

UYGULAMA REHBERİ / 2026 BASKISI

Beş Film, Tek Ürün Rig'i. $15.400 Daha Az.

Tasarımdan destek aşamasına kadar hangi ürün filmlerini sipariş edeceğiniz, model ve rig'in neleri taşıdığı ve her filmi sıfırdan başlatmaya karşı tüm sürecin fiyatlı bir kompoziti.

Dim Kuzmenko
Kurucu, Maverick Frame Studio

BURADAN BAŞLAYIN

Beş film, tek ürün, beş kez sıfırdan

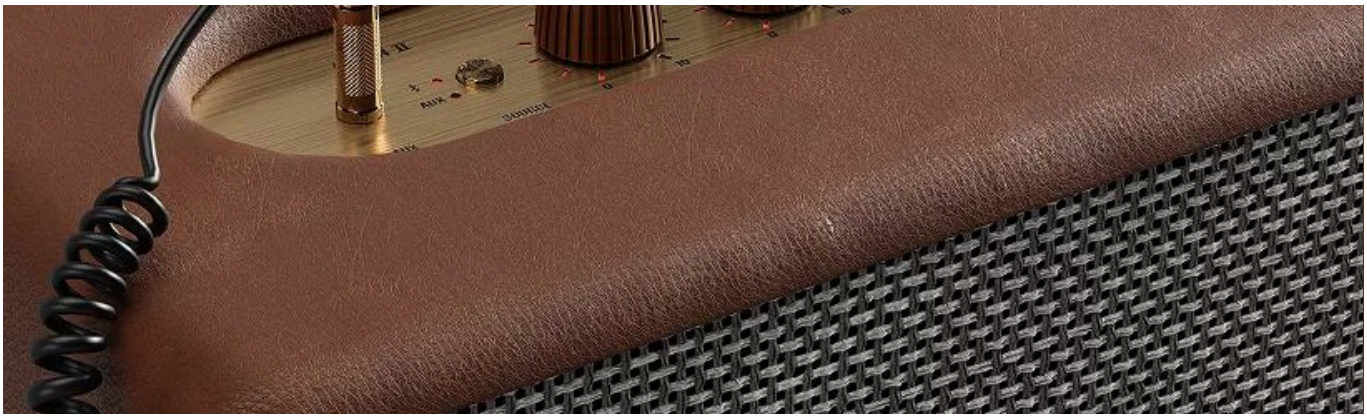
Bir ürün, ilk mühendislik incelemesinden yardım merkezindeki son videoya kadar defalarca canlandırılır: mekanizma çalışması, sunum filmi, lansman filmi, mağaza döngüleri, kurulum rehberleri. CAD neredeyse hiç değişmez. Kapağı açan, dişlileri döndüren rig ise genellikle her film için yeniden kurulur.

Nedeni sıradan. Mühendislik animasyonu şirket içinde, sunum filmi bir serbest çalışanda, lansman ajansın partnerinde, kullanım videoları destek ekibinin tedarikçisinde yapılır. Her biri CAD'i temizler, hareketli parçaları yeniden kurar, malzemeleri yeniden ışıklandırır. Lansman günü gereken destek filmleri ise çoğunlukla lansmandan sonra sipariş edilir.

	AŞAMA AŞAMA SATIN ALINAN	TEK YOL HARİTASI OLARAK PLANLANAN
01	**Her film için CAD yeniden temizlenir ve rig'lenir**	Tek temiz model ve rig, arşivde saklanır
02	**Malzemeler sunumda ve reklamda farklı görünür**	Tek look-dev, lansmandan perakendeye taşınır
03	**Mağaza döngüleri yeni bir proje olarak render edilir**	Döngüler mevcut kameralardan ve sahnelerden kesilir
04	**Kurulum videoları lansmandan sonra sipariş edilir**	Kullanım filmleri lansmanla birlikte, aynı rig ile planlanır

Hareket eden parça, parasını ödediğiniz parçadır. Bir kez ödeyin.

Mekanizmanın rig'lenmesi ürün animasyonunun en yavaş işidir. Rig'i saklayın; sonraki her film ürünün kendisi için değil, kamera, ışık ve kurgu için ödesin.



Maverick Frame prodüksiyon render'ı.

YOL HARİTASI

Hangi filmi, hangi aşamada sipariş edin

İlk mühendislik incelemesinden yardım merkezine beş aşama. Son sütun, stüdyonun bir sonraki aşamaya devretmesi gerekenler: böylece bir sonraki film rig'lenmiş, ışıklandırılmış bir üründen başlar.

AŞAMA	SİPARİŞ EDİLECEK GÖRSELLER	KİMLER KULLANIR	AKTARILANLAR
Tasarım	Mekanizma ve montaj animasyonları	Mühendisler, tasarımcılar	Temiz model, hareketli parça rig'i
Sunum	Kısa tanıtım filmi ve özellik döngüleri	Yatırımcılar, kitle fonlaması, alıcılar	Malzemeler, tanıtım kameraları
Lansman	Ses tasarımlı ana film, sosyal medya kısaltmaları	Lansman kampanyası, reklamlar, basın	Ana look-dev, ortamlar, kurgu
Perakende	Dönen döngüler ve özellik klipleri	E-ticaret, pazaryerleri, mağaza ekranları	Döngü kurulumları, turntable kameraları
Destek	Kullanım ve kurulum animasyonları	Kılavuzlar, yardım merkezleri, müşteri hizmetleri	Sonraki rehberler için sade shader'lar

Bulunduğunuz yerden başlayın

Sunum aşamasındaysanız tanıtım filmini şimdi sipariş edin ve iki şey isteyin: model yalnızca sunum için değil, üretim hassasiyetinde temizlenip rig'lensin ve sahne dosyaları saklansın. Lansman filmi ve kurulum rehberleri çalışan bir rig'den başlar.



Maverick Frame prodüksiyon render'ı.

MALİYET

Film süreci, her iki yolla fiyatlı

Hareketli mekanizmalı tek bir tüketici ürünü için orta segment stüdyo fiyatlarıyla bir kompozit. Film süreleri ve dakika fiyatları iki toplamda aynı; yalnızca model, rig ve look-dev değişir.

	KALEM	DAYANAK	STÜDYO FİYATIYLA
01	Tasarım: CAD temizliği, model ve rig	bir kez	**$2.800**
02	Tasarım: mekanizma ve montaj filmi, 60 sn	1 dk x $3.500	**$3.500**
03	Sunum: malzemeler ve tanıtım kameraları	sahne Tasarım aşamasından	**$900**
04	Sunum: tanıtım filmi, 60 sn	1 dk x $5.000	**$5.000**
05	Sunum: dört özellik döngüsü, her biri 15 sn	1 dk x $4.000	**$4.000**
06	Lansman: ana look-dev ve ortam	sahne Sunum aşamasından	**$1.500**
07	Lansman: ses tasarımlı ana film, 45 sn	0,75 dk x $8.000	**$6.000**
08	Lansman: altı sosyal medya kısaltması	6 x $300	**$1.800**
09	Perakende: döngü ve turntable kurulumları	sahne Lansman aşamasından	**$300**
10	Perakende: dönüşler ve özellik klipleri, 90 sn	1,5 dk x $3.000	**$4.500**
11	Destek: kullanım kameraları, sade shader'lar	sahne Perakende aşamasından	**$400**
12	Destek: üç kurulum filmi, her biri 45 sn	2,25 dk x $3.000	**$6.750**
	Tasarım aşaması		$6.300
	Sunum aşaması		$9.900
	Lansman aşaması		$9.300
	Perakende aşaması		$4.800
	Destek aşaması		$7.150
	Tek yol haritası olarak planlanan		**$37.450**
	Aynı görseller, aşama aşama sıfırdan alınırsa		**$52.850**

Sıfırdan toplamda her film, CAD'i yeniden temizleyip rig'leyen ve o filmin görünümünü kuran yeni bir tedarikçiye gider: Tasarım aşamasında $2.800, Perakende aşamasında $5.500 (daha sade destek rehberleri için $4.100). Tek yol haritasıyla model ve rig bir kez kurulur; fark $15.400.

17%
TASARIM, $6.300

26%
SUNUM, $9.900

25%
LANSMAN, $9.300

13%
PERAKENDE, $4.800

19%
DESTEK, $7.150

TEK SAYFA

Her aşamada bize ne gönderirsiniz

Logoları hizmet sayfalarımızda yer alan müşteriler ürün animasyonu için şartname göndermez. CAD, varsa bir numune ve filmin nerede yayınlanacağına dair bir satır gönderirler. Her aşamada teklif için bu kadarı yeterli.

01	**Tasarım: CAD**	Montajın STEP veya yerel CAD dosyası, hareketli parçalar adlandırılmış. CAD yoksa: numune, fotoğraflar ve kılavuz.
02	**Tasarım: hareket**	Mekanizmanın nasıl hareket ettiği: bir eskiz, prototip videosu ya da tek cümle.
03	**Sunum: hikâye**	Önem sırasıyla üç özellik ve filmin kime yönelik olduğu.
04	**Lansman: görünüm**	Yüzey referansları, renk seçenekleri, ambalaj dosyaları ve marka kılavuzu.
05	**Lansman: ses**	Ses tasarımcısına brief mi verelim, yoksa müziği siz mi lisanslıyorsunuz.
06	**Perakende: platformlar**	Pazaryerleri ve mağaza ekranları, süre ve oran sınırlarıyla.
07	**Destek: adımlar**	Kılavuzdaki kurulum sırası ve müşterilerin yanlış yaptığı adımlar.
08	**Destek: diller**	Hangi pazarlar sürüm istiyor; böylece metin render karelerinin dışında kalır.
09	**Her aşama: tarih**	İnceleme, lansman ya da sevkiyat tarihi. Bir dakikalık film 4 ila 6 hafta sürer.

Aşamayı değiştirin, sahneyi koruyun

Her film teslim edildiğinde temiz modeli, rig'i, malzemeleri ve kameraları saklamamızı isteyin. Sonraki aşama geldiğinde CAD revizyonlarını gönderin; yalnızca yeni kameraları, çekimleri ve kurguyu fiyatlandıralım.

Fiyatlar ve koşullar arka sayfada

Serbest çalışan ve stüdyo dakika aralıkları, animasyon üretim sürelerimiz ve bir revizyon turunun kapsamı sonraki sayfada; bu kompozitteki her fiyatı kontrol edebilirsiniz.

MALİYETLER

Piyasa fiyatları ve koşullarımız, her teklifi kontrol edebilmeniz için

2026'da piyasada gördüğümüz aralıklar, serbest çalışandan stüdyoya. Bizimki dahil her teklifin sağlamasını yapmak için kullanın.

TESLİM EDİLEN İŞ	SERBEST ÇALIŞAN	STÜDYO
Tek dış mekan görseli	$100 - 300	$250 - 600
Tek iç mekan görseli	$120 - 350	$300 - 700
5 - 8 açılık paket	$600 - 1.500	$1.500 - 4.000
Animasyon, dakika başına	$1.000 - 3.000	$3.000 - 8.000

Standart teslim sürelerimiz ve revizyon koşullarımız. Bir proje farklı bir şey gerektirmedikçe teklifimiz bunlara dayanır; gerektiriyorsa bunu iş başlamadan söyleriz.

AŞAMA VEYA TESLİM	MAVERİCK FRAME STANDARDI
Bir görselin ilk taslağı	Eksiksiz bir brief'ten itibaren 3 ila 5 iş günü
Bitmiş görseller, 5 - 8 görsellik paket	2 ila 3 hafta, taslaklar dahil
Bir dakikaya kadar animasyon	4 ila 6 hafta, önce storyboard ve ön izleme
Dahil revizyon turları	Taslak aşamasında iki, final görselde bir
Bir tur neyi kapsar	Tek seferde gönderilen, birleştirilmiş tek bir yorum listesi
Acil teslim	Takvim uygunsa yarı sürede, yaklaşık %40 ek ücretle

Teslim tarihi alev almadan bir stüdyo belirleyin

Gördüğümüz en pahalı projeler, brief'i zayıf olanlar değil. İlk tedarikçi başarısız olduktan sonra, lansman tarihi yerinden oynamazken panik içinde verilen işler. Hiçbir şey acil değilken bir iki stüdyoyu değerlendirin.

Şirket içi ekip üzerine bir not: tek bir 3D sanatçısı yaklaşık on yazılım aboneliğine, bir iş istasyonuna ve modelleme, ışıklandırma, post prodüksiyon ve müşteri iletişimi gibi bir dizi yan beceriye ihtiyaç duyar. Bu, ancak o kişi her gün dolu olduğunda karşılığını verir. Bunun altında hesap kendiliğinden dış kaynak kullanımından yanadır.

SONRAKİ ADIM

Elinizde ne varsa bize gönderin

Planlar, bir model, fotoğraflar ya da bir brief taslağı, hangi durumda olursa olsun. Kapsam, fiyat ve bunları belirleyen sorularla yazılı olarak yanıt veririz, satış görüşmesi yapmadan.

İletişim formu	maverickframe.com/contacts/
Ürün animasyonu işleri	maverickframe.com/tr/hizmetler/3d-urun-animasyonu/
Ya da kısaca	bu rehberin geldiği e-postayı yanıtlayın.

Bu brief'leri okuyan ekip tarafından yazıldı

Dim Kuzmenko, Maverick Frame Studio'nun kurucusudur. Bu rehberdeki rakamlar bir sektör anketinden değil, kendi gelen kutumuzdan ve kendi fiyat listemizden geliyor.