

Autodesk® AutoCAD LT® 2023

Wymagania systemowe

Obsługiwane systemy operacyjne

64-bitowy system Microsoft® Windows® 11 lub Windows 10, wersja 1809 lub nowsza. Aby uzyskać informacje na temat pomocy technicznej, zobacz temat [Cykl rozwojowy pomocy technicznej produktu](#) firmy Autodesk.

Procesor

Podstawowy

- Brak obsługi procesorów ARM 2,5–2,9 GHz (podstawowych).

Zalecany

- Procesor 3+ GHz (podstawowy), 4+ GHz (turbo)

Sprzęt

Pamięć

Podstawowa

- 8 GB

Zalecana

- 16 GB

Rozdzielczość wyświetlania

Konwencjonalne wyświetlacze:
1920x1080 z kolorami True Color

Wyświetlacze o wysokiej rozdzielczości i 4K:
Rozdzielczości do 3840 x 2160 (z odpowiednią kartą graficzną)

Miejsce na dysku twardym

10 GB (zalecany dysk SSD)

Urządzenie wskazujące

Urządzenie zgodne ze standardem MS-Mouse

Wiele procesorów

Obsługiwane przez aplikację

Karta graficzna

Podstawowa

- Procesor graficzny z 1 GB pamięci o przepustowości 29 GB/s, zgodny z technologią DirectX 11

Zalecana

- Procesor graficzny z 4 GB pamięci o przepustowości 106 GB/s, zgodny z technologią DirectX 12

Technologia DirectX 12 z poziomem funkcji 12_0 jest wymagana w przypadku stylów wizualnych Cieniowany (szybki) i Cieniowany z krawędziami (szybki)

Drukarka/ploter

Drukarka systemu ciągłego i obsługa interfejsu HDI programu AutoCAD

Kompilator

Visual Studio 2019 Pro 16.11.5

Blokowanie/zarządzanie licencją

FLEXnet i usługa licencjonowania Autodesk

Instalacja na jednym komputerze

Obsługiwana

Oprogramowanie

Języki

Angielski, francuski, włoski, niemiecki, hiszpański, portugalski, japoński, koreański, chiński tradycyjny, chiński uproszczony, czeski, polski, węgierski i rosyjski

Zmiany formatu pliku

Nie

Formaty obsługiwane przez polecenie Zapisz jako

AutoCAD R14, AutoCAD 2000, AutoCAD 2004, AutoCAD 2007, AutoCAD 2010, AutoCAD 2013 i AutoCAD 2018. Edycja EMR obsługuje te same formaty co komercyjna edycja programu AutoCAD, z wyjątkiem rysunku AutoCAD 2000/LT2000

Obsługa plików DXF

AutoCAD R12, AutoCAD 2000, AutoCAD 2004, AutoCAD 2007, AutoCAD 2010, AutoCAD 2013 i AutoCAD 2018

Zabezpieczenia (DWG)

Obsługa podpisów cyfrowych.

Obsługa rozmiaru rysunku

Pełna kompresja DWG

Zgodność operacyjna obiektów (model obiektowy inny niż ACAD)

Nowe obiekty mogą wymagać nowych modułów odblokowania obiektów.

.NET Framework

.NET Framework, wersja 4.8 lub nowsza

Wymagania systemowe oprogramowania AutoCAD LT 2023 for Mac

System operacyjny

Apple® macOS® Monterey v12

Apple macOS Big Sur v11

Apple macOS Catalina v10.15

Model

Podstawowe

- Apple Mac Pro® 4.1, MacBook Pro® 5.1, iMac® 8.1, Mac mini® 3.1, MacBook Air®, MacBook® 5.1

Zalecane

- Modele Apple Mac® obsługujące silnik graficzny Metal
- W trybie Rosetta 2 modele Apple Mac z mikroprocesorem serii M są obsługiwane

Typ procesora

64-bitowy procesor Intel

Procesor serii M firmy Apple

Pamięć

Podstawowa

- 4 GB

Zalecana

- 8 GB lub więcej

Rozdzielczość ekranu

Podstawowa

- Wyświetlacz 1200 x 800

Zalecana

- 2880 x 1800 z wyświetlaczem Retina

Miejsce na dysku twardym

Do pobrania i instalacji 5 GB wolnego miejsca na dysku

Urządzenie wskazujące

Mysz kompatybilna z produktami firmy Apple, gładzik kompatybilny z produktami firmy Apple, mysz kompatybilna z produktami firmy Microsoft

Karta graficzna

Zalecana: macierzyste karty graficzne zainstalowane na komputerach Mac

Format dysku

APFS, APFS (zaszyfrowany), Mac OS Extended (zapisany w dzienniku), Mac OS Extended (zapisany w dzienniku, zaszyfrowany)

Uwaga: Nie wszystkie oferty produktów Autodesk można zwirtualizować. Można zwirtualizować produkt wyłącznie, jeśli odpowiednie warunki regulujące dostęp do tej oferty oraz korzystanie z niej wyraźnie dopuszczają wirtualizację. Jeżeli wirtualizacja jest dozwolona, zastosowanie mają wszystkie warunki i ograniczenia określone w obowiązujących warunkach. Firma Autodesk może udostępniać informacje dotyczące korzystania z produktów w środowiskach zwirtualizowanych. Takie informacje są przekazywane wyłącznie dla wygody Użytkownika, „w stanie takim, w jakim są”, i mogą zawierać błędy, nieścisłości lub mogą być niepełne. Firma Autodesk nie wydaje żadnych oświadczeń, nie udziela żadnych gwarancji ani nie składa obietnic innego typu dotyczących używania jakichkolwiek produktów w jakimkolwiek środowisku wirtualizacji lub z wykorzystaniem jakiejkolwiek technologii wirtualizacji. Jeżeli użytkownik jest uprawniony do wirtualizacji i decyduje się ją przeprowadzić, ponosi wszelkie ryzyko związane z takim użyciem, w tym m.in. ryzyko braku zgodności między produktem a technologią wirtualizacji innej firmy i/lub środowiskiem wirtualizacji użytkownika. Więcej informacji znajduje się w Warunkach użytkownika.

Zobacz także:

[Certyfikowany sprzęt do programu AutoCAD](#) – to narzędzie umożliwia znalezienie zalecanego sprzętu graficznego i sterowników. Firma Autodesk testuje karty graficzne i sterowniki do wielu swoich produktów. Należy zauważyć, że nie wszystkie produkty Autodesk uczestniczą w certyfikacji sprzętu graficznego. [Certyfikowany sprzęt do programu AutoCAD – często zadawane pytania](#)