

AutoCAD 2023 ile önceki sürümlerin karşılaştırması



Esnek bir abonelik modeline geçen AutoCAD®, her yeni sürüm ve ürün güncellemesiyle yeni özellikler sunuyor. AutoCAD 2018 veya daha eski bir sürümün kalıcı lisansına sahipseniz, AutoCAD 2023'teki yenilikleri burada bulabilirsiniz.

AutoCAD 2023'ün içeriği:



AutoCAD 2023; mimari, mekanik tasarım, 3D haritalama ve daha fazlası için sektöre özel iş akışları, kitaplıklar ve otomasyona sahip **yedi özel araç seti** içerir.



Sağlanan yeni **web ve mobil uygulamalarla** projelerinize her yerden bağlanın. Masaüstü, web veya mobil olsun, tüm cihazlardan AutoCAD ile her DWG'ye erişme esnekliğinin keyfini çıkarın.

Başlıca özellikler

- **2023 İşaretleme İçer Aktarma ve İşaretleme Yardımı:** Geri bildirim otomatik olarak içeri aktarın ve ek çizim adımları olmadan çizimlerinize ortaklaşa yapılan değişiklikleri dahil edin.
- **2023 My Insights:** Daha hızlı ve doğru bağlamda çalışmanıza yardımcı olacak değerli ipuçları ve yeni özellikler sağlayan sorunsuz bir kılavuz.
- **2023 AutoCAD Web API'leri:** AutoCAD web uygulaması iş akışınızdaki adımları otomatikleştirin (yalnızca AutoCAD aboneleri).
- **2023 Pafta Seti Yöneticisi:** Autodesk bulut platformunu kullanarak pafta setlerini her zamankinden daha hızlı ve daha güvenli bir şekilde açın ve gönderin.
- **2023 Paylaş:** Çizimlerinizin kontrollü bir kopyasını, istedikleri yerden erişebilmeleri için ekibinize ve çalışma arkadaşlarınıza gönderin.
- **2023 Sayım:** Blok veya geometri sayımını otomatik hale getirin ve hataları azaltın. Verilerinizi dinamik bir tabloya aktarın.
- **İzleme:** Mevcut çizimi değiştirmeden doğrudan DWG dosyasını inceleyin ve geri bildirimde bulunun.
- **Autodesk Docs'a gönderme:** CAD çizim sayfalarınızı AutoCAD'den Autodesk Docs'a PDF olarak gönderin.
- **Başlangıç sekmesi:** Yeni AutoCAD başlangıç sekmesi, dosyalara ve diğer faydalı içeriklere doğrudan ana ekrandan kolayca erişmenizi sağlar.
- **Basitleştirilmiş Kurulum:** Daha hızlı ve özelleştirilebilir kurulumlarla yazılımınızın kurulum süresini kısaltın.
- **Çizim Geçmişi:** Çiziminizde zaman içinde yapılmış değişiklikleri görün ve önceki sürümler hakkında faydalı bilgileri otomatik olarak edinin.
- **Bloklar paleti:** Masaüstü bilgisayarda Kitaplıklar sekmesinden veya AutoCAD web uygulamasından blokları verimli bir şekilde ekleyin.
- **Hızlı ölçüm:** Bir çizimde bulunan, alanlar ve çevreler dahil yakındaki tüm ölçümleri hızla görüntüleyin.
- **DWG™ karşılaştırma:** Geçerli pencerenizden ayrılmadan iki çizim sürümü arasındaki farkları karşılaştırın.
- **Web ve mobile kaydetme:** AutoCAD web ve mobil uygulamalarında görüntüleyip düzenlemek üzere masaüstü bilgisayardaki çizimleri ve ilgili Xref dosyalarını kaydedin.
- **PDF içeri aktarma:** PDF'den bir çizime SHX yazı tipi dosyaları, dolgular, raster görüntüleri ve TrueType metinleri gibi geometrileri aktarın.
- **Paylaşılan görünüm:** Görüntüleme ve yorumlama için çiziminizin tasarım görünümünü bir web tarayıcısında yayınlayın.*
- **Point cloud verilerini ekleme/çıkarma:** 3B lazer tarayıcılar veya diğer teknolojilerle edinilen point cloud dosyalarını ekleyin.
- **Her zaman, her yerde AutoCAD:** Masaüstünden, web üzerinden ve mobil cihazlarınızdan AutoCAD'e erişin.*

En önemli iyileştirmeler

- **2023 İzleme:** Web ve mobil uygulamalara ek olarak masaüstü bilgisayarınızda AutoCAD'den tasarım değişikliği notları ve işaretlemeler ekleyin.
- **2023 Sayım:** Seçilen bir alanda veya çiziminizin tamamında blokların veya nesnelerin sayımını otomatikleştirin.
- **2023 Grafikler:** 3B nesneleri 10 kata kadar daha hızlı işleyin.
- **2023 Özelleştirilebilir kurulum:** Daha hızlı ve özelleştirilebilir kurulumlarla yazılımınızı kurma süresini kısaltın. AutoCAD yüklenirken dahi çalışmaya başlayabilirsiniz.
- **Autodesk App Store ve 600'den fazla takas uygulaması.**
- **Hareketli pencereler:** İki çizimi aynı anda tam işlevsel pencerelerde yan yana, veya birden çok monitörde görüntüleyin ve düzenleyin. İkinci bir AutoCAD örneği açmanıza gerek kalmaz.
- **AutoLISP:** AutoLISP Microsoft Visual Studio Code'a ilişkin yeni uzantıyı kullanarak dosyaları düzenleyin ve bunların hatalarını ayıklayın. Unicode karakterler artık tam olarak destekleniyor.
- **Yüksek çözünürlüklü ekran desteği:** Tasarımlarınızı 4K ve daha yüksek çözünürlüklü ekranlarda görüntüleyin. 2018 TrustedDWG® dosya biçimiyle
- **kaydetme, taşıma/kopyalama performansında artış.**

Abonelik avantajları: AutoCAD 2023'e abone olarak daha fazlasını elde edin



AutoCAD web ve mobil uygulamaları

AutoCAD 2023 aboneliğinizin içerdiği yeni AutoCAD web ve mobil uygulamalarıyla istediğiniz zaman, istediğiniz yerden çalışın.*
İzleme ve Paylaşma gibi çoklu platform özellikleriyle masaüstü bilgisayarınızda, web'de ve mobil cihazlarda tasarım yapın ve ortak çalışın. Autodesk'in bulutunda ve önde gelen bulut depolama sağlayıcılarında depolanan çizimlerinize kolayca erişin.



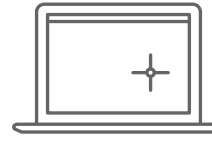
MASAÜSTÜ

Hemen her tür cihazla, iş akışınızı ofisin ötesine taşıyın.



MOBİL UYGULAMA

Sahada ve seyahat halindeyken en son çizimlerinizi görüntüleyin ve düzenleyin.



WEB UYGULAMASI

Kurulum gerektirmeden herhangi bir bilgisayarda görüntüleyin ve düzenleyin.

Özel araç setleri

Tasarım görevlerini kısa sürede tamamlayın. AutoCAD 2023'e abone olduğunuzda mimari, mekanik tasarım, elektrik tasarımı ve daha fazlası için sektöre özel işlevler ve kitaplıklar elde edersiniz.* **Son yapılan çalışmalarda özel araç seti desteğiyle tamamlanan AutoCAD çalışmalarında ortalama üretkenlik artışının %63'e ulaştığı ortaya çıkmıştır.****

- Kat planlarını, kesitleri ve yükseltileri otomatikleştirin.
- 750.000'den fazla sembol ve parçadan oluşan kitaplıklara erişin.
- Daha hızlı tasarım için mekanik araçlarıyla boru tesisatı, sıhhi tesisat ve kanallar çizin.
- Havalandırma, sıhhi tesisat ve elektrik için MEP (mekanik, elektrik ve sıhhi tesisat) ile kanal, elektrik hattı ve devre tasarımı yapın.
- Ek açıklamaları, katmanları, programları, listeleri ve tabloları otomatik oluşturun.
- Sektör standartlarını doğru şekilde uygulamak için kurallara dayalı iş akışları oluşturun.



MECHANICAL
ARAÇ SETİ



ARCHITECTURE
ARAÇ SETİ



ELECTRICAL
ARAÇ SETİ



MEP
ARAÇ SETİ



MAP 3D
ARAÇ SETİ



RASTER DESIGN
ARAÇ SETİ



PLANT 3D
ARAÇ SETİ

Destek ve yazılım erişimi

Teknik destek

- Autodesk destek uzmanları: Telefon görüşmesi planlayın†, çevrimiçi sohbet edin (sınırlı kullanılabilirlik) veya e-posta gönderin.
- Uzak masaüstü yardımı: Sorun giderme işlemini uzmanlara bırakın.†
- Çevrimiçi kaynaklar: Yardım belgeleri, öğreticiler, eğitim videoları ve topluluk destek forumları için bilgi tabanımıza erişin.

En yeni yazılımlara erişim

En son yazılım sürümlerine ve güncellemelere anında erişin.

Önceki sürümlere erişim

Önceki sürümleri indirin ve kullanın.

Esnek dönem uzunlukları

Aylık, yıllık veya 3 yıllık abone olun.*

Yönetim araçları

Yazılım lisanslarını, kayıtlarını ve kullanımını Autodesk Account'unuzdan basit bir şekilde yönetin.

*Bakım anlaşması müşterileri için geçerli değildir.

†Gelişmiş Destek hizmetinden yararlanan bakım anlaşması müşterileri için geçerlidir.

**Temel AutoCAD ile karşılaştırıldığında. Çalışma, Autodesk tarafından hazırlanmış ve şirket dışından bir danışmana aktarılmıştır. Sizin elde edeceğiniz sonuçlar farklı olabilir. Autodesk, bu bilgileri "olduğu gibi", hiçbir garanti vermeden sağlar.

Autodesk, Autodesk logosu, AutoCAD, AutoCAD LT, DWG ve TrustedDWG, ABD ve/veya diğer ülkelerdeki Autodesk, Inc. şirketinin ve/veya alt kuruluşlarının ve/veya bağlı şirketlerinin tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. Diğer marka adları, ürün adları veya ticari markalar, ilgili sahiplerine aittir. Autodesk, haber vermeksizin herhangi bir zamanda ürün ve hizmet tekliflerini ve özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar ve bu belgede ortaya çıkabilecek baskı veya grafik hatalarından sorumlu değildir. © 2022 Autodesk, Inc. Tüm hakları saklıdır.