

MyMiniFactory, Thingiverse'i Satın Aldı: 3D Tasarım Ekosisteminde Yeni Bir Dönem

3D baskı dünyasında önemli bir gelişme yaşandı. Yaratıcı odaklı platform yaklaşımıyla bilinen MyMiniFactory, dünyanın en büyük 3D model paylaşım platformlarından biri olan Thingiverse'in %100 hissesini satın aldığını duyurdu.

Bu satın alma, yalnızca iki platformun birleşmesi değil; aynı zamanda 3D tasarım, dijital üretim ve içerik sahipliği konusunda yeni bir vizyonun da habercisi.

MyMiniFactory: Yaratıcı Odaklı Bir Platform

MyMiniFactory, kuruluşundan bu yana "creator-first" yani yaratıcıyı merkeze alan bir anlayışla hareket ediyor. Platformun temel yaklaşımı şu fikir üzerine kurulu: **Tasarımcılar yalnızca içerik üreticisi değil, emeği ve uzmanlığı değerli olan profesyonellerdir.**

Bu vizyon doğrultusunda MyMiniFactory, son 10 yılda binlerce bağımsız tasarımcının sürdürülebilir gelir elde etmesine olanak sağladı. 1 milyondan fazla ödeme yapan kullanıcı desteğiyle, topluluğa doğrudan 100 milyon doların üzerinde gelir dağıtıldı. 2024 yılında YouMagine'i satın alan MyMiniFactory, bu platformu yalnızca bir dosya arşivi olmaktan çıkararak, RC tasarımları üzerinden gelir elde edilebilen aktif bir topluluk yapısına dönüştürdü.

Buna ek olarak, dünya çapında gönüllülerle birlikte yürütülen **Scan the World** projesi sayesinde on binlerce kültürel miras eseri 3D tarama teknolojisi ile dijital olarak korunuyor.

SoulCrafted Nedir?

2025 yılında MyMiniFactory, "SoulCrafted" adını verdiği yeni bir girişimi duyurdu.

SoulCrafted, dijital sanatçılarının insan odaklı yaratıcılığını korumayı amaçlayan bir hareket. Bu girişimle birlikte tasarımcılar, içeriklerinin yapay zekâ üretimi değil, insan emeği ve yaratıcılığı sonucu ortaya çıktığını gösterebilecekleri dijital bir etiket kullanabiliyor.

Bu sistemin amacı:

- İnsan üretimi tasarımları görünür kılmak
- Yaratıcıları yapay içerikten ayırmak
- Tasarımcıların emeğinin daha yüksek değer görmesini sağlamak
- Sürdürülebilir bir gelir modeli oluşturmak

Thingiverse'in MyMiniFactory ailesine katılmasıyla birlikte, platform da SoulCrafted yaklaşımını benimseyecek.

Thingiverse İçin Bu Satın Alma Ne Anlama Geliyor?

En önemli vurgu řu: Thingiverse'in açık paylaşım kültürü korunacak.

Platformda ücretsiz paylaşılan modeller ücretsiz kalmaya devam edecek. Mevcut içeriklerin ücretli duvar arkasına alınması planlanmıyor. Aksine, hedef platforma yatırım yapmak ve kullanıcı deneyimini geliştirmek.

Öte yandan, SoulCrafted yaklaşımı doğrultusunda:

- Yaratıcılar önceliklendirilecek
- Yapay zekâ ile oluşturulmuş tasarımların azaltılması ve zamanla kaldırılması hedeflenecek

- İnsan üretimi tasarımlar için sürdürülebilir bir gelir modeli oluşturulacak

MyMiniFactory ve Thingiverse toplulukları büyük olsa da dinamikleri farklı. Bu nedenle Thingiverse'in ikinci bir MyMiniFactory'ye dönüştürülmesi planlanmıyor. Platformun geleceği, kullanıcı topluluğunun geri bildirimleri doğrultusunda şekillendirilecek.

Topluluk Odaklı Gelecek

Yeni birleşik ekip, platformun geleceğini toplulukla birlikte inşa etmeyi hedefliyor. Bu doğrultuda canlı soru-cevap oturumları ve geri bildirim süreçleri planlanıyor.

Bu yaklaşım, 3D baskı ekosisteminde önemli bir dönüşüm sinyali veriyor:

Dosya paylaşım platformlarından, tasarımcıların gerçekten değer gördüğü sürdürülebilir dijital üretim ekosistemlerine geçiş.

3D Baskı Ekosistemi İçin Neden Önemli?

3D yazıcı teknolojileri hızla yayılırken, tasarımın değeri daha da kritik hâle geliyor. STL dosyalarının yalnızca indirilen birer veri paketi değil, ciddi emek ve uzmanlık sonucu ortaya çıkan dijital ürünler olduğu gerçeği giderek daha fazla kabul görüyor.

MyMiniFactory'nin Thingiverse'i satın alması, 3D model paylaşım platformlarının geleceğinde şu başlıkları gündeme getiriyor:

- İnsan üretimi tasarımın korunması
- Yapay zekâ içeriklerinin platformlarda konumlandırılması

- Tasarımcı gelir modelleri
- Açık kaynak kültürü ile sürdürülebilir ekonomi dengesi

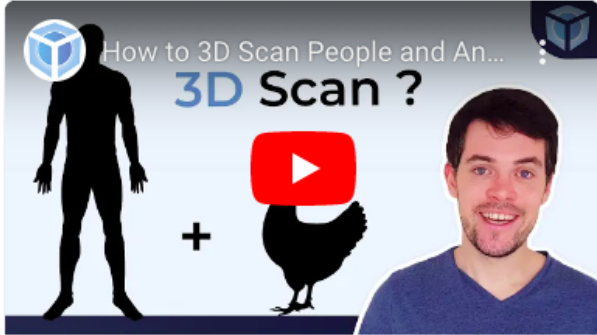
Bu gelişme, özellikle profesyonel 3D baskı kullanıcıları, tasarımcılar ve üretim odaklı firmalar için yakından takip edilmesi gereken bir dönüşüm.

3 Boyutlu Tarayıcı Sahipleri için 10 Blog Kaynağı

3 boyutlu tarayıcı almayı düşünüyorsanız veya zaten bir tanesine sahipseniz kaynaklar arasında kaybolmuş olabilirsiniz. 3 boyutlu tarayıcı topluluğu, ilk aşamada, kafa karıştıracak bir büyüklüğe sahip gibi görünüyor. Bu karmaşayı gidermek için farklı internet siteleri, forumlar ve topluluklardan yola çıkarak bir kılavuz [hazırladık](#). Hazırsanız başlayalım!

[1. Holocreators Blog](#)

All posts



Last updated: 12.11.2020 • Explanation

How to 3D-scan people or animals?

With the help of specialized 3D scanners, you can 3D-scan people and animals. This allows you to create 3D models that can be 3D-printed or... used for 3D animation. We'll show you

[Read more](#) →



Last updated: 11.11.2020 • Explanation

What is Kitbashing?

Kitbashing is associated with model making. It is composed of the words "Kit" and "Bashing". "Kit" refers to "model kit". So, when a model maker... is "kitbashing", he blends parts from

[Read more](#) →

3 boyutlu tarayıcılar üzerine çalışan Almanya merkezli Holocreators, oldukça ilginç bir videoblog projesi yürütüyor. Videoblogda, 3 boyutlu tarayıcıların çalışma prensibine, CAD ve katmanlı üretime dair detaylar paylaşıyorlar. "NURBS", "mesh", "point cloud" gibi terimlerle ilgili kafanız karıştıysa, bu blog kesinlikle işinize yarayacak. Blog, yeni başlayanlar ve bilgilerini tazelemek isteyenler için faydalı bir tercih olacaktır.

[2. Springer Open](#)

SpringerOpen

The SpringerOpen portfolio has grown tremendously since its launch in 2010, so that we now offer researchers from all areas of science, technology, medicine, the humanities and social sciences a place to publish open access in journals. Publishing with SpringerOpen makes your work freely available online for everyone, immediately upon publication, and our high-level peer-review and production processes guarantee the quality and reliability of the work. Open access books are published by our Springer imprint.

[Find the right journal for you](#)

[Explore our subject areas](#)

[Learn all about open access](#)

Find the right journal for you



3 boyutlu dünyasına dair ekipmanlara hakim ve bu konuda akademik yaklaşımları benimsiyorsanız, Springer Open'ı inceleyebilirsiniz. Platform, 3 boyutlu taramaya dair temel düzeyde bilgilendirici çalışmalardan kültürel miras, jeoloji ve tıbbi makalelere kadar birbirinden farklı çalışmaya ev sahipliği yapıyor.

3. 3D Natives

[Contact](#) [Advertising](#)

3Dnatives
your source for 3D printing

[f](#) [t](#) [y](#) [in](#) [@](#)

NEWS

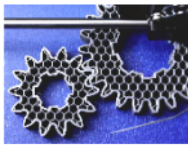
3D PRINTING GUIDES

BUSINESS DIRECTORY

EVENTS

3D PRINTING JOBS

PRICE COMPARE



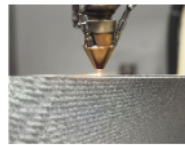
3D PRINTING TECHNOLOGIES OVERVIEW



3D PRINTER TESTS



3D PRINTING SOFTWARE



METAL 3D PRINTING GUIDE



PLASTICS 3D PRINTING GUIDE



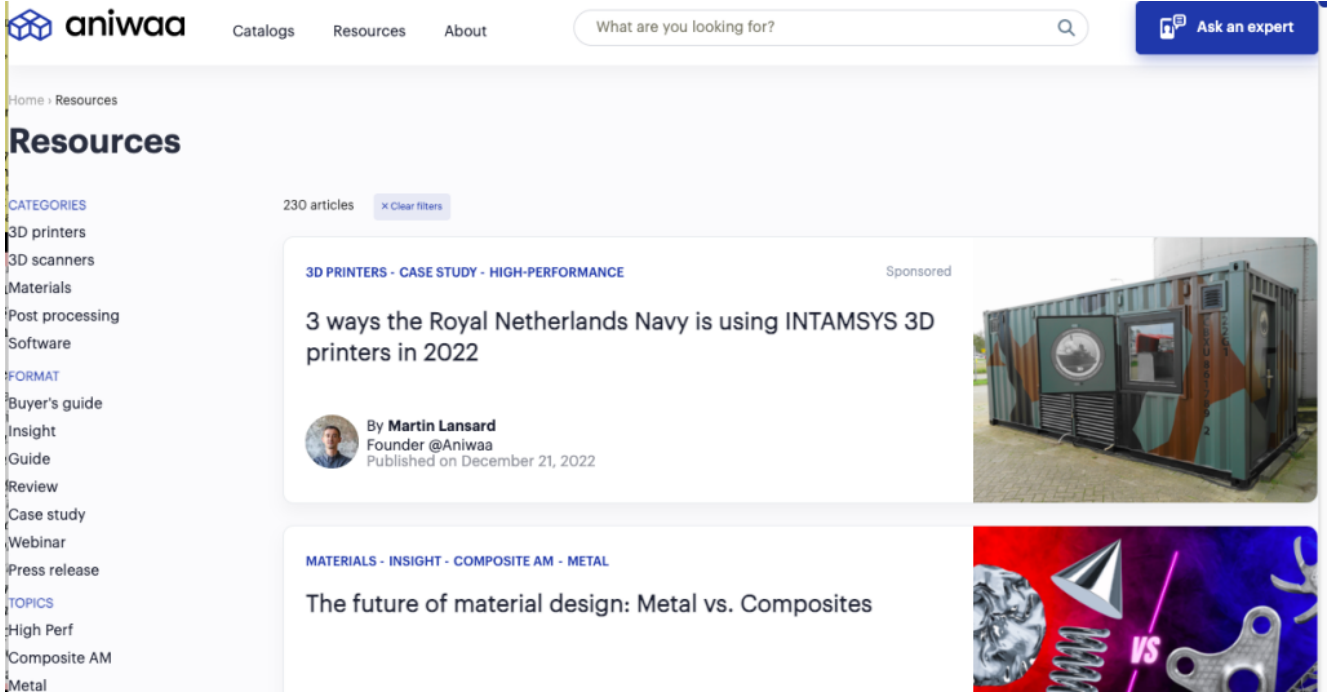
3D PRINTING APPLICATIONS BY SECTOR

[3D PRINTING TECHNOLOGIES >](#)

3Dnatives, 3B baskı ve uygulamaları konusunda en büyük uluslararası çevrim içi medya platformunu oluşturuyor. Düzenledikleri webinarlar, ileri seviye 3 boyutlu tarayıcı

kullanıcıları için ilgi çekici olabilir. Bununla birlikte 3D Natives'i düzenli olarak takip ederek, endüstrideki gelişmelerde güncel kalabilirsiniz.

[4. Aniwaa](#)



Aniwaa, 3B ekipmanlarında pazar devi olmasının yanı sıra, güncel haberlerin ve uzman makalelerinin yayınlandığı oldukça verimli bir kaynak olmasıyla dikkat çekiyor. En son haberleri öğrenmek ve sektörün önde gelen profesyonellerinden, pratik kılavuzları ve kontrol listelerini okumak için internet sitelerine göz atabilirsiniz.

[5. Sketchfab](#)



SPARROW ANIMATIONS

3D Model



PROTOFACTOR, INC. PRO

FOLLOW

32k

199

+ Add To

</> Embed

→ Share

Report

3B taramalarınızı insanlarla paylaşmak istiyorsanız veya ilham alabileceğiniz fikirlerin arayışındaysanız, Sketchfab sizin için uygun bir adres olabilir. Bu platform, 3B modelleri indirmenize, düzenlemenize ve topluluk ile paylaşmanıza olanak tanıyor. Bir blog yönetiyorsanız, kendi internet sitenizde bir portföy sergilemek için Sketchfab görüntüleyiciyi kullanabilirsiniz. Her bütçeye uygun çeşitli abonelik planları bulunuyor.

[6. AnyConv](#)

Gratis

IMAGE

JPG converter

PNG converter

GIF converter

HEIC converter

SVG converter

AUDIO

MP3 converter

WAV converter

M4A converter

OGG converter

FLAC converter

EBOOK

EPUB converter

MOBI converter

DJVU converter

AZW3 converter

CBR converter

FONT

OTF converter

TTF converter

WOFF converter

DFONT converter

EOT converter

DOCUMENT

PDF converter

DOC converter

DOCX converter

XLS converter

CSV converter

VIDEO

MP4 converter

MOV converter

MKV converter

AVI converter

FLV converter

ARCHIVE

ZIP converter

RAR converter

7Z converter

TAR converter

CBZ converter

CAD

DWG converter

DXF converter

DWF converter

DGN converter

SCAD converter

AnyConv, 3B tasarım belgeleri dahil, farklı formattaki birçok belgenin dönüştürülebileceği bir internet sitesi. Dönüştürülebilen belge formatları arasında .stl, .obj, .dwg gibi seçenekler bulunuyor. Tamamen ücretsiz olan bu site, projelerinde birden fazla program kullananlar için ideal bir kaynak olabilir.

[7. 3D Scanning Users Group](#)

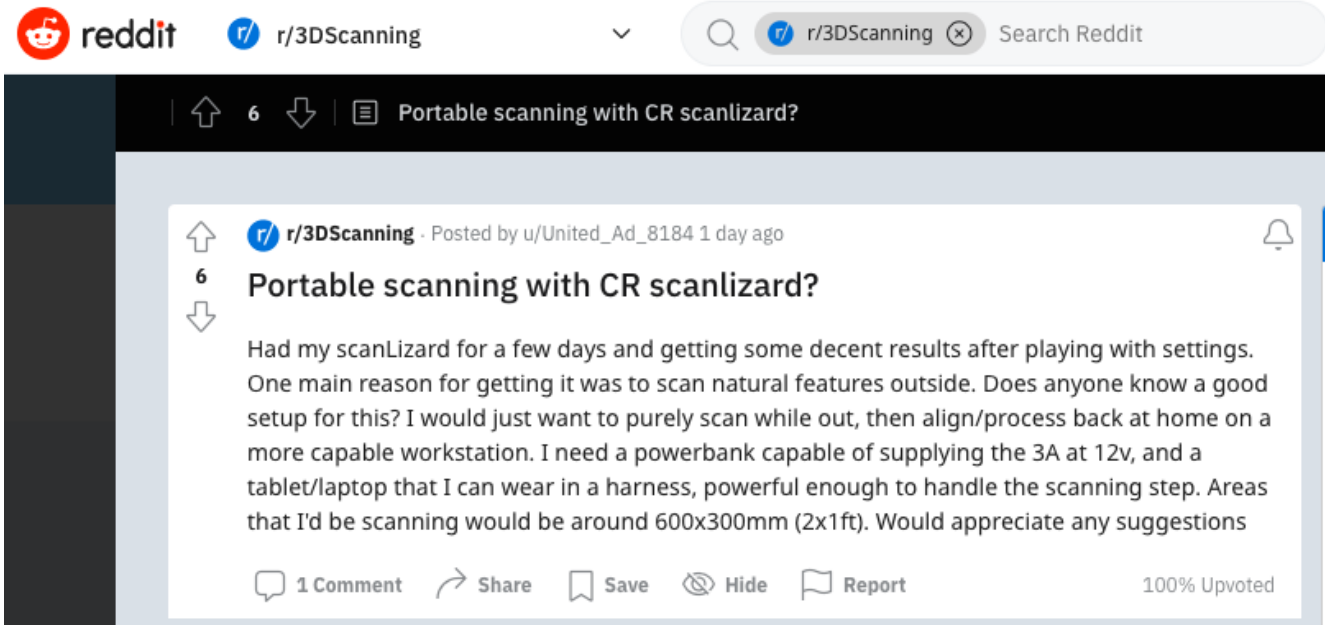
3D Scanning Users Group, alanında uzman kişilerin bulunduğu özel bir kanaldan oluşuyor. Güçlü bir topluluk olduğu için ileri seviye 3B-tarama heveslileri adına oldukça faydalı olabilir.

[8. LinkedIn 3D Scanning Group](#)

3D Scanning Grubu 3B tarama, veri işleme ve dijital inceleme gibi konularda deneyimlerin paylaşıldığı ve tartışıldığı özel

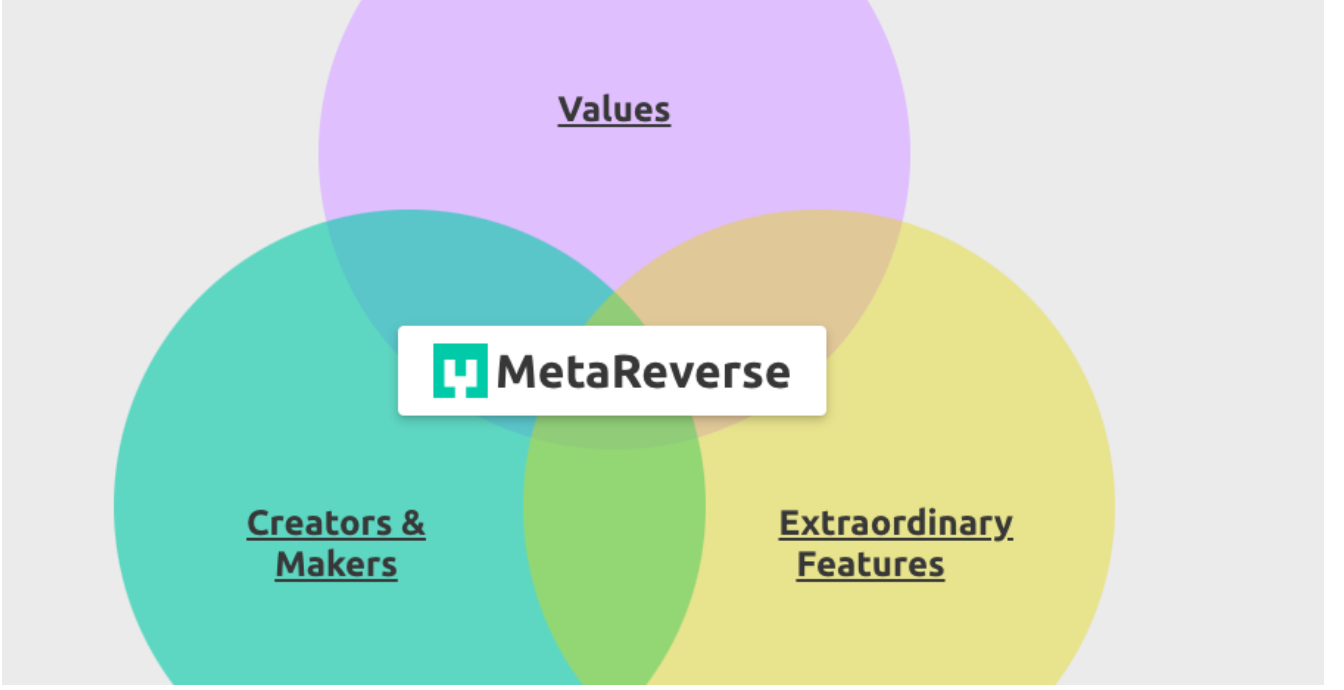
bir topluluktan meydana geliyor. Topluluk bünyesinde yaklaşık 12.000 profesyonel bulunuyor. Bilgi birikimi ve paylaşımı anlamında tercih edeceğiniz bir kaynak olabilir.

[9. Reddit](#)



Tartışma sitesi Reddit'te alanınızla ilgili destekleyici topluluklar bulabilirsiniz. "3D Scanning. A place to post news, discussions and personal projects" grubu profesyonelleri ve amatör heveslileri platformu altında bir araya getiriyor. Buradan yardım ve tavsiye için destek alabilirsiniz.

[10. MyMiniFactory](#)



MyMiniFactory'de yapabileceğiniz birçok işlem bulunuyor. Burada 3B dosyalarınızı paylaşabilir, yayınlama veya model alıp, satma gibi olanakları kullanabilirsiniz. Bunun yanı sıra öğretici içeriklere, farklı fikirlere ve hikayelere ulaşabilirsiniz. Çok yönlü olan bu platforma göz atmanız faydalı olabilir.

2021'de 3D Yazıcı Sahibi Olmak Çok Kolay

Zorlu bir 2020 yılını geride bıraktık. Bu yıl bize, birçok şeyi her zamankinden daha fazla hatırlattı; paylaşmayı, korumayı ve herkes için üretmeyi.

2009 yılında teknolojiyi kısıtlayan patentlerin birer birer süresi bitmesiyle birlikte hızlı bir gelişim sürecine giren 3D yazıcı teknolojisi; hem işletmeler hem de kişisel kullanım için çok uygun fiyatlı 'mini fabrikalar' olarak hayatımıza girdi.

Yıllardır gittiğimiz etkinliklerden, misafir ettiğimiz insanlardan ve sosyal medya üzerinden iletişim kurduğumuz takipçilerden öğrendiğimiz tek bir şey varsa o da 3D yazıcının herkese hitap ettiğidir. 3 boyutlu yazıcılar; mühendis veya matematikten her zaman korkmuş bir şair fark etmeksizin, farklı gelir seviyesine sahip gruplardan tüm kullanıcıların çok kısa bir sürede kolayca öğrenebileceği ve kullanabileceği cihazlardır.

3D yazıcı kullanabilmek için yapmamız gereken 2 temel şey var:

1) 3D Yazıcı edinmek

2) 3D modele sahip olmak veya tasarlamak

1) Yazıcıyı edinme kısmını bir şekilde hallettiğinizi düşünelim. Zira, [1900 liradan](#) 100.000 liraya kadar farklı amaçlar için tasarlanmış 3D yazıcılar var. Senin de kendi amacına uygun bir yazıcı bulman çok da zor olmayacaktır. Bu konuda tecrübeli arkadaşlarımıza danışmak istersen [bize ulaşabilirsin](#).



2) Başta oyun ve film dünyası olmak üzere dijital ortamların en çok aranan yeteneklerden birisi olan 3 boyutlu modelleme becerisi, 3D yazıcılarda da önem kazanıyor. Yani 3D modelleme konusunda biraz tecrüben varsa, 3 boyutlu yazıcı kullanırken

de geriye bir tek hayal gücün kalıyor. Fakat 3 boyutlu modelleme konusunda tecrüben yoksa? Bu durumda da fazla endişelenmeye gerek yok. Bu yazıda hem ücretsiz tasarımlar bulmayı hem de kolay ve ücretsiz şekilde kendi tasarımlarını yapmayı öğrenebileceksin.

A) Nasıl 3D Model Bulurum?

Öncelikle nasıl 3D modeller bulabileceğimize bakalım. Zira, 3D yazıcı sahibi olmak için tasarım yapmayı bilmemize pek de gerek yok.

Aşağıdaki sitelerden ihtiyacın olan hobi ürünlerine, aksesuarlara, yedek parçalara, araç-gereçlere ve daha fazlasına ücretsiz veya ücretli şekilde ulaşmak mümkün.

- [Cults3d](#)
- [Thingiverse](#)
- [Youmagine](#)
- [Myminifactory](#)

Daha fazla kaynağa erişmek için [buraya](#) göz atabilirsin

B) Nasıl 3D Model Tasarlarım?

“3 Boyutlu yazıcı aldım ama sonsuza kadar internetteki ücretsiz tasarımlara bel bağlamak mantıklı mı” diye kendine soruyor olabilirsin. Bir yandan da 3 boyutlu modelleme yapmayı öğrenmeye başlamanın fayda var. Ücretsiz ve eğitim amaçlı geliştirilmiş modelleme programları ile kendi dünyanı ve kendi ürünlerini tasarlamaya başlayabilirsin.



TinkerCAD

3 boyutlu modelleme konusunda dünyanın en çok tanınan markası olan Autodesk'in çocuklar ve 3D modellemeye yeni başlayanlar için geliştirdiği TinkerCAD, tarayıcı tabanlı bir yazılım olmasıyla erişiminin herkes için oldukça kolay olduğunu söylemek mümkün.

Eğitim amacıyla geliştirilen platformda yeni başlayanlar için birçok ders yer alırken, 3D tasarım konusunda bilgili olanların da başkalarına ders verebilmesi mümkün.

3D Slash

3Dslash ile ister 'eklemeli' tasarım, istersen de 'eksiltmeli' tasarım yapabilirsin. Diğer 3D modelleme yazılımlarının aksine bir de 'eksiltme' seçeceği sunan 3D Slash'ta kocaman bir küp bloğu oyma yöntemiyle şekillendirmek mümkün.

Tıpkı TinkerCAD gibi tamamen ücretsiz ve tarayıcı tabanlı olan 3D Slash'e göz atmanda fayda var.

ZBrush Core Mini

3 boyutlu modelleme dünyasının en eğlenceli ve en yaratıcı

yazılımlarından birisi olan ZBrush'a başlamayı düşünüyorsan ve öğrenme sürecinde ödeme yapacak bütçen yoksa ZBrush Core Mini'ye erişmek için ücretsiz olarak üye olman yeterli.

Heykeltıraşlık yazılımı olan ZBrush ile birbirinden güzel karakter tasarımlarına imza atmak mümkün.

Ayrıca ZBrush'ın profesyonel versiyonuna da [buradan](#) ulaşabilirsin.

Sonuç olarak; 3 boyutlu yazıcılar gerek kullanım kolaylığı, gerekse de sunduğu çözümler ile büyük küçük herkese hitap eden ve herkes tarafından kolayca kullanılacak bir mini fabrika olarak karşımıza çıkıyor. Eğer bir süredir 3D yazıcı edinmeyi düşünüyor ancak farklı sebeplerden dolayı tereddüt ediyorsan belki de yeni yıllarla birlikte yeni bir yolculuğa başlamanın vakti gelmiştir.