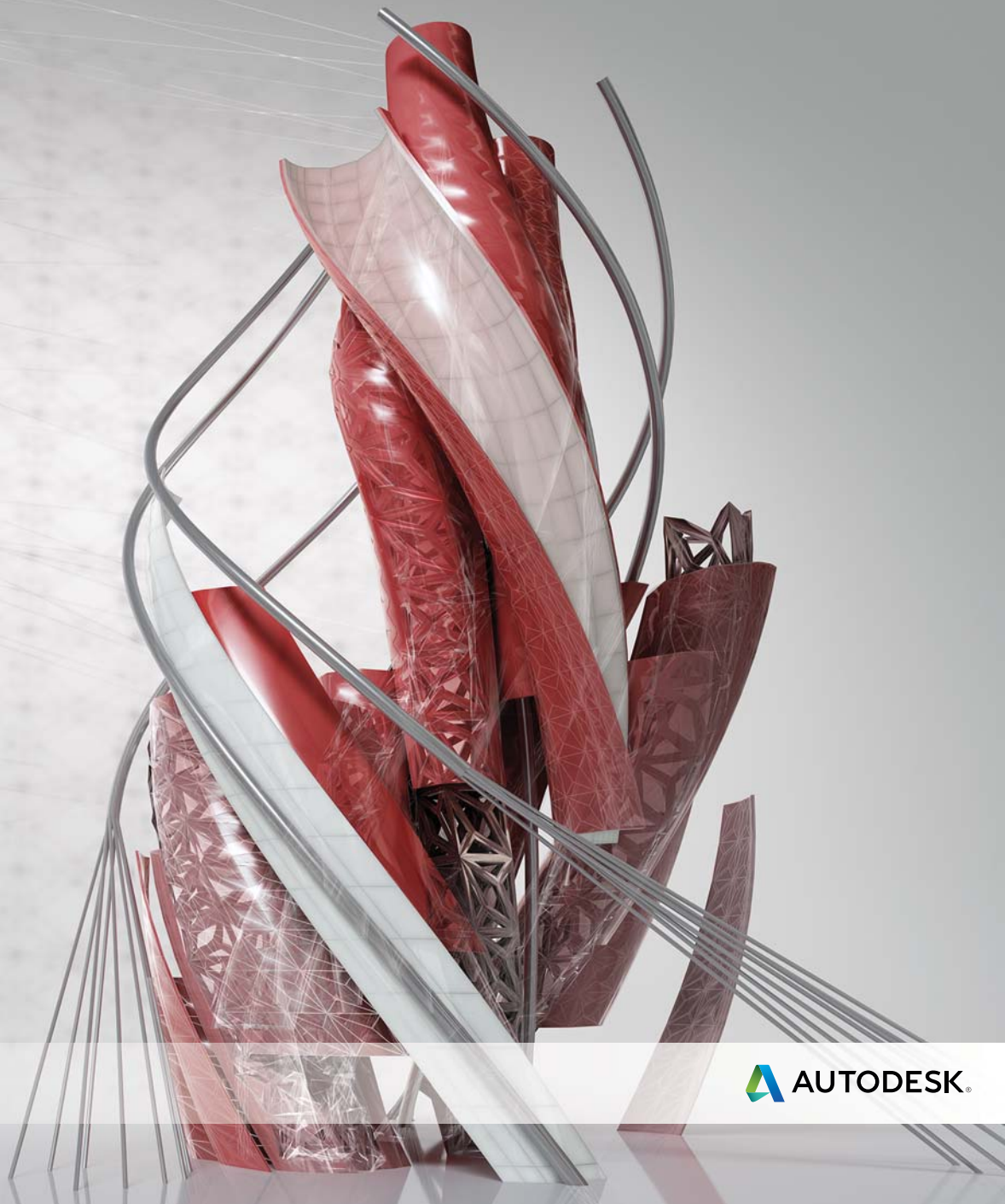


# Zaprojektuj każdy szczegół dzięki AutoCAD

Wybierz AutoCAD, jeśli oczekujesz najlepszej jakości i precyzji



# Projektuj swobodnie z programem AutoCAD 2016

Twórz bardziej precyzyjne projekty w jeszcze krótszym czasie, dzięki oprogramowaniu cieszącemu się największym na świecie zaufaniem

## Nowości

- Wyjątkowe wrażenia wizualne poprawiają czytelność projektów
- Inteligentne wymiarowanie pomaga tworzyć dokładne pomiary
- Ulepszone pliki PDF charakteryzują się mniejszymi rozmiarami, rozszerzonymi opcjami wyszukiwania i lepszym działaniem
- Model koordynacji pomaga tworzyć projekty w rzeczywistym kontekście

## Korzyści

- Łatwiejsza komunikacja za pomocą zintegrowanych narzędzi do renderowania 3D
- Zachowanie informacji projektowych dzięki technologii TrustedDWG™
- Dostęp do plików z dowolnego miejsca dzięki chmurze Autodesk® A360
- Dostosowanie oprogramowania dzięki aplikacjom Autodesk® Exchange Apps

## Wspaniałe projekty

Narzędzia do swobodnego modelowania 3D pozwolą zaprojektować i zwizualizować każdą koncepcję:

- Prezentacja koncepcji projektów oraz modeli dzięki gotowym grafikom i możliwości drukowania 3D
- Umieszczanie modelu w rzeczywistym otoczeniu dzięki funkcjom Coordination Model oraz Reality Computing

## Precyzyjna dokumentacja

Automatyzacja typowych zadań i usprawnienie procesów projektowych przyspiesza proces tworzenia dokumentacji:

- Automatyczne tworzenie dokumentacji budowlanej z trójwymiarowych modeli AutoCAD®
- Inteligentne narzędzia, takie jak inteligentne wymiarowanie czy ulepszone pliki PDF, przyspieszają i ułatwiają pracę

## Łatwiejsze dostosowywanie

Nowe możliwości konfiguracji oprogramowania AutoCAD:

- Aplikacje Autodesk Exchange umożliwiają dostosowanie programu AutoCAD do indywidualnych potrzeb
- Monitor zmiennych systemowych wyświetla ostrzeżenie o wprowadzeniu niepożądanych zmian w ustawieniach systemowych

## Szybsza współpraca

Ułatwiony przepływ informacji między współpracownikami za pomocą połączonych technologii projektowych:

- Technologia TrustedDWG zapewnia zgodność formatu plików
- Ulepszone pliki PDF pozwolą na udostępnianie hiperłącza z AutoCAD w przeglądarce PDF
- Możliwość połączenia procesów projektowych między komputerem, chmurą i aplikacjami mobilnymi

## AutoCAD Desktop Subscription

Opcje wynajmu oprogramowania AutoCAD umożliwiają czasowy dostęp do jego najnowszych wersji – bez konieczności zapłaty za licencję z góry, co ułatwia zarządzanie budżetem:

- Bądź na bieżąco – korzystaj z najnowszych wersji oprogramowania dzięki automatycznym aktualizacjom
- Korzystaj z pomocy technicznej przy rozwiązywaniu problemów dotyczących instalacji i konfiguracji
- Uzyskaj dostęp do określonych usług na platformie Autodesk® A360 i otrzymaj 25GB przestrzeni dyskowej w chmurze
- Elastyczne licencjonowanie dostosowywane do unikatowych potrzeb Twojej firmy\*

## Dostęp do modelu z każdego miejsca dzięki mobilnej aplikacji AutoCAD 360

### Co to jest AutoCAD 360?

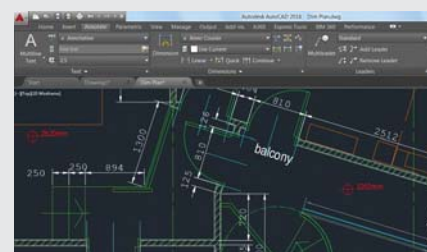
Ta bezpłatna\*\*, łatwa w obsłudze, mobilna aplikacja, umożliwia przeglądanie i edytowanie rysunków AutoCAD.

### AutoCAD 360 pozwala:

- Oglądać, edytować i udostępniać rysunki AutoCAD
- Uprościć edytowanie, wykonywanie dokumentacji powykonawczej oraz dokonywanie oceny i akceptacji projektu w terenie
- Współpracować nad projektem w czasie rzeczywistym, dzięki zintegrowanym narzędziom udostępniania
- Uzyskać dostęp do danych przechowywanych w chmurze w dowolnym czasie i miejscu†

Aby dowiedzieć się więcej i pobrać aplikację mobilną (na systemy iOS i Android), odwiedź stronę: [www.autocad360.com](http://www.autocad360.com)

## Integruj swoje projekty



Oprogramowanie Autodesk® AutoCAD® 2016 zawiera nowe i udoskonalone funkcje przeznaczone szczególnie dla branży budowlanej – od konstrukcji budynków, infrastruktury do budownictwa przemysłowego. Poniższe funkcjonalności ułatwiają tworzenie, zarządzanie i sporządzanie dokumentacji projektów:

### Model koordynacji:

- Dołączanie i wyświetlanie modeli Autodesk® Navisworks® oraz Autodesk® BIM 360™ Glue® bezpośrednio w oprogramowaniu AutoCAD
- Unikanie potencjalnych konfliktów, podczas projektowania poprzez odniesienie się do modelu Navisworks
- Navisworks obsługuje pliki różnorodnych formatów, co pozwala importować modele z innych aplikacji do programu AutoCAD

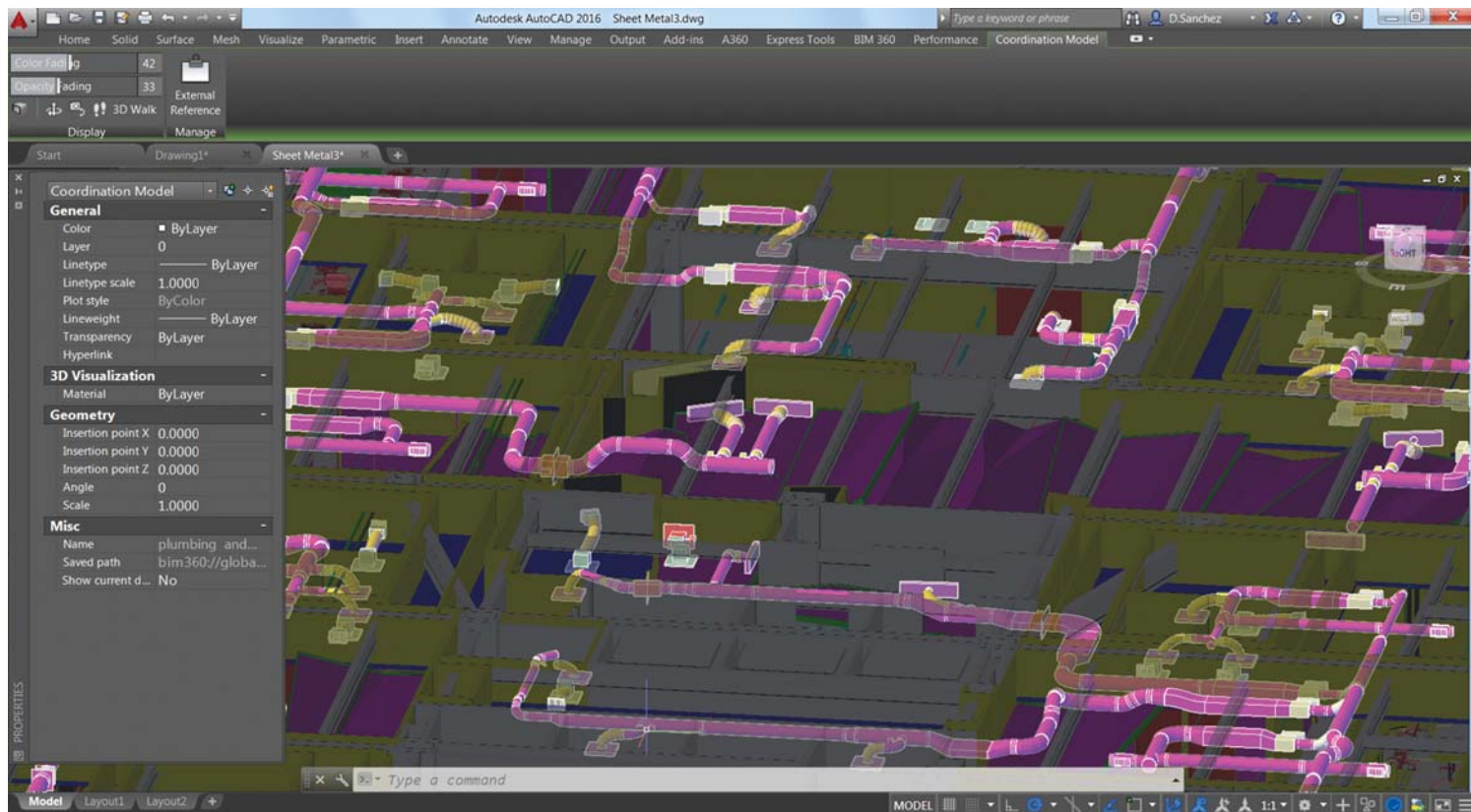
### Chmura punktów:

- Tworzenie rysunków powykonawczych z chmury punktów
- Wyodrębnienie rzutu poziomego bezpośrednio z przekroju poprzecznego chmury punktów
- Dynamiczny LUW pozwala wyrównać układ współrzędnych użytkownika (LUW) tak, aby skierowany był w stronę chmury punktów
- Narzędzie do przyciągania do obiektów chmury punktów pozwala szybko utworzyć geometrię przyciągając do krawędzi, przecięć, narożników i linii środkowych

### Ulepszone pliki PDF:

- Udostępnianie projektów na każdej platformie w formie wyeksportowanego pliku PDF i podkładu w programie AutoCAD
- Szybsze tworzenie plików PDF o mniejszych rozmiarach, rozszerzonych opcjach wyszukiwania i lepszym działaniu





## Nowe, udoskonalone funkcje

### Wyjątkowe wrażenia wizualne

Dopracowane rozwiązania wizualne poprawiają jakość wyświetlanego obrazu. Czytelność rysunku została zwiększona poprzez zastosowanie krzywych rzeczywistych zamiast segmentów linii.

### Inteligentne wymiarowanie

Automatyczne tworzenie dokładnych pomiarów. Umieszczenie kursora nad wybranym obiektem umożliwia podgląd jego wymiarów.

### Ulepszone pliki PDF

Pliki PDF charakteryzują się mniejszymi rozmiarami, rozszerzonymi opcjami wyszukiwania i lepszym działaniem. Dołączanie plików PDF do rysunków jest teraz bardziej wydajne.

### Model koordynacji

Projektuj w kontekście istniejących modeli BIM. Dołączaj i wyświetlaj modele Navisworks i BIM 360 Glue bezpośrednio w oprogramowaniu AutoCAD.

### Monitor zmiennych systemowych

Zapobiega wprowadzaniu niepożądanych zmian w ustawieniach systemowych. Wyświetla ostrzeżenie o wprowadzeniu zmian do ustawień preferencji, które mogą mieć wpływ na proces projektowania.

### Narzędzia zwiększające produktywność

Tekst można edytować tak jak w zwykłym edytorze tekstu; oprogramowanie umożliwia stosowanie takich stylów jak automatyczne wypunktowanie oraz indeks górny/ dolny.

### Obliczenia w czasie rzeczywistym

Chmura punktów pozwala na tworzenie bardziej precyzyjnych projektów.

Wypróbuj wersję testową programu AutoCAD:

[www.autodesk.pl/tryautocad](http://www.autodesk.pl/tryautocad)

## Ochrona projektów dzięki technologii TrustedDWG

W realizacji swoich projektów inwestujesz tysiące, jeśli nie dziesiątki tysięcy złotych. Technologia TrustedDWG pozwoli zachować integralność danych projektowych podczas procesu rewizji.

Technologia TrustedDWG, w którą wyposażone jest oprogramowanie AutoCAD, gwarantuje oryginalny, najbardziej wydajny i precyzyjny sposób przechowywania i udostępniania danych. Pliki TrustedDWG są tworzone przy użyciu kompleksowej technologii, która zachowuje każdy element rysunku, oraz powiązania pomiędzy elementami, wiernie odwzorowując dane.

Ponad 30 lat doświadczenia i udoskonalania technologii, zawarte w każdym pliku TrustedDWG, pomogą chronić i zachować Twoje cenne projekty.



## Rozwiń możliwości AutoCAD dzięki pakietowi Autodesk AutoCAD Design Suite 2016

Pakiet Autodesk® AutoCAD® Design Suite zawiera oprogramowanie AutoCAD, program Autodesk® AutoCAD® Raster Design oraz rozwiązania do komunikacji wizualnej.

Pakiet AutoCAD Design Suite zawiera oprogramowanie AutoCAD oraz:

**Autodesk® AutoCAD® Raster Design 2016**  
Umożliwia przekształcanie danych projektowych pochodzących z praktycznie dowolnego źródła – również z papierowych i zeskanowanych rysunków – w pliki AutoCAD DWG™.

**Autodesk® Showcase® 2016**  
Przekształcanie modeli AutoCAD w niezwykle, renderowane prezentacje 3D.

**Autodesk® 3ds Max® 2016**  
(dostępny w wersji Premium i Ultimate)  
Oprogramowanie wykorzystywane przy realizacji hollywoodzkich filmów i fotorealistycznych renderingu.

**Autodesk® Alias® Design 2016**  
(dostępny w wersji Ultimate)  
Dostęp do funkcji opracowywania powierzchni i najlepszych w swojej klasie możliwości modelowania.

# Używam programu AutoCAD od 25 lat i wciąż sprawia mi to przyjemność.

–Shaun Bryant  
Właściciel  
CADFMconsultants

## Dowiedz się więcej o możliwościach oprogramowania i korzystaj z nich

Zyskaj dostęp do specjalistów z całego świata, którzy zapewniają ekspercką wiedzę, głębokie zrozumienie branży oraz korzyści wykraczające poza możliwości oprogramowania. W celu otrzymania licencji na oprogramowanie Autodesk AutoCAD, prosimy o kontakt z Autoryzowanym Sprzedawcą Autodesk. Znajdź sprzedawcę Autodesk w Twojej okolicy: [www.autodesk.pl/reseller](http://www.autodesk.pl/reseller)

## Autodesk Subscription

Zdecyduj się na Autodesk® Maintenance Subscription dla oprogramowania AutoCAD, dzięki której zyskasz dostęp do najnowszych wersji oprogramowania, elastycznych opcji licencyjnych, rozbudowanych usług w chmurze oraz internetowego wsparcia technicznego.† Dowiedz się więcej o Subskrypcji Autodesk na: [www.autodesk.pl/maintenance-subscription](http://www.autodesk.pl/maintenance-subscription)

## A360

Oparta na chmurze platforma Autodesk A360 zapewnia dostęp do wielu narzędzi i usług pozwalających na rozszerzenie procesu projektowania poza tradycyjne rozwiązania. Usprawnij pracę, współpracuj efektywniej i ciesz się możliwością szybkiego dostępu i udostępniania swoich projektów zawsze i wszędzie. Dowiedz się więcej na: [www.autodesk.com/a360](http://www.autodesk.com/a360)

\*Niektóre korzyści wynikające z posiadania Autodesk Subscription nie są dostępne dla wszystkich produktów i we wszystkich regionach geograficznych. Elastyczne opcje licencyjne, w tym dostęp do poprzednich wersji i instalacja na komputerze domowym, podlegają odpowiednim warunkom.

\*\*Bezpłatne licencje na oprogramowanie Autodesk i/lub usługi w chmurze są udostępniane po zaakceptowaniu i wymagają przestrzegania odpowiednio warunków i zasad umowy licencyjnej lub warunków korzystania z usługi, które dotyczą takiego oprogramowania lub usług w chmurze.

†Dostęp do usług wymaga połączenia z Internetem i podlega ograniczeniu terytorialnym wynikającym z warunków świadczenia usługi.

Autodesk, the Autodesk logo, AutoCAD, Alias, BIM 360, DWG, Glue, Navisworks, Showcase, 3ds Max, and TrustedDWG are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product and services offerings, and specifications and pricing at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document.

© 2015 Autodesk, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.