

UYGULAMA REHBERİ / 2026 BASKISI

Beş Aşama. Her Kapıya Tek Model. $9.720 Cebinizde.

Tasarım onayından bir sonraki yüzeye kadar hangi render'ların sipariş edileceği, modellerin her aşamaya ne taşıdığı ve fiyatlı yol haritası: planlı $17.490, her seferinde baştan $27.210.

Dim Kuzmenko
Kurucu Ortak, Maverick Frame Studio

BURADAN BAŞLAYIN

Aynı kapı neden beş kez modelleniyor

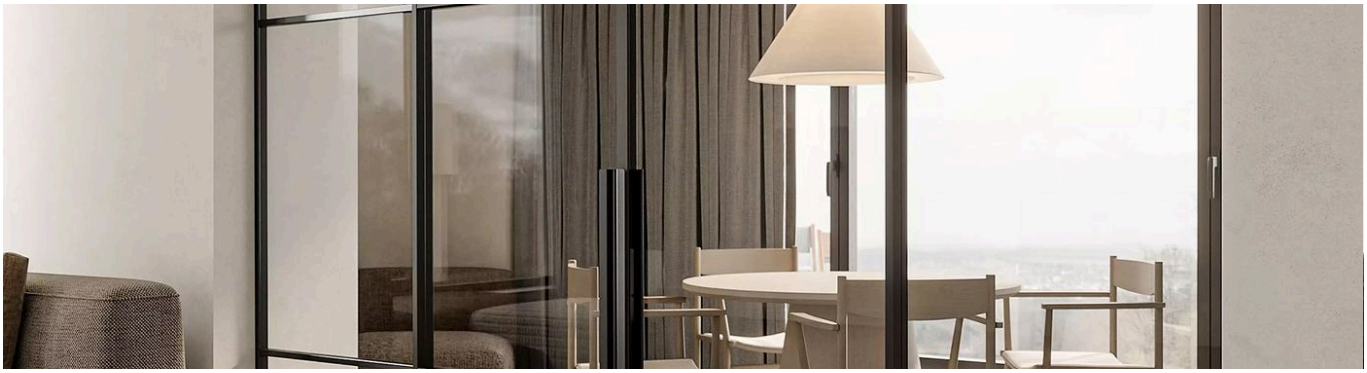
Bir kapı koleksiyonu, ilk bayi yeniden sipariş vermeden önce beş kitleye gösterilir: ürün komitesi, ön tanıtımda bayiler, lansmanda alıcılar, sitenizdeki konfigüratör ve bir sezon sonra yeni yüzeylerle aynı alıcılar. Her biri farklı görseller ister. Hiçbiri kapıların yeniden modellenmesini gerektirmez.

Bütçe iki yerden sızar. Birincisi, her aşama sıfırdan bir iş olarak brief'lenir, çoğu zaman yeni bir stüdyoya ya da konfigüratör ajansına; kanatlar, kasalar, donanım ve yüzeyler her seferinde CAD'den yeniden kurulur. İkincisi, görseller ait oldukları karar için çok geç gelir: bayi tanıtımları fuardan sonra, kapı oluşturucu görselleri katalogdan aylar sonra.

	AŞAMA AŞAMA SATIN ALINAN	TEK YOL HARİTASI OLARAK PLANLANAN
01	**Her yeni stüdyo kapıları CAD'den yeniden modeller**	Her kapı Tasarım aşamasında bir kez modellenir ve saklanır
02	**İnceleme render'ları ile katalog görselleri yüzeyde ayrışır**	Tasarım'da onaylanan yüzey, katalogdaki yüzeyin ta kendisidir
03	**Konfigüratör ekibi kendi basitleştirilmiş kapılarını kurar**	Konfigüratör modelleri render modellerinden üretilir
04	**Yeni yüzey, yeni numune ve yeni çekim demektir**	Yeni yüzey, var olan bir kamerada bir saattir
05	**Bayi tanıtımları fuar kesinleştikten sonra sipariş edilir**	Tanıtım seti, modeller açıkken planlanır

Beş kitle, tek koleksiyon, tek model seti.

Her kapıyı üretim CAD'inden bir kez, düzgünce modelleyin ve yüzeyleri bir kez eşleştirin. Sonra koleksiyon ilerledikçe kameralar, odalar ve formatlar ekleyin. Sonraki her aşama kapılara yeniden değil, yalnızca görsellere ödeme yapar.



Maverick Frame prodüksiyon render'ı.

YOL HARİTASI

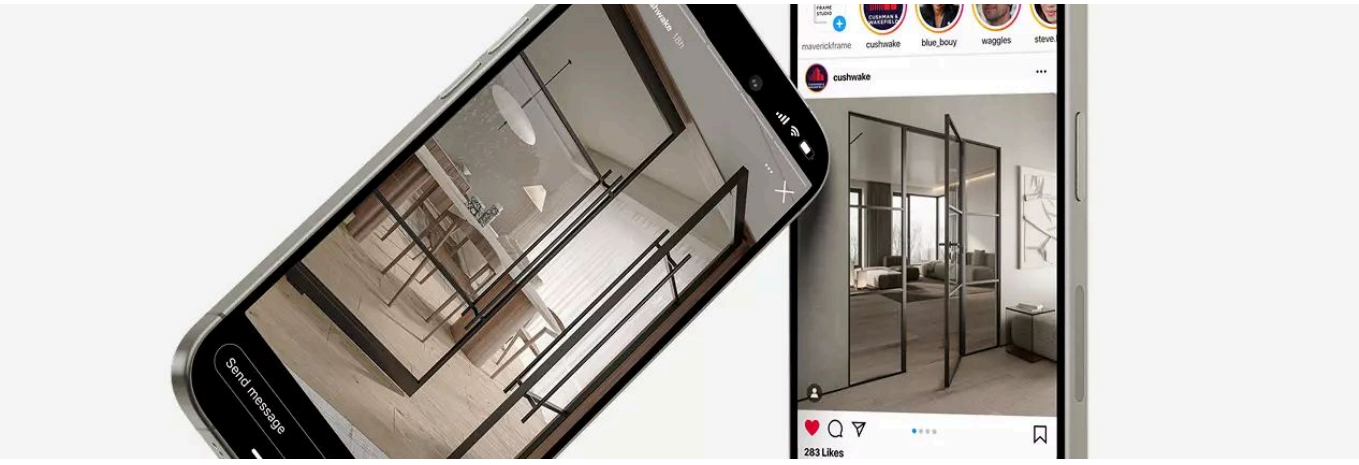
Tasarımdan yenilemeye yol haritası

O aşamada neyin sipariş edileceğini ve kimin için olduğunu görmek için satırı soldan sağa okuyun. Son sütun, stüdyodan saklamasını isteyeceğiniz şeylerdir; böylece bir sonraki set bu setin bittiği yerden başlar.

AŞAMA	SİPARİŞ EDİLECEK GÖRSELLER	KİM KULLANIR	SONRAKİNE KALAN
Tasarım	Yeni modellerin, yüzeylerin ve donanımın beyaz fonda temiz render'ları	Ürün ekibi, yönetim, kalıp onayı	CAD'den kapı modelleri, eşleştirilmiş malzemeler
Tanıtım	Stüdyo fonunda katalog görselleri ve birkaç oda sahnesi	Bayi tanıtımları, fuarlar, ilk siparişler	Stüdyo seti, odalar, kamera seti
Lansman	Beyaz fonda tüm yüzeyler, cephe sahneleri, yakın çekimler, açılma animasyonu	Web sitesi, basılı katalog, sosyal medya	Yüzey kütüphanesi, tüm kameralar, animasyon düzeneği
Satış	GLB ve USDZ modeller, kapı oluşturucu katmanları, bayi kitleri, reklam formatları	Konfigüratör, AR görüntüleyici, bayi portalları	Gerçek zamanlı modeller, katman kameraları, SKU adlandırması
Yenileme	Aynı modellerde yeni yüzeyler, camlar ve sezonluk sahneler	Web sitesi, bayiler, sezon kampanyaları	Hepsi, bir sonraki yüzeye hazır

Bulunduğunuz yerden başlayın

Lansman aşamasındaysanız yüzey setini ve cephe sahnelerini şimdi sipariş edin ve iki şey isteyin: modeller her kamerayla birlikte saklansın ve her dosya SKU'ya göre adlandırılsın. Böylece Satış aşamasındaki konfigüratör modelleri ve kapı oluşturucu katmanları onaylanmış, eşleştirilmiş kapılardan başlar; Yenileme'de yeni bir yüzey de yeni bir proje değil, kapı başına bir saat tutar.



Maverick Frame prodüksiyon render'ı.

MALİYETİ

Tüm yol haritası, iki yoldan fiyatlı

Altı yüzeyde sekiz kapı modeli için örnek bir hesap: tam saatlerle, saatlik $45 ürün ücretimizle; animasyon stüdyo bandı içinde dakika başına fiyatlandı. Görsel sayıları ve birim fiyatlar iki toplamda da aynı.

	KALEM	DAYANAK	SAATLİK $45 İLE
01	**Tasarım.** Üretim CAD'inden sekiz kapı modeli	8 x 5 sa x $45	**$1.800**
02	**Tasarım.** Beyaz fonda inceleme render'ı, model başına bir	8 x 4 sa x $45	**$1.440**
03	**Tasarım.** Yüzey ve donanım seçenekleri, aynı kameralar	16 x 1 sa x $45	**$720**
04	**Tanıtım.** Modeller katalog stüdyo sahnesine yerleştirilir	Tasarım'dan kalan sahne	**$180**
05	**Tanıtım.** Stüdyo fonunda katalog görselleri	8 x 4 sa x $45	**$1.440**
06	**Tanıtım.** Bayi tanıtımları için üç oda sahnesi	3 x 6 sa x $45	**$810**
07	**Lansman.** Beyaz fonda tam yüzey seti, 40 görünüm daha	Tasarım'dan kalan sahne	**$1.800**
08	**Lansman.** İki cephe sahnesi, dört donanım yakın çekimi	(2 x 9 sa + 4 x 4 sa) x $45	**$1.530**
09	**Lansman.** Açılma animasyonu, 30 sn	0,5 dk x $6.000	**$3.000**
10	**Satış.** GLB ve USDZ konfigüratör modelleri	Lansman'dan kalan sahne	**$2.160**
11	**Satış.** Kapı oluşturucu katmanları, 13 seçenek x 2 kamera	26 x 1 sa x $45	**$1.170**
12	**Satış.** Bayi kiti kırpımları ve reklam formatları	8 sa x $45	**$360**
13	**Yenileme.** Tüm seride iki yeni yüzey	Satış'tan kalan sahne	**$720**
14	**Yenileme.** İki sezonluk sahne, odalar yeniden döşenir	Tanıtım'dan kalan sahne	**$360**
	Tasarım ara toplamı		$3.960
	Tanıtım ara toplamı		$2.430
	Lansman ara toplamı		$6.330
	Satış ara toplamı		$3.690
	Yenileme ara toplamı		$1.080
	Tek yol haritası olarak planlanan		**$17.490**
	Aynı görseller aşama aşama, her seferinde sıfırdan		**$27.210**

Sıfırdan gidildiğinde sonraki her aşama kapıları CAD'den yeniden modeller ($1.800); Lansman ve Yenileme kameralarını da yeniden kurar. Tek yol haritası olarak planlandığında modeller bir kez ödenir: $9.720 daha az.

%23
TASARIM, $3.960

%14
TANITIM, $2.430

%36
LANSMAN, $6.330

%21
SATIŞ, $3.690

%6
YENİLEME, $1.080

TEK SAYFA

Her aşamada bize ne gönderilir

Logoları hizmet sayfalarımızda yer alan müşteriler, kapı render'ı için şartname göndermez. Koleksiyonda zaten ne varsa onu gönderir ve görsellerin kimin için olduğunu söylerler. Hangi aşamada olursa olsun, teklif vermek için bu yeterlidir.

01	**Tasarım: dosyalar**	Model başına STEP ya da yerel CAD ve ölçüleri, menteşe yönünü ve camı gösteren teknik föy.
02	**Tasarım: yüzeyler**	RAL ya da tedarikçi kodlarıyla yüzey listesi ve her yüzey ailesinden bir fiziksel numune.
03	**Tanıtım: kitle**	Bayilerin tanıtımı nerede göreceği: fuar, bayi portalı ya da basılı ön katalog.
04	**Tanıtım: odalar**	Alıcılarınızın yaşadığı evler için iki üç referans.
05	**Lansman: kanallar**	Katalog sayfa ölçüleri, web sitesi görsel özellikleri ve dış kapılarınızın satıldığı cepheler.
06	**Satış: geliştirici şartnamesi**	Geliştiricinizden konfigüratörün ya da kapı oluşturucunun formatları, boyut sınırları ve katman mantığı.
07	**Satış: SKU listesi**	Bayi portallarınızın kullandığı adlandırma; böylece her dosya adı konmuş olarak gelir.
08	**Yenileme: yeni yüzey**	Numune ya da kod ve uygulanacağı modeller.
09	**Her aşamada: tarih**	İnceleme, fuar ya da lansman tarihi. Bir paket 2 ila 3 hafta sürer.

Aşama değişir, modeller kalır

Her setin sonunda modelleri, malzemeleri ve kameraları saklamamızı isteyin. Sonraki aşama geldiğinde yeni yüzey kodlarını ya da geliştirici şartnamesini ve kitle hakkında bir satır gönderin; yalnızca yeni işi fiyatlarız.

Fiyatlar ve koşullar sonraki sayfada

Piyasa aralıkları, teslim sürelerimiz ve bir revizyon turunun neyi kapsadığı sonraki sayfada. Kapı işleri saatlik $45, abonelikte ise saatlik $35'ten başlayan ücretle faturalanır.



Maverick Frame prodüksiyon render'ı.

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

Bize CAD, yüzey numunesi ve SKU listesi gönderin

Model başına STEP ya da CAD dosyaları, yüzey kodları ya da yüzeyin okunması zorsa fiziksel bir numune, bayilerinizin kullandığı SKU listesi ve elinizde hangi brief varsa, hangi durumda olursa olsun. Kapsam, fiyat ve bunları belirleyen sorularla yazılı olarak yanıt veririz, satış görüşmesi yapmadan.

İletişim formu	maverickframe.com/contacts/
Kapı ve pencere projeleri	maverickframe.com/tr/cozumler/kapi-ve-pencere-markalari/
Ya da kısaca	bu rehberin geldiği e-postayı yanıtlayın.

Bu brief'leri okuyan ekip tarafından yazıldı

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