

Która wersja produktu CorelDRAW® jest dla Ciebie odpowiednia?

Przełamuj bariery kreatywności z pakietem CorelDRAW® Graphics Suite 2020. Korzystaj ze wszystkich profesjonalnych narzędzi do tworzenia ilustracji wektorowych, układów stron, edycji zdjęć i typografii, aby realizować ważne projekty praktycznie z dowolnego urządzenia.











Poświęcanie uwagi szczegółom ma ogromne znaczenie, dlatego pakiet CorelDRAW® Technical Suite 2020 powstał z myślą o wszystkich aspektach komunikacji wizualnej — od tworzenia projektów po ich zbiorowe recenzowanie i realizację. Jeśli potrzebujesz oprogramowania do wydajnego, niezwykle precyzyjnego projektowania technicznego i tworzenia ilustracji, wybierz pakiet CorelDRAW Technical Suite 2020.





CorelDRAW®
Technical Suite 2020

CorelDRAW®
Graphics Suite 2020

GŁÓWNE KOMPONENTY

CorelDRAW® Program CorelDRAW 2020 umożliwia bardziej kreatywne tworzenie projektów, rysunków i komunikacji marketingowej dzięki nowym, innowacyjnym funkcjom.	 ULEPSZENIE!	 ULEPSZENIE!
Corel DESIGNER™ Ta aplikacja do przygotowywania rysunków wektorowych pozwala opracowywać szczegółowe i precyzyjne rysunki techniczne.	 ULEPSZENIE!	
Corel PHOTO-PAINT™ Dzięki zaawansowanym funkcjom edycji zdjęć tego programu możesz zamieszczać wysokiej jakości fotografie w swoich ilustracjach.	 ULEPSZENIE!	 ULEPSZENIE!
XVL Studio Corel Edition Wykorzystując rzuty 3D i modele na rysunkach, dodaj kontekst do tworzonych rysunków technicznych.	 ULEPSZENIE!	
Corel Font Manager™ To wszechstronne narzędzie do przeglądania czcionek umożliwia zarządzanie nimi i dobieranie odpowiedniego kroju pisma do swoich projektów.	 ULEPSZENIE!	 ULEPSZENIE!
CorelDRAW.app™ Internetowa aplikacja do tworzenia projektów graficznych i ilustracji wektorowych CorelDRAW.app™ ułatwi gromadzenie opinii klientów i pozwoli uzyskać dostęp do projektu spoza własnego komputera.	 ULEPSZENIE!	 ULEPSZENIE!
AfterShot 3 HDR Pobierz program Corel® AfterShot™ 3 HDR z poziomu zainstalowanych aplikacji pakietu, aby móc fachowo wprowadzać korekty na zdjęciach w formacie RAW i JPEG. Twórz zdjęcia o dużej rozpiętości tonalnej (HDR), korzystając z modułu HDR w programie AfterShot 3 HDR.		

WYKORZYSTYWANIE ZASOBÓW PROJEKTÓW TECHNICZNYCH NA WIELE SPOSOBÓW

Okno dokowane Znajdź i zamień Zmodernizowane okno dokowane Znajdź i zamień w programach CorelDRAW i Corel DESIGNER 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!	 ULEPSZENIE!
---	---	---

WYKORZYSTYWANIE ZASOBÓW PROJEKTÓW TECHNICZNYCH NA WIELE SPOSOBÓW

<p>Zgodność z najnowszymi formatami plików Do wyboru jest ponad 100 popularnych formatów plików zawierających grafikę wektorową, mapy bitowe, dokumenty i inne dane, które można importować i eksportować. Więcej obsługiwanych formatów plików, w tym: SVG, CGM, DWG i DXF, PDF, TIFF i Adobe CS/CC (AI, PSD).</p>	<p>✓ ULEPSZENIE! Ponad 100</p>	<p>✓ ULEPSZENIE! Ponad 100</p>
<p>Integracja ze środowiskiem SharePoint CMS (Jedynie dla posiadaczy licencji pakietu CorelDRAW dla przedsiębiorstw). Spożytkuj dodatkowe możliwości pracy w zespołach i udostępniania dzięki współpracy programów Corel DESIGNER oraz CorelDRAW z serwerami Microsoft SharePoint. Uzyskaj bezpośredni dostęp do systemu zarządzania dokumentami firmy (DMS) z poziomu aplikacji do tworzenia przekazu wizualnego.</p>	<p>✓</p>	<p>✓</p>
<p>Obsługa formatów AutoCAD DWG/DXF Ulepszona i uaktualniona obsługa plików DWG (w tym AutoCAD 2020, CorelCAD™ i inne) oraz DXF zapewnia łatwą i bezbłędną konwersję danych. Udoskonalona obsługa edytowalnych wymiarów w plikach DWG/DXF podczas importu i eksportu.</p>	<p>✓ ZAAWANSOWANE!</p>	<p>✓</p>
<p>Obsługa programu Micrografx Designer (DSF, DRW, DS4) Zgodność wsteczna z programem Micrografx Designer umożliwia bezproblemowe pracę z plikami utworzonymi w starszych wersjach.</p>	<p>✓</p>	<p>(✓)</p>
<p>Importowanie modeli 3D Importuj, wyświetlaj i modyfikuj modele 3D, w tym: AutoCAD DWG i DXF, 3D Studio (3DS), IGES i Virtual Reality Modeling Language (VRML).</p>	<p>✓</p>	
<p>Natywna obsługa formatu plików 3D CAD (opcjonalny dodatek) Korzystaj z najnowszych formatów plików 3D CAD, takich jak CATIA, PTC Creo, SolidWorks, Autodesk Inventor, NX, IGES, STEP, JT i inne.</p>	<p>✓ ULEPSZENIE! (XVL Studio 3D CAD Corel Edition 2020)</p>	
<p>Obsługa plików RAW z aparatów fotograficznych Umożliwia importowanie i dostosowywanie plików RAW bezpośrednio z aparatu cyfrowego oraz podgląd zmian na bieżąco.</p>	<p>✓</p>	<p>✓</p>
<p>Wektoryzacja zeskanowanych schematów Bezproblemowe przekształcanie map bitowych i zeskanowanych obrazów do postaci edytowalnych grafik wektorowych przy użyciu modułu PowerTRACE™. Nowe funkcje wspomagane algorytmami AI 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>	<p>✓ ULEPSZENIE!</p>	<p>✓ ULEPSZENIE!</p>
PRECYZYJNE PRZYGOTOWYWANIE RYSUNKÓW TECHNICZNYCH		
<p>Narzędzia do rysowania z rzutowaniemg tools Rysuj, bezpośrednio na płaszczyznach z rzutem równoległym, m.in. rzuty izometryczne, dimetryczne lub niestandardowe, aby uzyskać wrażenie obrazu trójwymiarowego.</p>	<p>✓</p>	
<p>Ulepszone narzędzia do rysunków izometrycznych Osiągnij większą precyzję dzięki elementom sterowania interfejsu użytkownika w programie Corel DESIGNER, które uwzględniają skalę rzutowanych osi zgodnie z ustawieniami aktywnej płaszczyzny rzutowania.</p>	<p>✓</p>	
<p>Grube i cienkie linie Automatycznie dostosuj grubość linii na krzywych, prostokątach, elipsach i innych elementach rysunków z rzutowaniem.</p>	<p>✓ NOWOŚĆ!</p>	
<p>Narzędzie zawijania Nowe narzędzie zawijania w pakiecie Corel DESIGNER 2020 umożliwia szybkie, łatwe i precyzyjne zawinięcie obiektu wokół cylindra, na przykład przy projektowaniu etykiet na butelki.</p>	<p>✓ NOWOŚĆ!</p>	

PRECYZYJNE PRZYGOTOWYWANIE RYSUNKÓW TECHNICZNYCH

<p>Zestawy stylów linii Program Corel DESIGNER oferuje zestawy stylów linii, które odpowiadają standardom ilustracji technicznych.</p>	✓	
<p>Narzędzia objaśnień Jednym kliknięciem dodawaj objaśnienia zawierające linie wiodące, halo, tekst i inne elementy. Dynamiczne objaśnienia są powiązane z metadanymi obiektu źródłowego, co przyspiesza i ułatwia ich aktualizację.</p>	<p>✓ ZAAWANSOWANE! (Wraz z wzorcami, efektem halo, dynamicznymi i dołączonymi objaśnieniami)</p>	<p>(✓) (Tylko podstawowe, 3-punktowe objaśnienie)</p>
<p>Objaśnienia bez linii wiodących Użyj nowego narzędzia dodawania objaśnień bez linii wiodących, aby uzyskać odwołanie, które znajdzie się w odpowiednim oddaleniu od części.</p>	<p>✓ NOWOŚĆ!</p>	
<p>Opcje obszarów aktywnych Używając Menedżera danych obiektów w programie Corel DESIGNER można wstawiać interaktywne funkcje w objaśnieniach i innych kształtach graficznych w publikacjach technicznych.</p>	✓	
<p>Automatyczne obszary aktywne Program Corel DESIGNER może automatycznie podczas rysowania odwołań określać je jako obszary aktywne.</p>	<p>✓ NOWOŚĆ!</p>	
<p>Halo na krzywych Stosując halo na krzywych, można uzyskać czytelność diagramów, instrukcji i schematów organizacyjnych.</p>	<p>✓ ULEPSZENIE!</p>	
<p>Okno dokowane Obiekty Programy Corel DESIGNER i CorelDRAW pozwalają ukrywać obiekty oraz grupy obiektów, pomagając w edycji obiektów w złożonych projektach, a także ułatwiając eksperymentowanie podczas pracy.</p>	✓	✓
<p>Ilustracje techniczne z modeli 3D Za pomocą funkcji „przesyłania do programu Corel DESIGNER” użytkownik może przekształcać rzuty 3D w wyraziste ilustracje wektorowe.</p>	<p>✓ ULEPSZENIE!</p>	
<p>Grafiki marketingowe z modeli 3D Za pomocą funkcji „przesyłania do programu CorelDRAW” użytkownik może przekształcać rzuty 3D w grafiki wektorowe w celu ich kreatywnej obróbki w programie CorelDRAW.</p>	<p>✓ ULEPSZENIE!</p>	
<p>Wstawianie modeli 3D Wstaw model 3D do dokumentu programu Corel DESIGNER jako interaktywny model 3D (plik XVL) z podglądem w wysokiej rozdzielczości.</p>	✓	
<p>Niedestrukcyjne efekty map bitowych Stosuj efekty map bitowych, modyfikuj je i eksperymentuj z nimi w ilustracjach wektorowych oraz na mapach bitowych, zachowując bez zmian obraz lub obiekt źródłowy w programie CorelDRAW, Corel DESIGNER i Corel PHOTO-PAINT.</p>	<p>✓ ULEPSZENIE!</p>	<p>✓ ULEPSZENIE!</p>
<p>Tok pracy z pikselami Projektuj ikony oraz czyste, wyraziste obrazki do paneli nawigacyjnych dzięki nowym funkcjom, które zapewniają doskonałą precyzję i lepszą obsługę przy tworzeniu rysunków o nietypowych rozmiarach.</p>	✓	✓
<p>Wymiary rzutowane i strzałki Opcje wymiarów rzutowanych eliminują konieczność rysowania i rzutowania obiektów wymiarów w kilku krokach. Ponadto strzałki wymiarów i zwykłych linii są wyświetlane z liniami podczas rysowania z rzutowaniem.</p>	✓	

PRECYZYJNE PRZYGOTOWYWANIE RYSUNKÓW TECHNICZNYCH

<p>Okno dokowane transformacji Dzięki wyraźnym etykietom, ulepszonemu układowi i interakcyjnym elementom sterującym okno dokowane transformacji ułatwia pozycjonowanie, skalowanie, tworzenie lustrzanych odbić, obracanie i rzutowanie obiektów.</p>	✓	
<p>Tworzenie i stosowanie stylów Importuj wiele krzywych z programu XVL Studio 3D Corel Edition i twórz z nich zestawy stylów jednym kliknięciem w oknie dokowanym Style obiektów. Jeśli istnieją już zestawy stylów, które odpowiadają właściwościom importowanych krzywych, zostaną one automatycznie zastosowane.</p>	✓	
<p>Prowadnice dynamiczne i narzędzia wyrównywania Tymczasowe prowadnice są wyświetlane podczas tworzenia obiektów, zmiany ich rozmiaru lub przesuwania wraz z sugerowanymi możliwościami wyrównania z istniejącymi elementami. Opcje przyciągania grawitacyjnego, prowadnic dynamicznych i wyrównywania pomagają precyzyjnie rozmieścić obiekty względem innych.</p>	✓ ZAAWANSOWANE! (w tym opcja przyciągania grawitacyjnego za pomocą skrótów klawiaturowych)	✓
<p>Narzędzie do rysowania linii równoległych Tryb rysowania równoległego w programach Corel DESIGNER i CorelDRAW przyspiesza tworzenie grafik technicznych.</p>	✓	✓ NOWOŚĆ!
<p>Pełna kontrola nad wypełnieniami i przezroczystością Poznaj nasz najbardziej zaawansowany mechanizm wypełnień, który zapewnia pełną kontrolę nad wypełnieniami mapą bitową, tonalnymi, wektorowymi i kreskowaniem.</p>	✓	✓
<p>Wypełnienia kreskowaniem Wypełnia obiekty wektorowymi wzorami kreskowymi, co pozwala wyróżnić powiązania pomiędzy materiałami lub obiektami.</p>	✓	
<p>Edytor równań Zintegrowany edytor wzorów umożliwia zarządzanie równaniami matematycznymi na rysunkach technicznych jako elementami edytowalnymi.</p>	✓	
<p>Narzędzia do kreślenia łączników Szybkie i łatwe dodawanie zaawansowanych łączników na schematach organizacyjnych i diagramach z informacjami biznesowymi.</p>	✓ ZAAWANSOWANE! (Zawiera wzorce i linie b-sklejane oraz krzywe Béziera).	(✓)
<p>Sterowanie skalą rysowania Skalę rysunku można dowolnie zmieniać na pasku narzędzi w każdej chwili, aby uzyskać precyzyjne ilustracje techniczne.</p>	✓	(✓)
<p>Optymalizacja obiektów geometrycznych Przekształcanie krzywych w elipsy i naprawianie przerwanych krzywych w zaawansowanym oknie dokowanym Złącz krzywe.</p>	✓	✓
<p>Narzędzia do wyznaczania granic Zwiększ skuteczność i zasięg obramowań, korzystając z opcji, która pozwala przedłużać krzywe przy tworzeniu granic za pomocą narzędzia „granice” lub „inteligentne wypełnienie” w programie Corel DESIGNER.</p>	✓	
<p>Okno dialogowe Informacje geometryczne Pozwala uzyskać dostęp do informacji geometrycznych, np.: długości, obwodu czy pola obiektów.</p>	✓	
<p>NOWOŚĆ! Efekty stylów graficznych Nowe efekty stylów graficznych wykorzystują rozwiązania AI do modyfikacji obrazów lub obiektów w celu utworzenia stylizowanych wersji, ale z zachowaniem stanu pierwotnego. Możesz korzystać z szerokiej gamy ustawień wstępnych AI bazujących na technikach różnych artystów lub gatunków.</p>	✓ NOWOŚĆ!	✓ NOWOŚĆ!

PRECYZYJNE PRZYGOTOWYWANIE RYSUNKÓW TECHNICZNYCH

Tryb rysowania symetrycznego

Błyskawicznie twórz różne typy symetrycznych kompozycji, od prostych obiektów po złożone efekty, i zwiększ wydajność, automatyzując elementy toku pracy, które zazwyczaj są bardzo czasochłonne.



Narzędzie rysunkowe LiveSketch™

Przy projektowaniu narzędzia LiveSketch wykorzystano najnowsze osiągnięcia z zakresu sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego. Teraz można zastąpić szkice odręczne precyzyjnymi krzywymi wektorowymi kreślonymi bezpośrednio na urządzeniu obsługującym rysik. Eliminuje to konieczność czasochłonnego szkicowania na papierze, skanowania i przekształcania rysunków do postaci wektorowej.



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 pomysłowe narzędzie służące do prezentowania rysunków technicznych w kontekście rzeczywistych sytuacji.



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.



Obsługa rysika w czasie rzeczywistym (RTS)

Uzyskaj bardziej naturalny efekt rysowania i pełne ekspresji obrazy, korzystając z zaawansowanej natywnej obsługi rysika oraz urządzeń Microsoft Surface. Korzystaj z opcji nacisku, kąta, nachylenia i obracania podczas używania w aplikacjach narzędzi do wprowadzania poprawek, malowania i innych narzędzi w formie pędzli. Możesz też eksperymentować z ustawieniami obrotu, spłaszczania i przedłużania, aby kontrolować pociągnięcia pędzlem na dowolnym rysunku.



Wyrównuj i rozmieszczaj węzły

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.



Tabele

Przygotowuj i importuj tabele pozwalające uzyskać uporządkowany układ tekstu i grafiki.



Generator kodów QR

Generuj kody QR, które pozwalają zaoszczędzić czas, w programach Corel DESIGNER i CorelDRAW oraz umieszczaj skalowalne kody QR na rysunku. (Do weryfikacji wymagane jest połączenie internetowe).



OBRÓBKA ZDJĘĆ

Inteligentna maska wyboru

„Inteligentna maska wyboru” — nowe narzędzie 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.



NOWOŚĆ! Nadpróbkowanie bazujące na algorytmach AI

Nowe, bazujące na algorytmach AI opcje nadpróbkowania umożliwiają powiększanie obrazów bez utraty szczegółów. Dzięki zastosowaniu modeli uczenia maszynowego możliwe jest zachowanie gładkich krawędzi, ostrości oraz drobnych szczegółów w plikach przetwarzanych z wykorzystaniem nadpróbkowania.



OBRÓBKA ZDJĘĆ**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.


NOWOŚĆ!

NOWOŚĆ!
NOWOŚĆ! Niedestrukcyjne efekty w programie Corel PHOTO-PAINT™

Nowe okno dokowane 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!

NOWOŚĆ!
Prostowanie zdjęć i interakcyjne dostosowywanie perspektywy na zdjęciach

Możesz obracać przekrzywione obrazki poprzez interakcyjne wyrównywanie paska prostowania z elementem na zdjęciu lub określenie kąta obrotu. Za pomocą interakcyjnego narzędzia Korekta perspektywy użytkownik może poprawić na zdjęciach perspektywę budynków, elementów krajobrazu czy obiektów.



Renderowane obrazy o wysokiej rozdzielczości na podstawie rzutów 3D

Opcje cieniowania, w tym odwzorowania tekstur, światła i cieni, oraz technika uwzględniania otoczenia (ang. ambient occlusion), pozwalają na uzyskanie fotorealistycznych obrazów z widoków 3D, które można następnie poddawać obróbce w programie Corel PHOTO-PAINT.


Inteligentne skalowanie

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



Dopasowywanie krzywej tonalnej

Pozwala na dostosowanie tonu obrazka z większą dokładnością i precyzją.



Pracownia dopasowywania obrazka

Łatwe i efektywne poprawianie zdjęć przy użyciu wszechstronnej aplikacji Corel PHOTO-PAINT.



ZACHOWANIE STYLU I SPÓJNOŚCI**Style obiektu i zestawy stylów**

Łatwe zachowanie spójności stylów, w tym symboli zawierających odniesienia zewnętrzne, oraz układów publikacji we wszystkich projektach. Zestawy stylów pozwalają wprowadzać zmiany, które są natychmiast stosowane w całym projekcie.


ULEPSZENIE!

Harmonie kolorów

Funkcja umożliwiająca grupowanie kolorów dokumentu, dzięki czemu można szybko i łatwo tworzyć powtarzalne projekty o innych schematach kolorów.



Obsługa kolorów i zarządzanie nimi

Okno dialogowe Domyślne ustawienia zarządzania kolorami ułatwia określenie zasad obsługi kolorów w aplikacji i pozwala wiernie odzwierciedlić kolory. Łatwe dopasowanie kolorów między aplikacjami firm Corel i Microsoft, a także między aplikacjami firm Corel i Adobe.



Warstwy główne

Umożliwiają dodawanie dostosowanych do stron nagłówek, stopek i numerów stron w dokumentacjach technicznych.



Pole z listą czcionek

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


ULEPSZENIE!

ULEPSZENIE!

ZACHOWANIE STYLU I SPÓJNOŚCI**Zaawansowana obsługa czcionek OpenType**

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

**NOWOŚĆ! Obsługa czcionek zmiennych**

Dzięki programom CorelDRAW i Corel DESIGNER 2020 dowolnie dopasujesz czcionki zmienne OpenType i precyzyjnie oraz interakcyjnie dobierzesz ich wygląd. Pojedynczy plik czcionki zmiennej zawiera wachlarz jej wariantów. Wcześniej wymagało to zastosowania wielu czcionek, więc nowe rozwiązanie pozwala ograniczyć rozmiar pliku.

**Obsługa złożonych skryptów**

Wbudowana obsługa złożonych skryptów zapewnia prawidłowy skład tekstu z glicami dla języków z Azji i Bliskiego Wschodu.

**NOWOŚĆ! Listy numerowane**

Programy CorelDRAW i Corel DESIGNER 2020 zapewniają teraz obsługę dostosowywalnych wielopoziomowych list punktowanych i numerowanych w akapitach tekstu. Dzięki możliwości określania podpoziomów w listach punktowanych i numerowanych w przejrzysty sposób przekażesz informacje w ilustracjach i układach stron.

**ULEPSZENIE! Listy punktowane**

Programy CorelDRAW i Corel DESIGNER 2020 zapewniają teraz obsługę dostosowywalnych wielopoziomowych list punktowanych i numerowanych w akapitach tekstu. Dzięki możliwości określania podpoziomów w listach punktowanych i numerowanych w przejrzysty sposób przekażesz informacje w ilustracjach i układach stron.

**WSPÓŁPRACA I PUBLIKOWANIE ZGODNE ZE STANDARDAMI KOMUNIKACJI TECHNICZNEJ****NOWOŚĆ! Tok współpracy***

Nowy model toku pracy bardzo ułatwi współpracę z innymi projektantami oraz klientami. Zespoły mogą łatwo sprawdzać projekty i szybciej wprowadzać zmiany sugerowane w opiniach za pomocą nowych funkcji współpracy w programach CorelDRAW 2020 i Corel DESIGNER 2020 przy wykorzystaniu aplikacji CorelDRAW.app oraz Corel Cloud.

**Pliki końcowe w formacie PDF**

Zapisz gotowe pliki w formacie PDF z obsługą najnowszej wersji dokumentów Adobe Acrobat, aby uzyskać zgodność z nowymi standardami branżowymi i drukarskimi, bezpieczniejsze szyfrowanie oraz format archiwizowania plików PDF/A zgodny z normą ISO. Dodatkowo, obsługa formatu PDF/X-4 pozwala łatwo uzyskiwać pliki zgodne z szeroką gamą urządzeń.

**Publikowanie w plikach PDF 3D**

Publikuj w plikach PDF 3D z możliwością interakcyjnego wyświetlania zawartości 3D wraz z innymi elementami graficznymi i tekstowymi.

**Publikowanie w WordPressie**

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

**Obsługa systemów pamięci tłumaczeniowych**

Opcja przekazywania tekstów z pliku graficznego programu Corel DESIGNER do systemów pamięci tłumaczeniowych (TMS) obsługujących standard XLIFF pozwala na przetłumaczenie tekstu i dotarcie do odbiorców w różnych krajach świata.



WSPÓŁPRACA I PUBLIKOWANIE ZGODNE ZE STANDARDAMI KOMUNIKACJI TECHNICZNEJ

CGM V4 (WebCGM, ATA Grexchange, ActiveCGM)

Korzystaj z profili CGM stanowiących standard branżowy, aby opracowywać interakcyjną dokumentację techniczną zawierającą obszary aktywne. Program Corel DESIGNER 2019 oferuje zaawansowane okno dialogowe eksportu do formatu CGM i zapewnia obsługę formatów ATA iSpec 2200.



(Tylko wersja WebCGM 1.0)

Obsługa wersji WebCGM 2.0, 2.1 + S1000D

Przygotowuj, wymieniaj i przesyłaj ujednolicone ilustracje techniczne do opracowywania elektronicznych interakcyjnych podręczników technicznych (IETM) i ilustrowanych katalogów części (IPC), korzystając z obsługi formatu S1000D w wersjach 2.3 – 5.0.



ULEPSZENIE!

Pliki finalne w formacie SVG

Publikuj grafiki w formacie SVG obsługiwany w standardzie HTML 5, który służy do publikowania skalowalnych grafik w Internecie. Funkcja ta, działająca automatycznie w tle, pozwala na zaawansowaną integrację z systemami opracowywania projektów technicznych oraz dowolnym systemem zarządzania treścią (CMS).

**Publikowanie 3D w Internecie i na urządzeniach mobilnych**

Zapisuj modele 3D w formacie XVL i udostępniaj wizualizacje 3D online lub na urządzeniach mobilnych, korzystając z darmowych aplikacji XVL Player oraz iXVL.



INTERFEJS UŻYTKOWNIKA

NOWOŚĆ! Okno dokowane komentarzy

Nowe okno dokowania Komentarze w programach CorelDRAW i Corel DESIGNER 2020 to 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.



NOWOŚĆ!



NOWOŚĆ!

Obszary robocze

Dostęp do szerokiej gamy obszarów roboczych dostosowanych do określonych zadań i poziomu zaawansowania użytkownika: układ stron i ilustracji — klasyczny dla doświadczonych użytkowników; ilustracje techniczne — dla profesjonalistów sporządzających rzuty izometryczne; tworzenie schematów — do opracowywania wykresów i diagramów, a ponadto obszary robocze, które wyglądają podobnie jak w programach Adobe Photoshop i Adobe Illustrator.



(w tym obszary robocze do tworzenia ilustracji technicznych i schematów)

Obszar roboczy do opracowywania ilustracji technicznych

Zaktualizowany obszar roboczy do przygotowywania ilustracji technicznych oferuje lepsze grupowanie często używanych funkcji, pomagając w szybszej i bardziej wydajnej pracy.

**Obsługa wyświetlaczy Ultra HD**

Ulepszony interfejs oraz obsługa wyświetlaczy o wysokiej rozdzielczości dają możliwość wygodnego korzystania z aplikacji nawet na monitorach Ultra HD.

**Zaawansowana obsługa wielu monitorów**

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

**W pełni skalowalny i dostosowywany interfejs użytkownika**

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.

**Obsługiwany dotykem interfejs użytkownika**

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



INTERFEJS UŻYTKOWNIKA**Obsługa środowiska Microsoft Surface**

Pakiety CorelDRAW Graphics Suite i Technical Suite 2020 są przygotowane do pracy z kontrolerem Microsoft Surface Dial w systemie Windows 10. Programy CorelDRAW, Corel DESIGNER i Corel PHOTO-PAINT dostępne w pakiecie oferują jeden z najbardziej niezwykłych sposobów interakcyjnego opracowywania projektów dzięki nowym rozwiązaniom technologicznym.

**Interfejs wielu dokumentów**

Praca z wieloma dokumentami w widoku kart.

**WYDAJNOŚĆ, SZYBKOŚĆ I EFEKTYWNOŚĆ****Wydajność**

Ciesz się znaczącymi ulepszeniami pod względem czasu uruchamiania, szybkości edycji, działania pędzli, zamiany kolorów i wielu innych funkcji.



ULEPSZENIE!



ULEPSZENIE!

Podgląd wektorowy wykorzystujący GPU

Zmiana pozycji i edycja złożonych kształtów wektorowych bez obciążania zasobów systemowych. Korzystając z zaawansowanych modułów GPU, można przyspieszyć wyświetlanie grafiki, jej edycję i manipulowanie nią w programach Corel DESIGNER, CorelDRAW i Corel PHOTO-PAINT na niektórych urządzeniach.



ULEPSZENIE!



ULEPSZENIE!

Natywna obsługa procesorów 64-bitowych

Podczas przetwarzania dużych plików i obrazów przydatna jest natywna obsługa aplikacji 64-bitowych.

**Optymalizacja pod kątem systemu Windows 10**

Możliwość korzystania z CorelDRAW w najnowszej wersji systemu Windows — Windows 10.

**ZASOBY****Symbole (odnośnikowe obiekty graficzne)**

Zmniejszanie rozmiarów plików i praca na obiektach wspólnych poprzez jednorazowe zdefiniowanie i zaktualizowanie obiektu, a następnie jego wielokrotne wykorzystywanie. Ponad 4000 symboli zgodnych ze standardami branżowymi: architektoniczne, elektryczne, ogólne, mechaniczne i dotyczące narzędzi.

**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.

**Specjalistyczne czcionki****

Obszerny zestaw ponad 1000 profesjonalnych czcionek projektowych.

**Szablony projektowe****

Szybkie rozpoczęcie pracy dzięki ponad 150 profesjonalnym szablonom.



(Zawiera ponad 40 technicznych szablonów w standardzie ANSI, DIN I ISO)



* Uwaga: Funkcje usprawniające współpracę są dostępne tylko w ramach subskrypcji pakietu CorelDRAW lub licencji stałej z programem serwisowania.

** Aby uzyskać dostęp do tego zestawu narzędzi, wymagane jest połączenie internetowe. Należy zakupić pakiet CorelDRAW Technical Suite 2020 i dokonać uwierzytelnienia.