



Funkcja	CorelDRAW <sup>®</sup> Graphics Suite 2020	CorelDRAW <sup>®</sup> Graphics Suite 2019
<b>Narzędzia do rysowania</b>		
<p><b>NOWOŚĆ! Efekty stylów graficznych</b> Nowe efekty stylów graficznych wykorzystują rozwiązania AI do modyfikacji obrazów lub obiektów w celu utworzenia stylizowanych wersji, ale z zachowaniem oryginalnych treści. Możesz korzystać z szerokiej gamy ustawień wstępnych AI bazujących na technikach różnych artystów lub gatunków.</p>	✓	
<p><b>NOWOŚĆ! Wtapianie wektorowe</b> Nowy efekt Wtapianie stopniowo zwiększa przezroczystość na krawędziach obiektów wektorowych i map bitowych, aby płynnie wkomponować je w projekt. Efekt można dostosować, określając szerokość wtapiania oraz przezroczystość gradientu.</p>	✓	
<p><b>NOWOŚĆ! Narzędzie Cień wewnętrzny</b> W programie CorelDRAW 2020 można zastosować do elementów projektu cienie wewnętrzne, aby nadać im głębi 3D. Nowe narzędzie Cień wewnętrzny pozwala jednym kliknięciem zasymulować światło padające na obiekt, a następnie precyzyjnie dostosować cień wewnętrzny przy użyciu intuicyjnych elementów konfiguracyjnych na pasku właściwości.</p>	✓	
<p><b>NOWOŚĆ! Soczewki efektów map bitowych</b> Program CorelDRAW 2020 umożliwia stosowanie efektów map bitowych jako soczewek. Poruszanie lub manipulowanie soczewkami pozwala precyzyjnie ustawić efekt mapy bitowej w projekcie. Efekty map bitowych mogą być też stosowane jako soczewki w programie Corel PHOTO-PAINT.</p>	✓	
<p><b>ULEPSZENIE! Moduł PowerTRACE™</b> Nowe funkcje wspomagane algorytmami AI w module Corel PowerTRACE pozwalają uzyskać najlepsze jak dotąd przekształcenia map bitowych do postaci wektorowej. Teraz możesz korzystać z najnowocześniejszych opcji optymalizacji obrazu, które pomogą poprawić jakość mapy bitowej podczas trasowania.</p>	✓ ULEPSZENIE!	✓
<p><b>ULEPSZENIE! Niedestrukcyjne efekty</b> 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.</p>	✓ ULEPSZENIE!	✓
<p><b>Tryb Symetria</b> Twórz różne typy symetrycznych projektów, od prostych obiektów po złożone efekty kalejdoskopowe, dzięki pracy w czasie rzeczywistym, i zwiększ wydajność, automatyzując te elementy toku pracy, które zazwyczaj są bardzo czasochłonne.</p>	✓	✓
<p><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.</p>	✓	✓
<p><b>Pointillizer</b> Kilkoma kliknięciami generuj mozaiki wektorowe wysokiej jakości z dowolnej liczby zaznaczonych obiektów wektorowych lub map bitowych. Efekt Pointillizer, inspirowany punktylistyczną techniką malowania, doskonale nadaje się między innymi do projektowania grafik na pojazdy czy dekoracji witryn sklepowych.</p>	✓	✓
<p><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.</p>	✓	✓
<p><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.</p>	✓	✓
<p><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.</p>	✓	✓
<p><b>Narzędzie LiveSketch™</b> 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.</p>	✓	✓

## Narzędzia do rysowania

**Niestandardowe kształty węzłów**

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

**Wypełnienia deseniami wektorowymi oraz z mapy bitowej**

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

**Wypełnienie siatkowe**

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



## Obróbka zdjęć i grafik

**NOWOŚĆ! Opcje nadpróbkowania**

Nadpróbkowanie bazujące na algorytmach AI pozwala powiększać obrazy bez utraty szczegółów, lepiej skalować obrazy do wyższych rozdzielczości oraz stosować udoskonalone przekształcanie map bitowych. Dzięki zastosowaniu modeli uczenia maszynowego możliwe jest zachowanie gładkich krawędzi, ostrości oraz drobnych szczegółów w plikach przetwarzanych z wykorzystaniem nadpróbkowania.

**NOWOŚĆ! Usuwanie artefaktów JPEG**

Możesz uzyskać lepsze rezultaty przy pracy nad starszymi obrazami dzięki nowym zaawansowanym technikom uczenia maszynowego, które usuwają artefakty powstałe w wyniku kompresji oraz pomagają odzyskać dokładne kolory bez konieczności żmudnej edycji ręcznej. Co więcej, techniki te pozwalają uzyskać zauważalnie lepsze wyniki trasowania.

**NOWOŚĆ! Niestrukturalne efekty w programie Corel PHOTO-PAINT™**

Nowy inspektor Efekty w programie Corel PHOTO-PAINT 2020 ułatwia stosowanie i modyfikowanie efektów oraz eksperymentowanie z nimi — a wszystko to bez zmiany obiektu źródłowego. Uzyskaj różne rezultaty, dodając wiele efektów, zmieniając ich kolejność na liście lub włączając je i wyłączając.

**NOWOŚĆ! Narzędzie Inteligentna maska wyboru**

Nowe narzędzie Inteligentna maska wyboru w programie Corel PHOTO-PAINT 2020 umożliwia zaznaczenie obszarów obrazka z wykorzystaniem algorytmu, który inteligentnie rozszerza zaznaczenie, szukając krawędzi. Co więcej, narzędzie Transformacja maski zostało udoskonalone tak, że teraz transformacje można stosować do pikseli w obszarze maski.

**PhotoCocktail**

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

**Interakcyjne dostosowywanie perspektywy na zdjęciach**

Za pomocą interakcyjnego 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 AfterShot™ 3 HDR z poziomu programów CorelDRAW lub Corel PHOTO-PAINT, aby móc szybko i fachowo wprowadzać korekty i poprawki zdjęć w formatach RAW lub JPEG.

**Scalanie zdjęć HDR**

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

**Narzędzia Płyn**

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

**Efekty specjalne**

Program Corel PHOTO-PAINT zapewnia szeroką gamę efektów aparatu fotograficznego, w tym efekt Rozmycie bokeh, Koloryzowanie, Tonowanie sepią i Machina czasu.



## Typografia

**NOWOŚĆ! Obsługa czcionek zmiennych**

W pakiecie CorelDRAW Graphics Suite 2020 możesz korzystać z elastyczności czcionek zmiennych OpenType, których wygląd można precyzyjnie dostosowywać. Pojedynczy plik czcionki zmiennej zawiera wachlarz jej wariantów. Wcześniej wymagało to zastosowania wielu czcionek, więc nowe rozwiązanie pozwala ograniczyć rozmiar pliku.

**ULEPSZENIE! Interakcja z tekstem**

W programie CorelDRAW 2020 zauważysz płynniejszą interakcję z tekstem, zwłaszcza podczas używania stylów lub wyróżniania tekstu akapitu.

**ULEPSZENIE! Pole z listą czcionek**

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



ULEPSZENIE!

**NOWOŚĆ! Listy numerowane**

Program CorelDRAW 2020 zapewnia teraz obsługę dostosowywalnych wielopoziomowych list punktowanych i numerowanych w akapitach tekstu. Dzięki możliwości uzyskiwania podpunktów w listach punktowanych i numerowanych w przejrzysty sposób przekażesz informacje w ilustracjach i układach stron.

**ULEPSZENIE! Listy punktowane**

Program CorelDRAW 2020 zapewnia teraz obsługę dostosowywalnych wielopoziomowych list punktowanych i numerowanych w akapitach tekstu. Dzięki możliwości uzyskiwania podpunktów w listach punktowanych i numerowanych w przejrzysty sposób przekażesz informacje w ilustracjach i układach stron.



ULEPSZENIE!

**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.

**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.



## Interfejs użytkownika

**NOWOŚĆ! Inspektor Komentarze**

Nowy inspektor Komentarze w programie CorelDRAW 2020 działa jako centrum współpracy, w którym można wyświetlać opinie i odpowiadać na nie, a także dodawać własne adnotacje. Oznacza to też, że nie trzeba korzystać z plików PDF lub plików obrazu z adnotacjami i komentarzami, co pozwala zaoszczędzić czas i miejsce na ekranie.

**ULEPSZENIE! Korzystanie z opcji**

Teraz szybciej i łatwiej niż kiedykolwiek dostosujesz swoje środowisko projektowe do własnego trybu pracy. Wystarczy kliknąć, aby przechodzić między poszczególnymi opcjami całego pakietu, aktywnej aplikacji lub bieżącego dokumentu, a także między ustawieniami domyślnych sposobów działania często używanych narzędzi.



ULEPSZENIE!

**Inspektor Obiekty**

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

**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 Corel DESIGNER, CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT.

**Tryb ciemny**

Korzystaj z obsługi trybu ciemnego w systemie macOS Mojave i nowszych. Po włączeniu trybu ciemnego pakiet CorelDRAW Graphics Suite uzyskuje przyciemniony interfejs, zapewniając jednolity wygląd z innymi programami na komputerze Mac.

**Ekran powitalny**

Po uruchomieniu aplikacji wyświetlany jest ekran powitalny. Z ekranu powitalnego można szybko utworzyć lub wczytać dokument, wybrać obszar roboczy odpowiedni do potrzeb, przejść do filmów szkoleniowych oraz innych zasobów edukacyjnych dostępnych w Internecie i zainspirować się galerią prac utworzonych za pomocą programu CorelDRAW. Dodatkowo dzięki plikom poglądowym możesz szybko rozpocząć pracę z aplikacją.



ULEPSZENIE!

**Obsługa wyświetlaczy UltraHD 4K**

Zoptymalizowany interfejs oraz obsługa wyświetlaczy 4Kdają 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.



## Dostęp do zasobów projektowych

**Zaawansowany organizator materiałów**

Inspektor zawartości zapewnia dostęp do wszystkich materiałów. Umożliwia jednoczesną pracę z kilkoma zasobnikami, co zwiększa elastyczność porządkowania zasobów z wielu projektów.

**Usprawniony tok pracy z szablonami**

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.



## Narzędzia układu strony

**ULEPSZENIE! Rozkład obiektów**

Dzięki ulepszeniom wprowadzonym w inspektorze Wyrównanie i rozkład w programie CoreIDRAW 2020 teraz łatwiej niż kiedykolwiek opracujesz dokładne układy stron i precyzyjne projekty. Nowa opcja rozkładu według odstępów upraszcza definiowanie konkretnych odstępów między obiektami podczas ich rozmieszczania.

**Włączanie i wyłączenie 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.

**Interakcyjne prostowanie zdjęć**

Możesz obracać przekrzywione obrazy poprzez interakcyjne 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.

**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.

**Stosowanie obwiedni do map bitowych**

Interaktywnie kształtuj mapy bitowe, przeciągając węzły ograniczające kształtowany obszar. Szybko i płynnie wpassuj mapę bitową w ilustrację z wykorzystaniem wzorców obwiedni lub tworząc niestandardową obwiednię od podstaw.

**Warstwy główne**

Warstwy główne ułatwiają opracowanie oddzielnych układów 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.

**Tabele**

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



## Internet

**CoreIDRAW.app**

Internetowa aplikacja do tworzenia projektów graficznych i ilustracji wektorowych CoreIDRAW.app ułatwi gromadzenie opinii klientowi pozwoli uzyskać dostęp do projektu spoza własnego komputera.

**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.

**Tok pracy z pikselami**

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





## Tok pracy projektowej

**ULEPSZENIE! Znajdź i zamień**

Zmodernizowany inspektor Znajdź i zamień w programie CorelDRAW 2020 zapewnia rozszerzony zakres wyszukiwania, dzięki czemu nie ma potrzeby prowadzenia kilku wyszukiwań w tym samym pliku. Dostępne są także nowe zaawansowane opcje pozwalające zaoszczędzić czas, służące do jednoczesnego znajdowania i zamieniania koloru lub modelu kolorów konturu lub wypełnienia, w tym wypełnień siatkowych.

  
 ULEPSZENIE!
**Obsługa paska Touch Bar w laptopach MacBook Pro**

Korzystaj z funkcji paska Touch Bar w laptopach MacBook Pro, aby zaoszczędzić czas. Wyświetlacz wielodotkowy pozwala nie tylko szybko uzyskać dostęp do elementów sterowania systemem operacyjnym, ale także do funkcji CorelDRAW, np. ustawień układu strony czy elementów sterowania tekstem.

**Obsługa funkcji Sidecar w macOS Catalina**

Przyspiesz tok pracy, korzystając z iPada jako drugiego wyświetlacza. Dzięki obsłudze funkcji Sidecar w macOS Catalina możesz projektować na iPadzie, korzystając z rysika Apple Pencil, i obserwować nanoszone zmiany w programie CorelDRAW na komputerze.

**Licznik projektu**

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.

**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.

**Mechanizm i okno dokowane stylu**

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

**Paleta kolorów dodatkowych PANTONE**

Obsługa najnowszych palet kolorów dodatkowych oraz nowych palet firmy PANTONE.

**Szeroki zbiór kreatywnych narzędzi**

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

**Kody QR**

Tworzenie wyjątkowych kodów QR z tekstem, obrazkami i kolorami.

**Spójne kolory i harmonie**

Umieść wszystkie kolory w harmonii kolorów w systemie opartym na regułach, aby je modyfikować, zachowując jednocześnie ich harmonię, i grupuj style kolorów dokumentu, aby łatwo tworzyć powtarzalne projekty o różnych schematach kolorów.

**Moduł zarządzania kolorami firmy Adobe**

Łatwe dopasowanie kolorów między aplikacjami firm Corel i Adobe.

**Palety kolorów dokumentu**

Automatyczne generowanie niestandardowych palet kolorów, na bieżąco w każdym projekcie. Dzięki temu można później szybko sięgnąć do kolorów danego projektu.

**Wbudowana obsługa plików RAW z aparatów fotograficznych**

Umożliwia importowanie i dostosowywanie plików RAW bezpośrednio z aparatu cyfrowego (obsługa kilkuset modeli aparatów) oraz przeglądanie zmian na bieżąco.

  
 (> 400  
obsługiwanych  
modeli)

  
 (> 400  
obsługiwanych  
modeli)
**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 obsłudze formatów Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, PDF/A i Acrobat.

**Obsługa formatów AutoCAD DWG/DXF**

Obsługa najnowszych formatów (wymiany) plików CAD.



# Funkcja

CorelDRAW®  
Graphics Suite  
2020

CorelDRAW®  
Graphics Suite  
2019

## Współpraca

### NOWOŚĆ! Tok współpracy\*

Nowy model toku pracy bardzo ułatwi współpracę z innymi projektantami oraz klientami. Korzystając z nowych funkcji współpracy w programie CorelDRAW 2020 w powiązaniu z aplikacją CorelDRAW.app oraz Corel Cloud, zespoły mogą w prosty sposób sprawdzać projekty i szybciej wprowadzać zmiany sugerowane w opiniach.



### NOWOŚĆ! Opcje logowania dla współpracowników\*

Sprawdzając rysunek w programie CorelDRAW 2020, możesz zalogować się przy użyciu swojego konta G Suite lub Office 365, co pozwoli uwierzytelnić dodawane komentarze. Możesz też zalogować się jako gość i pozostawiać opinie sygnowane wybraną nazwą użytkownika.



## Drukowanie i publikowanie

### ULEPSZENIE! Obsługa plików PDF

Dopracowywanie plików PDF w programie CorelDRAW 2020 przed wykonaniem eksportu jest obecnie łatwiejsze dzięki nowym powiadomieniom, które pomagają zlokalizować i rozwiązać problemy. Dodano również nowe ustawienie pozwalające zmniejszyć rozmiar pliku PDF poprzez przycięcie wszystkiego, co znajduje się poza stroną rysunku.

ULEPSZENIE!



### Wydruk seryjny

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



### 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.

w tym PDF/X-4

w tym PDF/X-4

### Inspektor przygotowania i rozciągnięcia

Nowy inspektor przygotowania i rozciągnięcia w programie Corel PHOTO-PAINT pozwala przygotowywać zdjęcia i prace do drukowania na wielkoformatowego w trzech prostych krokach oraz uzyskiwać idealne kompozycje do wykorzystania na ścianie.



### Obramowanie i przelotka do druku banerów

Nowe okno dialogowe Obramowanie i przelotka do druku banerów 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 ta 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

### ULEPSZENIE! Szybkie kadry

Usprawnienia wydajności wprowadzone w programie CorelDRAW 2020 przyspieszą pracę z rysunkami zawierającymi wiele obiektów szybkiego kadrowania. Zauważysz, że nawet najbardziej złożone projekty wyświetlają się szybciej i edytuje się je płynniej.



### ULEPSZENIE! Perspektywa i rozmywanie promieniowe

Zarówno w programie CorelDRAW 2020, jak i Corel PHOTO-PAINT 2020 efekty rozmywania promieniowego i perspektywy są bardziej płynne i responsywne.



### ULEPSZONE! Wydajność pędzli i zamiana kolorów

Program Corel PHOTO-PAINT 2020 został zoptymalizowany pod kątem sprawniejszego działania pędzli. Takie narzędzia, jak Pędzel, Klonowanie korygujące czy Gumka działają teraz znacznie płynniej, zwłaszcza przy dużych rozmiarach końcówek. Dodatkowo wybór i zastępowanie kolorów na obrazach w programie Corel PHOTO-PAINT jest szybsze i dokładniejsze.



### PRZYSPIESZONO! Czas uruchamiania

Pierwszą zmianą, jaką dostrzeżesz w pakiecie CorelDRAW Graphics Suite 2020, jest szybsze uruchamianie. Zauważysz również, że otwieranie, zamykanie, zapisywanie, drukowanie i eksportowanie nawet najbardziej złożonych dokumentów przebiega szybciej.



### Podgląd wektorowy

Szybsze renderowanie efektów użycia narzędzi, krzywych, węzłów i uchwytów, elementów sterowania efektami i suwakami, a także tekstem zapewnia większą wydajność.



### Podgląd wektorowy wykorzystujący 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 CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT na niektórych urządzeniach.



# Funkcja

CorelDRAW®  
Graphics Suite  
2020

CorelDRAW®  
Graphics Suite  
2019

## Materiały edukacyjne i dokumentacja

### Inspektor podpowiedzi

Inspektor 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.



### Samouczki 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.



### Powiadomienie o zasobach

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



## Zasoby

### Nowoczesne szablony

Uzyskaj profesjonalne rezultaty dzięki szerokiej gamie atrakcyjnych szablonów. Z łatwością dostosowuj szablony, aby tworzyć wyjątkowe projekty.



### Profesjonalne obrazki clipart

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



### Zdjęcia wysokiej jakości

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



### Specjalne czcionki

Obszerny zestaw ponad 1000 profesjonalnych oraz popularnych czcionek projektowych.



## Opcje zakupu

### Program mechanizmu uaktualnień

Przy dokonywaniu zakupu pakietu CorelDRAW Graphics Suite wybierz opcję mechanizmu uaktualnień, aby otrzymywać kolejne wersje pakietu CorelDRAW 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 CorelDRAW Graphics Suite.



\* Funkcje usprawniające współpracę są dostępne tylko wraz z subskrypcją lub w ramach dodatkowego planu zakupowego dla posiadaczy licencji stałej.

Zaprojektowano z wykorzystaniem pakietu CorelDRAW® Graphics Suite  
© 2020 Corel Corporation.