywny i bardziej intuicyjny sposób korzystania z pakietu CorelDRAW — za pomocą dotyku i tarczy obrotowej. Odstaw klawiaturę i wypróbuj kontekstowy interfejs użytkownika wyświetlany na ekranie.



### Okno dokowane Style kolorów

Ulepszone okno dokowane Style kolorów ułatwia wyświetlanie, rozmieszczanie i edycję stylów kolorów oraz harmonii kolorów. Możliwość tworzenia stylów kolorów na podstawie kolorów używanych w dokumencie, co jeszcze bardziej ułatwia zastosowanie zmian kolorów w całym projekcie.



### Kontekstowe okno dokowane Właściwości obiektu

Przeprojektowane okno dokowane Właściwości obiektu umożliwia użycie kart. Pozwala to na wyświetlanie tylko jednej grupy elementów sterujących formatowaniem, co ułatwia koncentrację na określonym zadaniu. Dostosowywanie projektów dzięki opcjom formatowania zależnego od obiektów.



### Przezroczystość

Ustawienia przezroczystości usprawniają stosowanie i dopasowanie przezroczystości obiektów.



### Mechanizm i okno dokowane stylu

Łatwe tworzenie stylów konturów, wypełnień, znaków i akapitów oraz zestawów stylów, co umożliwia późniejszą ich edycję i natychmiastowe zastosowanie zmian w całym projekcie.



### Zarządzanie kolorami

Okno dialogowe Domyślne ustawienia zarządzania kolorami ułatwia określenie zasad obsługi kolorów w aplikacji i pozwala uzyskać wierne odwzorowanie kolorów, co daje zaawansowanym użytkownikom większą kontrolę w tym zakresie.



### Paleta kolorów dodatkowych PANTONE

Obsługa najnowszych palet kolorów dodatkowych oraz nowych palet firmy PANTONE.



### Cienie z wtapianiem rozmywania gaussowskiego

Cienie w programie CorelDRAW wyglądają teraz bardziej realistycznie dzięki wtapianiu rozmywania gaussowskiego.



### Szeroki zbiór kreatywnych narzędzi

Możliwość bezpłatnego pobrania lub zakupu aplikacji, modułów dodatkowych i rozszerzeń bezpośrednio z poziomu programów CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT.



### Okno dokowane Wyrównanie i rozkład

Ułatwia korzystanie ze wszystkich dostępnych opcji wyrównania, co pozwala precyzyjnie rozmieszczać obiekty.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Tok pracy projektowej

<p><b>Kody QR</b> Tworzenie wyjątkowych kodów QR z tekstem, obrazkami i kolorami.</p>	✓	✓	✓	✓	
<p><b>Wyszukiwanie kolorów uzupełniających</b> Wszystkie kolory należące do harmonii kolorów można umieścić w systemie bazującym na regułach, co pozwala modyfikować kolory bez naruszania ich harmonii.</p>	✓	✓	✓	✓	
<p><b>Prowadnice wyrównania i dynamiczne</b> Wyświetlanie, ustawianie i modyfikowanie prowadnic wyrównania. Opcja inteligentnych odstępów ułatwia rozmieszczanie obiektów w równych odległościach, a inteligentne wymiarowanie pomaga skalować i obracać obiekty względem obiektów sąsiednich.</p>	✓	✓	✓	✓	
<p><b>Położenie konturu</b> Kilka nowych opcji położenia konturu pozwala na określenie, czy kontur znajdzie się na zewnątrz obiektu, w jego wnętrzu, czy w jednakowym stopniu po obu stronach.</p>	✓	✓	✓	✓	
<p><b>Harmonie kolorów</b> Funkcja umożliwiająca grupowanie kolorów dokumentu, dzięki czemu można szybko i łatwo tworzyć powtarzalne projekty o innych schematach kolorów.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Narzędzie Wskaźnik odręczny</b> Nowe narzędzie Wskaźnik odręczny pozwala poprzez przeciągnięcie wskaźnika zaznaczyć markizą odręczną obiekt lub kształt, co daje użytkownikowi większą kontrolę przy zaznaczaniu obiektów i skraca czas potrzebny na wykonanie tych czynności.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Opcja Tworzenie maski obcinania</b> Możliwość nałożenia maski na grupę obiektów bez modyfikowania poszczególnych obiektów.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Wektoryzacja map bitowych</b> Bezproblemowe przekształcanie map bitowych w edytowalne grafiki wektorowe przy użyciu modułu Corel® PowerTRACE®.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Pliki PDF z komentarzami</b> Importowanie plików PDF wraz ze wszelkimi komentarzami i notatkami, co ułatwia współpracę z klientami i kolegami w pracy.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Obsługa kolorów w systemie Windows</b> Łatwe dopasowanie kolorów między aplikacjami firm Corel i Microsoft.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Moduł zarządzania kolorami firmy Adobe</b> Łatwe dopasowanie kolorów między aplikacjami firm Corel i Adobe.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Palety kolorów dokumentu</b> Automatyczne generowanie niestandardowych palet kolorów, na bieżąco w każdym projekcie. Dzięki temu można później szybko sięgnąć do kolorów danego projektu.</p>	✓	✓	✓	✓	✓
<p><b>Wbudowana funkcja obsługi plików RAW z aparatów cyfrowych</b> Umożliwia importowanie i dostosowywanie plików RAW bezpośrednio z aparatu cyfrowego (obsługa ponad stu modeli aparatów) oraz przeglądanie zmian na bieżąco.</p>	✓ (> 400 obsługiwanych modeli)	✓ (> 400 obsługiwanych modeli)	✓ (> 400 obsługiwanych modeli)	✓ (> 300 obsługiwanych modeli)	✓

# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Tok pracy projektowej

### Obsługa formatu PDF/A

Zachowywanie plików w formacie PDF/A, który jest standardem ISO w zakresie archiwizowania elektronicznego.



### Obsługa produktów Adobe

Płynny tok pracy w przypadku korzystania z aplikacji firm Corel i Adobe dzięki dodanej obsłudze formatów Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, PDF/A i Acrobat.



### Obsługa produktów firmy Microsoft

Rozszerzony zakres obsługi programów Microsoft Publisher (wersje 2002, 2003, 2007 i 2010) oraz Microsoft Word 2007 i Microsoft Visio® (2000–2007).



### Obsługa formatów AutoCAD DWG/DXF

Obsługa najnowszych formatów (wymiany) plików CAD.



ULEPSZONE



## Drukowanie i publikowanie

### **NOWOŚĆ!** Obsługa 64-bitowego sterownika skanera TWAIN



### **ULEPSZONE!** Wydruk seryjny

Usporniona funkcja Wydruk seryjny pozwala na łatwe łączenie grafik ze źródłem danych w celu uzyskania dużej liczby spersonalizowanych wiadomości e-mail, wizytówek, certyfikatów i nie tylko.



### **ULEPSZONE!** Obsługa plików PDF/X

Przygotuj pliki zgodne ze wszystkimi urządzeniami i standardami branży drukarskiej dzięki obsłudze formatu PDF/X-4 oraz opcjom eksportowania do formatu PDF/X odpowiadającego wymaganiom normy ISO.



### **Okno dokowane Przygotowanie i rozciągnięcie**

Nowe okno dokowane przygotowania i rozciągania w programie Corel PHOTO-PAINT pozwala przygotowywać zdjęcia i prace do drukowania na płótnie w trzech prostych krokach oraz uzyskiwać idealne kompozycje do zawieszenia na ścianie.



### **Obramowanie i przelotka do druku banerów**

Nowe okno dialogowe Obramowanie i przelotka w programie CorelDRAW pozwala na dodawanie obramowań i markerów przelotek podczas przygotowywania banerów do druku.



### **Funkcja analizy wstępnej**

Możliwość przeprowadzenia kontroli jakości przed wydrukowaniem, wyeksportowaniem lub opublikowaniem pliku w formacie PDF. Funkcja analizy wstępnej wykrywa istniejące i potencjalne problemy oraz proponuje odpowiednie rozwiązania.



### **Ekranowy obraz próbny kolorów**

Dokładny podgląd umożliwiający sprawdzenie, jak praca i kolory będą wyglądać na różnych urządzeniach wyjściowych lub w innych aplikacjach, w których obróbka będzie kontynuowana.



## Wydajność

### **ULEPSZONE!** Wydajność

Pracuj szybciej niż kiedykolwiek dzięki ulepszeniom wydajności obejmującym m.in. obsługę tekstu, czas uruchamiania, czas wczytywania dokumentów i renderowanie grafiki.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Wydajność

### Podgląd wektorowy

Szybsze renderowanie efektów użycia narzędzi, krzywych, węzłów i uchwytów, elementów sterowania efektami i suwakami, a także tekstem zapewnia większą wydajność. Umożliwia szybsze otwieranie dużych plików i płynniejszą edycję złożonych krzywych.



### Podgląd wektorowy wykorzystujący moc GPU

Zmiana pozycji i edycja złożonych kształtów wektorowych bez obciążania zasobów systemowych. Wykorzystanie GPU może przyspieszyć renderowanie podglądów działania narzędzi, krzywych i innych efektów w programach CoreDRAW i Corel PHOTO-PAINT na niektórych urządzeniach.



### Natywna obsługa procesorów 64-bitowych

Duża szybkość pracy podczas edycji obszernych plików dzięki natywnej obsłudze procesorów 64-bitowych.



### Obsługa procesorów wielordzeniowych

Szybsze tworzenie projektów dzięki znacznym ulepszeniom wydajności, obejmującym przetwarzanie wielordzeniowe, które pozwala maksymalnie wykorzystać moc obliczeniową komputera.



## Wdrażanie i automatyzacja

### Witryna społecznościowa dla programistów

Korzystając z nowej witryny skupiającej społeczność programistów, można tworzyć własne narzędzia do automatyzacji zadań. Zachęcamy do odwiedzenia witryny [www.community.coreldraw.com/sdk](http://www.community.coreldraw.com/sdk).



### Obsługa zasobów Instalatora Windows (MSI)

Efektywne wdrażanie oprogramowania dzięki obsłudze zasobów MSI i podręcznikowi wdrażania dostępnemu dla administratorów systemów IT.



### Microsoft Visual Studio Tools for Applications

Środowisko Microsoft Visual Studio Tools for Applications pozwala użytkownikom na dostosowanie pakietu CoreDRAW Graphics Suite do ich potrzeb dzięki możliwości pisania skryptów w języku Visual Basic.NET lub Visual C#. Integracja ze środowiskiem Visual Studio Professional umożliwia tworzenie skryptów korzystających z platformy .NET Framework.



### Język Visual Basic for Applications firmy Microsoft

Automatyzacja toku pracy i zadań twórczych.

(v7.1)

(v7.1)

(v7.1)

(v7.1)

(v7.1)

## Materiały edukacyjne i dokumentacja

### Okno dokowane Podpowiedzi

Ulepszone okno dokowane Podpowiedzi pozwala szybko uzyskać dostęp do dodatkowych zasobów, na przykład podpowiedzi wideo, dłuższych nagrań i samouczków, dzięki którym można dowiedzieć się więcej o narzędziu albo funkcji bez konieczności dodatkowego poszukiwania.



### Samuczki wideo i nagrania wideo z podpowiedziami

W przydatnych samouczkach wideo i nagraniach z podpowiedziami omówiono typowe zadania projektowe.



### Przewodnik szybkiego startu

W przewodniku szybkiego startu omówiono przydatne narzędzia i opcje, co pomaga szybko rozpocząć pracę.



### Okiem eksperta

Zawiera porady ekspertów programu CoreDRAW i praktyczne przykłady rzeczywistych projektów.



# Funkcja

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2019

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2018

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
2017 & X8

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X7

CoreDRAW®  
Graphics Suite  
X6

## Materiały edukacyjne i dokumentacja

### Powiadomienia dotyczące zasobów

Na zmodernizowanym ekranie powitalnym wyświetlane są powiadomienia o dostępnych nowych zasobach, aktualizacjach aplikacji oraz materiałach szkoleniowych.



## Zasoby

### **NOWOŚĆ!** Nowoczesne szablony

Uzyskaj profesjonalne rezultaty dzięki szerokiej gamie całkowicie odświeżonych i uaktualnionych szablonów. Z łatwością dostosowuj szablony, aby uzyskać wyjątkowe projekty.



### Profesjonalne obrazki clipart

Ponad 7000 inspirujących obrazków clipart, obrazków cyfrowych i szablonów na pojazdy do wykorzystania w pracach i projektach.



### Wysokiej jakości zdjęcia

1 000 zdjęć o wysokiej jakości, które można dowolnie wykorzystywać w celu wzbogacenia projektów.



### Specjalistyczne czcionki

Obszerny zestaw ponad 1000 profesjonalnych oraz popularnych czcionek projektowych.



## Opcje zakupu

### Program uaktualnień

Przy dokonywaniu zakupu pakietu CoreDRAW Graphics Suite 2018 wybierz opcję programu uaktualnień, aby otrzymywać kolejne wersje pakietu CoreDRAW Graphics Suite w najbardziej przystępnej cenie. Uiszczając co roku jedną, niską opłatę, uzyskujesz dostęp do automatycznych uaktualnień obejmujących najnowsze funkcje oraz aplikacje.



### Licencja wielostanowiskowa

Zakup jednego numeru seryjnego dla kilku zarejestrowanych użytkowników.



### Subskrypcja

Uzyskaj roczną subskrypcję pakietu CoreDRAW Graphics Suite.

