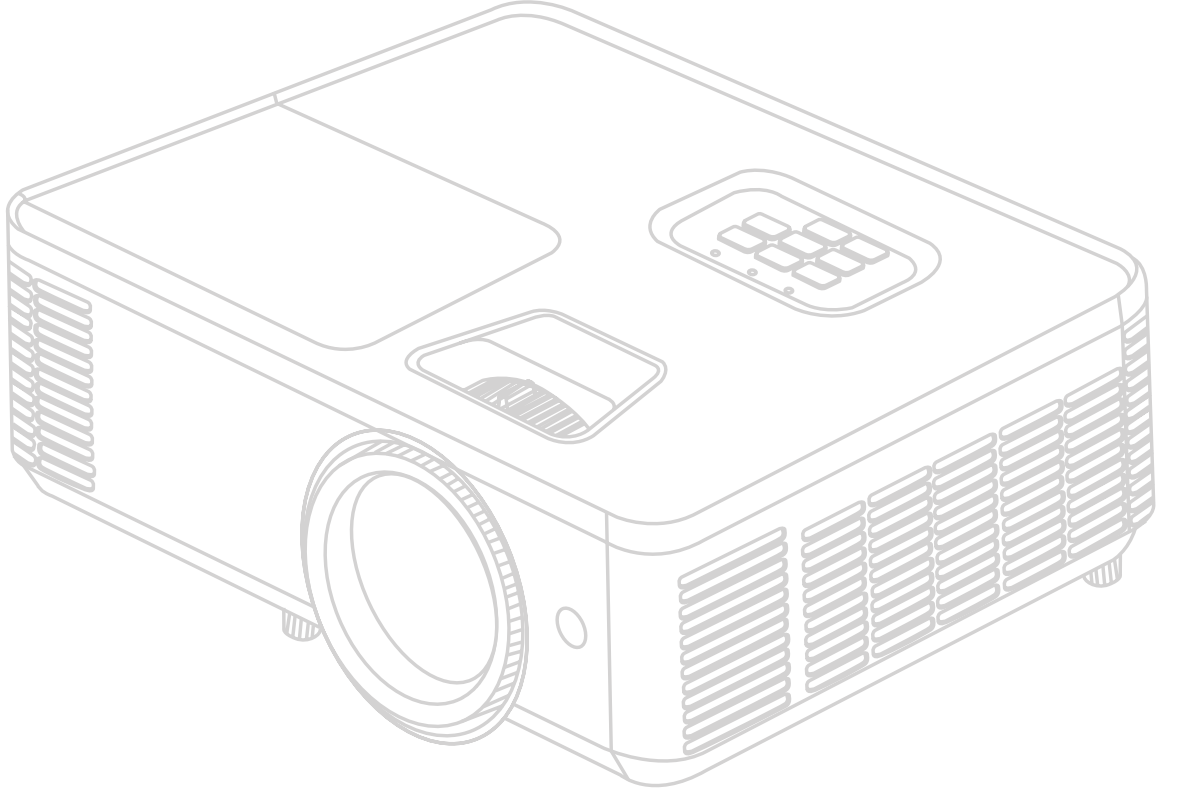


# PA700S\_PA700X\_PA700W PS502X\_PS502W

Projektör  
Kullanım Kılavuzu



Model No. VS19341 | VS19343 | VS19342 | VS19344 | VS19345  
Model Adı: PA700S | PA700X | PA700W | PS502X | PS502W

## **ViewSonic® ürünlerini tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz**

Dünyanın önde gelen görsel çözümler sağlayıcısı olan ViewSonic®, teknolojik evrim, yenilik ve basitlik anlamında dünyanın beklentilerini aşmayı hedeflemektedir. Biz ViewSonic® olarak ürünlerimizin dünyada olumlu bir etki yaratma potansiyeline sahip olduğuna inanıyoruz ve seçtiğiniz ViewSonic® ürününün size iyi şekilde hizmet edeceğinden eminiz.

ViewSonic® ürünlerini tercih ettiğiniz için bir kez daha teşekkür ederiz!

# Güvenlik Önlemleri - Genel

Projektörü kullanmaya başlamadan önce lütfen aşağıdaki **Güvenlik Önlemlerini** okuyun.

- Bu kullanım kılavuzunu ileride başvurmak için güvenli bir yerde saklayın.
- Tüm uyarıları okuyun ve tüm talimatlara uyun.
- Uygun havalandırma sağlamak için projektörün etrafında en az 50 cm (20") boşluk bırakın.
- Projektörü iyi havalandırmalı bir konuma yerleştirin. Projektörün üzerine ısı yayılmasını önleyen herhangi bir şey koymayın.
- Projektörü, dengesiz veya düz olmayan bir zemine koymayın. Projektör düşebilir, fiziksel yaralanmaya veya projektörde arızaya neden olabilir.
- Projektörü sola veya sağa 10° dereceden veya ileri veya geriye 15° dereceden fazla eğik olduğu bir açıda kullanmayın.
- Projektör çalışırken doğrudan lensine bakmayın. Yoğun ışık huzmesi gözlerinize zarar verebilir.
- Projektör lambası açıkken, daima lens objektif kapağını açın veya lens kapağını kaldırın.
- Projektör çalışırken projeksiyon lensini herhangi bir nesneyle engellemeyin; çünkü bu, bahsedilen nesnelerin ısınarak biçiminin bozulmasına ve hatta yangına neden olabilir.
- Lamba çalışırken çok sıcak hale gelmektedir. Lamba aksamını değiştirmeden önce, projektörü yaklaşık 45 dakika soğumaya bırakın.
- Lambaları, nominal lamba ömrünün ötesinde kullanmayın. Lambaların belirtilen kullanım ömrünün üzerinde kullanılması, nadiren de olsa kırılmalarına neden olabilir.
- Lamba grubunu veya herhangi bir elektronik bileşeni, projektörü fişten çıkarmadan kesinlikle değiştirmeyin.
- Projektörü parçalarına ayırmaya çalışmayın. Projektörün içerisinde elektrik yüklü parçalarıyla temas etmeniz halinde, ölüme neden olabilecek yüksek gerilime maruz kalabilirsiniz.
- Projektörü taşıırken düşürmemeye ya da zıplatmamaya özel dikkat edin.
- Projektörün veya bağlantı kablolarının üzerine herhangi bir ağır nesne koymayın.
- Projektörü bir kenarı üzerinde dik tutmayın. Aksi takdirde projektör düşerek fiziksel yaralanmaya veya hasara yol açabilir.
- Projektörü doğrudan güneş ışığına veya diğer sürekli ısı kaynaklarına maruz bırakmayın. Projektörü, sıcaklığını tehlikeli seviyelere çıkarabilecek radyatör, kalorifer petekleri, soba veya diğer cihazlar (amplifikatörler dahil) gibi herhangi bir ısı kaynağına yakın monte etmeyin.

- Projektörün yakınına veya üzerine sıvı koymayın. Projektörün üzerine dökülen sıvılar, arızalanmasına neden olabilir. Projektör ıslanırsa, güç kaynağından ayırın ve projektöre bakım yapması için yerel servis merkezini arayın.
- Projektör çalışırken, havalandırma ızgaralarından ısı ve biraz da koku geldiğini algılayabilirsiniz. Bu, normal bir durumdur ve ürün kusuru değildir.
- Polarize veya topraklamalı fişin güvenlik özelliklerini devre dışı bırakmaya çalışmayın. Polarize fiş biri diğerinden daha geniş iki uca sahiptir. Topraklamalı tip fiş iki uca ve üçüncü bir topraklama tırnağına sahiptir. Geniş olan üçüncü uç güvenliğinizi sağlamak içindir. Eğer cihazın fişi prizine uymuyorsa, bir adaptör edinin ve fişi prize sokmak için zorlamayın.
- Bir elektrik prizine bağlarken, topraklama tırnağını kesinlikle ÇIKARTMAYIN. Lütfen topraklama tırnaklarının KESİNLİKLE ÇIKARILMADIĞINDAN emin olun.
- Güç kablosunu üzerine basma veya özellikle fiş bağlantılarında ve projektörden çıktığı noktada sıkışma ihtimaline karşı koruyun.
- Bazı ülkelerde şebeke gerilimi dengeli DEĞİLDİR. Bu projektör 100-240 volt AC şebeke geriliminde güvenli bir şekilde çalışmak üzere tasarlanmıştır ancak elektrik kesintileri veya  $\pm 10$  voltluk dalgalanmalar meydana gelirse arıza yapabilir. Şebeke geriliminin dalgalanabileceği veya kesilebileceği bölgelerde projektörünüzü bir güç dengeleyici, dalgalanma koruyucu veya kesintisiz güç kaynağı (UPS) üzerinden bağlamanız tavsiye edilir.
- Duman, anormal bir ses veya garip bir koku varsa, projektörü derhal kapatın ve bayiniz veya ViewSonic® ile iletişime geçin. Projektörü bu şekilde kullanmaya devam etmek tehlikelidir.
- Sadece üretici tarafından belirtilen ekleri/aksesuarları kullanın.
- Eğer projektör uzun bir süre kullanılmayacaksa, güç kablosunu prizden çıkartın.
- Tüm bakım ihtiyaçları için yetkili bakım personeline başvurun.



**DİKKAT:** Bu üründen tehlikeli optik radyasyon yayılma ihtimali bulunmaktadır.

Her türlü parlak ışık kaynaklarında olduğu gibi, doğrudan ışına bakmayın,  
RG2 IEC 62471-5: 2015.

# Güvenlik Önlemleri - Tavana Montaj

Projektörü kullanmaya başlamadan önce lütfen aşağıdaki **Güvenlik Önlemlerini** okuyun.

Eğer projektörü tavana monte etmek istiyorsanız, doğru boyda projektör tavan montaj kitini kullanmanızı, kitin dikkatli ve güvenli bir şekilde takıldığından emin olmanızı tavsiye ediyoruz.

Eğer uygun olmayan bir projektör tavan montaj kitini kullanıyorsanız, yanlış ebat ya da vida boyu yüzünden doğacak bağlantı hataları projektörün tavandan düşme riskine ve güvenlik problemlerine yol açacaktır.

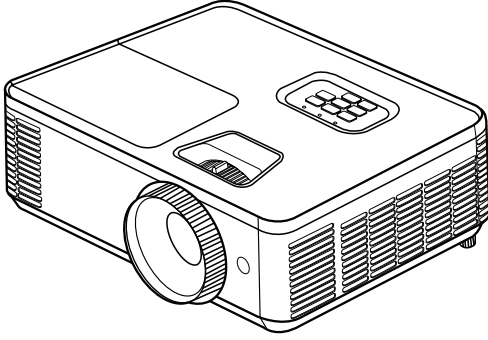
# İçindekiler

<b>Güvenlik Önlemleri - Genel.....</b>	<b>3</b>
<b>Güvenlik Önlemleri - Tavana Montaj .....</b>	<b>5</b>
<b>Giriş .....</b>	<b>8</b>
Paket İçeriği - PA700S   PA700X   PA700W .....	8
Paket İçeriği - PS502X   PS502W .....	9
Ürüne Genel Bakış .....	10
Projektör .....	10
Tuş Takımı .....	11
Gösterge Işıkları.....	12
G/Ç Bağlantı Noktaları.....	13
Uzaktan Kumanda .....	14
<b>İlk Kurulum.....</b>	<b>18</b>
Yer Seçimi - Projeksiyon Yönü .....	18
Yansıtma Boyutları - PA700S   PA700X .....	19
Yansıtma Boyutları - PA700W.....	21
Yansıtma Boyutları - PS502X.....	23
Yansıtma Boyutları - PS502W .....	25
Projektörün Montajı .....	27
Güvenlik Çubuğunu Kullanma .....	27
<b>Bağlantıları Yapma .....</b>	<b>28</b>
Güce Bağlama .....	28
Harici Aygıtlara bağlama.....	29
HDMI Bağlantısı.....	29
Ses Bağlantısı.....	30
USB Tip A Bağlantı .....	31
RS-232 Bağlantısı .....	32
PC/Notebook ve Monitör Bağlantısı.....	33
<b>Projektörü Kullanma .....</b>	<b>34</b>
Projektörü Başlatma .....	34
Bir Giriş Kaynağı seçme.....	35
Help Menu (Yardım Menüsü) .....	36
Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama .....	39
Projektörün Yüksekliğini ve Yansıtma Açısını Ayarlama .....	39
Odak, Çarpıklık ve Yakınlaştırmayı Ayarlama .....	40

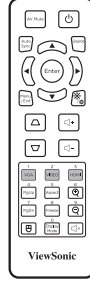
Projektörün Kapatılması .....	41
<b>Projektörü Çalıştırma .....</b>	<b>42</b>
Ekran (OSD) Menüsü .....	42
Menüde Gezinme .....	43
Ekran Menüsü Ağacı .....	44
Menü İşlemleri.....	49
Image Menu (Görüntü Menüsü) .....	49
Display Menu (Ekran Menüsü) .....	51
Setup Menu (Ayar menüsü) .....	54
Options Menu (Seçenekler Menüsü).....	56
<b>Ek .....</b>	<b>59</b>
Özellikler - PA700 .....	59
Özellikler - PS502 .....	60
Projektör Boyutları .....	61
Zamanlama Çizelgesi .....	62
Analog RGB.....	62
HDMI 3D.....	64
Sorun Giderme .....	65
LED Göstergeler.....	67
Bakım.....	68
Genel Önlemler .....	68
Objektifi Temizleme .....	68
Kasayı Temizleme .....	68
Projektörü Depolama .....	68
<b>Yasal Düzenleme ve Servis Bilgileri .....</b>	<b>69</b>
Uygunluk Bilgisi.....	69
FCC Uygunluk Bildirimi .....	69
Endüstri Kanada Bildirimi .....	69
Avrupa Ülkeleri İçin CE Uygunluğu .....	69
RoHS2 Uygunluk Beyanı .....	70
Hindistan'da Tehlikeli Maddelerin Sınırlandırılması .....	71
Ürün Ömrünün Sonunda Ürünün Bertaraf Edilmesi .....	71
Telif Hakkı Bilgisi .....	72
Müşteri Hizmetleri .....	73
Sınırlı Garanti.....	74

# Giriş

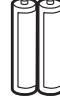
## Paket İçeriği - PA700S | PA700X | PA700W



①



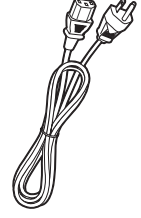
②



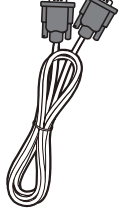
③



④



⑤



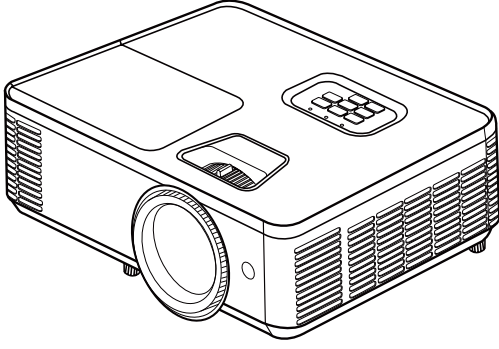
⑥

Rakam	Açıklama
1	Projektör
2	Uzaktan Kumanda
3	Piller
4	Hızlı Başlangıç Kılavuzu
5	Güç Kablosu
6	VGA Kablosu

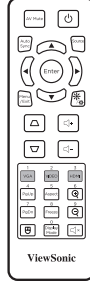
**NOT:** Paketinizde bulunan güç kablosu ve uzaktan kumanda ülkenize bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Daha fazla bilgi için lütfen yerel satıcınızla iletişime geçin.



## Paket İçeriği - PS502X | PS502W



1



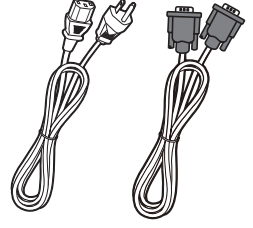
2



3



4



5

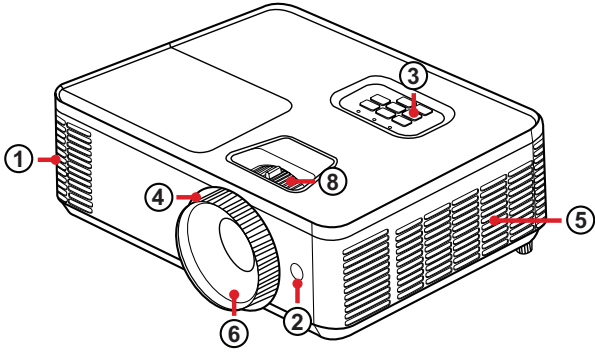
6

Rakam	Açıklama
1	Projekt3r
2	Uzaktan Kumanda
3	Piller
4	Hızlı Başlangıç Kılavuzu
5	Güç Kablosu
6	VGA Kablosu

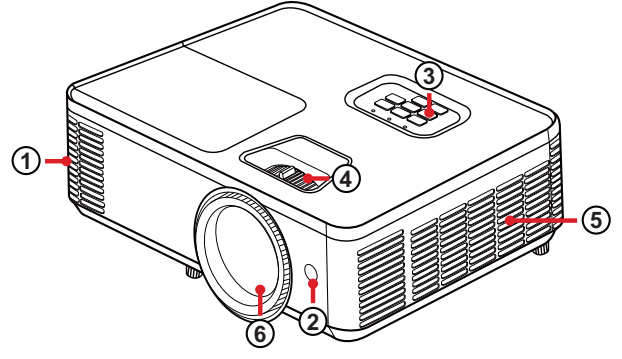
**NOT:** Paketinizde bulunan güç kablosu ve uzaktan kumanda ülkenize bağlı olarak değişiklik g3sterebilir. Daha fazla bilgi için lütfen yerel satıcıınızla iletişime geçin.

# Ürüne Genel Bakış

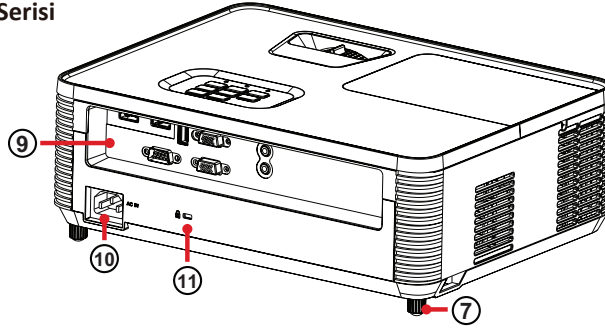
## Projektör



PA700 Serisi



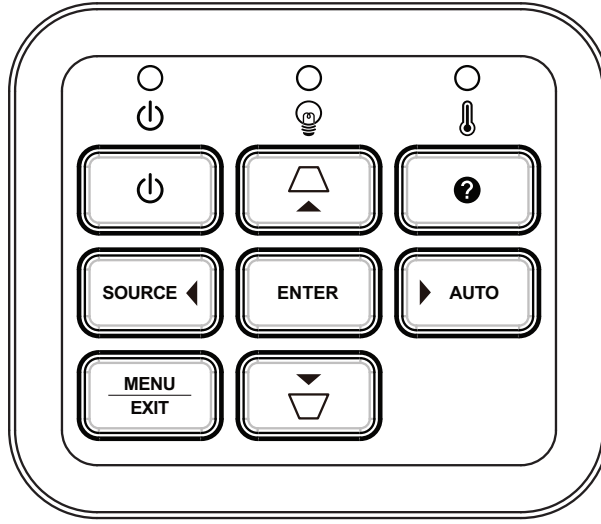
PS502 Serisi



Rakam	Açıklama
1	Havalandırma (çıkış)
2	IR Alıcısı
3	Tuş Takımı
4	Odak Halkası
5	Havalandırma (giriş)
6	Yansıtma Merceği
7	Ayar Ayağı
8	Yakınlaştırma Halkası
9	G/Ç Bağlantı Noktaları
10	AC GİRİŞİ
11	Güvenlik Kilidi

**NOT:** Projektör girişini ve çıkışı deliklerini engellemeyin.

## Tuş Takımı

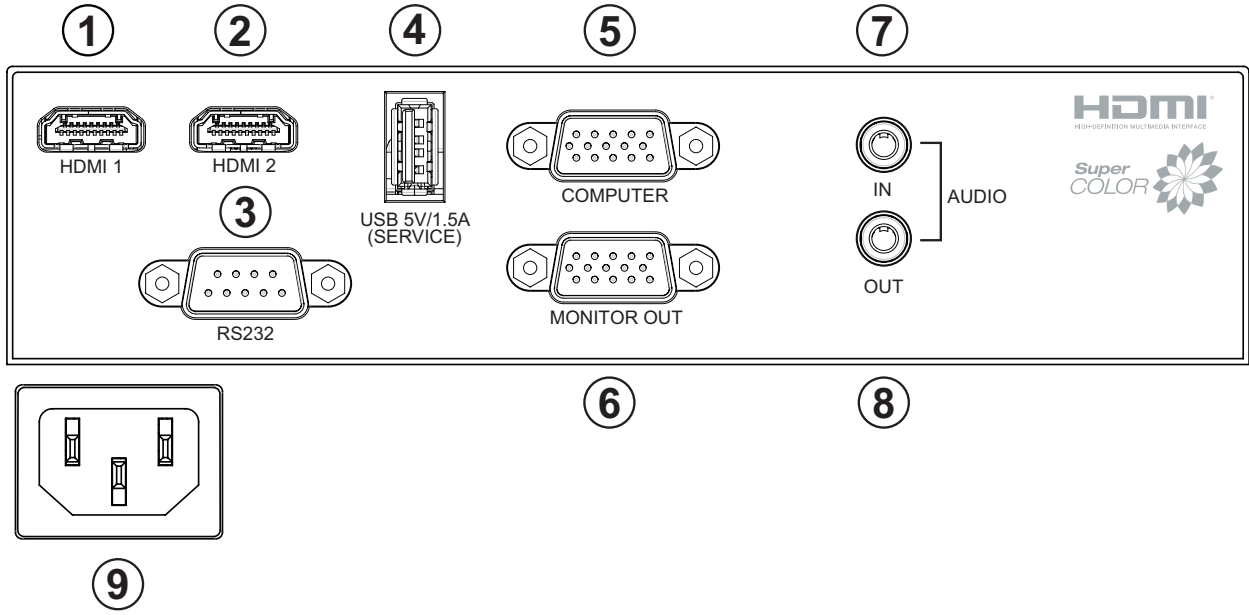


Anahtar	Açıklama
	<b>Güç</b> Projektörün durumunu bekleme modu ile açık arasında değiştirir.
	<b>Çarpıklık</b> Ekran (OSD) Menüsü etkinleştirildiğinde, açılı yansıtmadan kaynaklanan bozuk görüntüleri manuel olarak düzeltir.
	<b>Navigasyon</b> İstenen menü öğelerini seçer ve Ekran (OSD) Menüsü etkinleştirildiğinde ayarlamalar yapar.
	<b>Menü/Çıkış</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Ekran Menüsünü (OSD) etkinleştirin.</li><li>OSD Menüsünde önceki seviyeye geri dönün.</li><li>Çıkar ve menü ayarlarını Kaydeder.</li></ul>
	<b>Kaynak</b> Sonraki giriş kaynağına geçin.
	<b>Yardım</b> Yardım menüsünü görüntüler.
	<b>Gir</b> Ekrandan Menüsü (OSD) etkinleştirildiğinde seçimi onaylar.
	<b>Otomatik</b> Otomatik olarak projektörü giriş kaynağıyla senkronize eder.

## Gösterge Işıkları

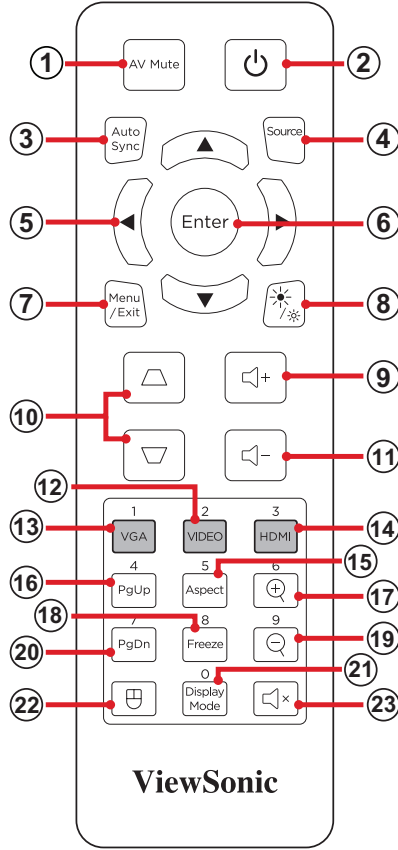
Gösterge Işığı	Açıklama
	Güç göstergesi ışığı
	Işık kaynağı gösterge ışığı
	Sıcaklık gösterge ışığı

## G/Ç Bağlantı Noktaları
















Bağlantı Noktası		Açıklama
1	HDMI 1	HDMI bağlantı noktası.
2	HDMI 2	HDMI bağlantı noktası.
3	RS-232	RS-232 kontrol bağlantı noktası.
4	USB (5V/1,5A Çıkış) (Servis)	Güç ve servis için USB Tip A bağlantı noktası.
5	BİLGİSAYAR	RGB (PC) sinyal giriş soketi.
6	MONİTÖR ÇIKIŞI	RGB (PC) sinyal çıkış soketi.
7	SES GİRİŞİ	Ses sinyali giriş soketi.
8	SES ÇIKIŞI	Ses sinyali çıkış soketi.
9	AC GİRİŞİ	AC IN soketi.

## Uzaktan Kumanda



Düğme			Açıklama
1	AV Sessiz		Ekran resmini gizler/getirir ve sesi kapatır.
2	Güç		Projektörü Açar veya Kapatır
3	Otomatik Eşitleme		Otomatik olarak projektörü giriş kaynağıyla senkronize eder.
4	Kaynak		Sonraki giriş kaynağına geçin.
5	Gezinme Tuşları		İstenen menü öğelerine gider, bunları seçer ve Ekran (OSD) Menüsü etkinleştirildiğinde ayarlamalar yapar.
6	Gir		Ekrandan Menüsü (OSD) etkinleştirildiğinde seçimi onaylar.
7	Menü/Çıkış		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ekran (OSD) Menüsünü Açar veya Kapatır.</li> <li>Bir önceki OSD Menüsüne geri döner.</li> <li>Çıkar ve menü ayarlarını Kaydeder.</li> </ul>
8	Parlaklık		Parlaklık seçim çubuğunu görüntüler.
9	Ses Artır		Ses düzeyini artırır.

Düğme			Açıklama
10	Çarpıklık		Bozuk görüntüleri manuel olarak düzeltir.
11	Ses Azalt		Ses düzeyini azaltır.
12	Video		<i>Desteklenmeyen Düğme</i>
13	VGA		Görüntüleme için Bilgisayar Giriş bağlantı noktasını seçer.
14	HDMI		<b>HDMI 1</b> veya <b>HDMI 2</b> giriş kaynağını seçer.
15	En Boy		Format seçim çubuğunu görüntüler.
16	Page Up		Önceki sayfa komutlarına (Microsoft PowerPoint gibi) yanıt veren ekran yazılım programınızı (bağlı bir bilgisayarda) çalıştırır. <b>NOT:</b> Yalnızca bir PC giriş kaynağı seçildiğinde ve PC ile projektör USB aracılığıyla bağlandığında kullanılabilir.
17	Yakınlaştır		Yansıtılan görüntü boyutunu büyütür.
18	Dondur		Yansıtılan görüntüyü dondurur/açar.
19	Uzaklaştır		Yansıtılan görüntü boyutunu küçültür.
20	Page Down		Sayfa yukarı komutlarına (Microsoft PowerPoint gibi) yanıt veren ekran yazılım programınızı (bağlı bir bilgisayarda) çalıştırır. <b>NOT:</b> Yalnızca bir PC giriş kaynağı seçildiğinde ve PC ile projektör USB aracılığıyla bağlandığında kullanılabilir.
21	Görüntüleme Modu		Ekran modu seçim çubuğunu görüntüler.
22	Fare Modu		Fare işlevini etkinleştirir/devre dışı bırakır.
23	Sessiz		Sesi Kapatır/Açar.

## Uzaktan Kumanda Fare Modunu ve Sayfa Yukarı/Aşağı İşlevini Kullanma

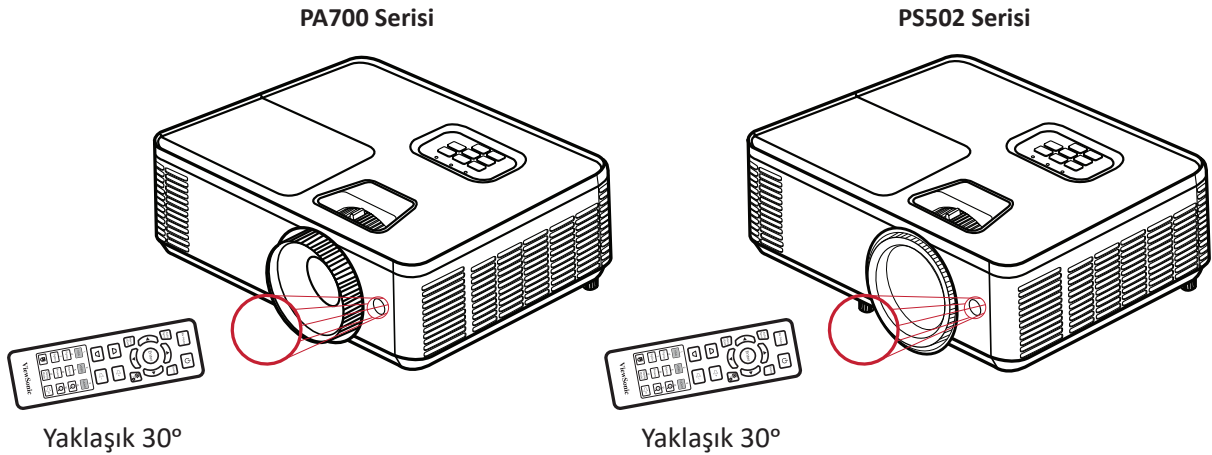
1. Bilgisayarı/Dizüstü bilgisayarı, **BİLGİSAYAR** ve **USB** bağlantı noktaları yoluyla projektöre bağlayın.
2. Giriş kaynağını Bilgisayar olarak ayarlayın.
3. Şimdi sayfa yukarı/aşağı komutlarına yanıt veren ekran yazılım programınızı (Microsoft PowerPoint gibi) çalıştırabilirsiniz.

## Uzaktan Kumanda - Alıcı Aralığı

Uzaktan kumandanın dijital çalışmasını sağlamak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Uzaktan kumanda, projektörün kızılötesi uzaktan kumanda sensörlerine 30 derecelik bir açıda tutulmalıdır.
2. Uzaktan kumandayla sensörler arasındaki mesafe 10 metreyi (32,8 ft) aşmamalıdır.

**NOT:** Kızılötesi (IR) uzaktan kumanda sensörlerinin yeri için resme bakın.





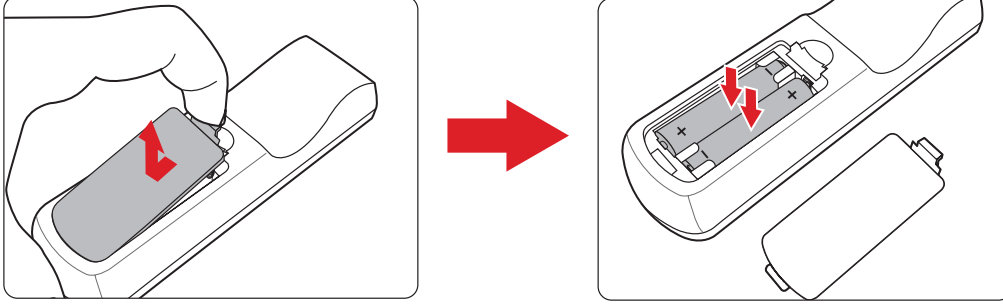
## Uzaktan Kumanda - Pilleri Değiştirme

1. Parmak tutamağına bastırıp kaydırarak, uzaktan kumandanın altından pil kapağını çıkarın.

2. Mevcut pilleri çıkarın (gerekirse) ve iki adet AAA pil takın.

**NOT:** Pilin kutuplarını belirtilen şekilde gözlemleyin.

3. Pil kapağını taban ile hizalayıp yerine iterek geri takın.



### NOT:

- Uzaktan kumandayı ve pilleri aşırı sıcak veya nemli ortamlarda bırakmaktan kaçının.
- Yalnızca aynı veya pil üreticisinin önerdiği eş değeri tı tı rdeki pillerle değiştirin.
- Piller boşalmışsa veya uzaktan kumandayı uzun bir süre kullanmayacaksanız, uzaktan kumandanın hasar görmesini önlemek için pilleri çıkarın.
- Kullanılmış pilleri, üreticinin bölgeniz için olan talimatlarına ve yerel çevre düzenlemelerine göre atın.

# İlk Kurulum

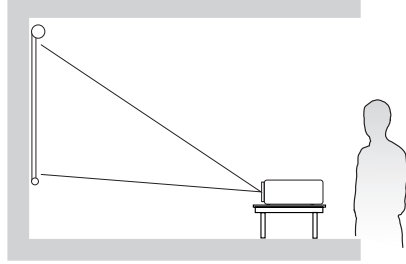
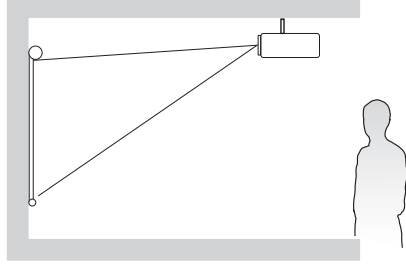
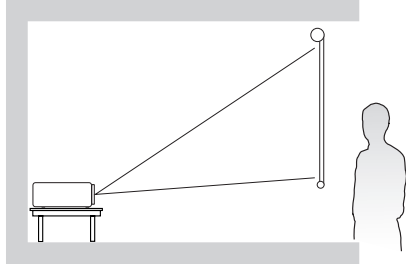
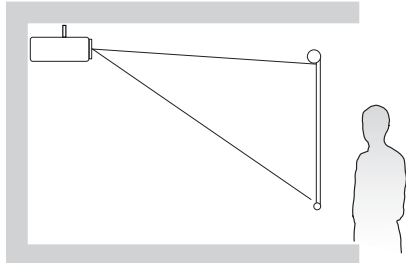
Bu kısımda projektörünüzün ilk kurulumuna yönelik ayrıntılı yönergeler yer almaktadır.

## Yer Seçimi - Projeksiyon Yönü

Kurulumun yeri kişisel tercih ve oda düzenine göre belirlenir. Aşağıdakileri göz önünde bulundurun:

- Ekranınızın boyutu ve konumu.
- Uygun bir elektrik prizinin konumu.
- Projektör ve diğer ekipmanlar arasındaki konum ve mesafe.

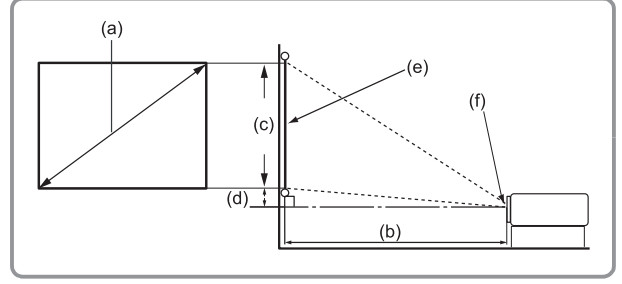
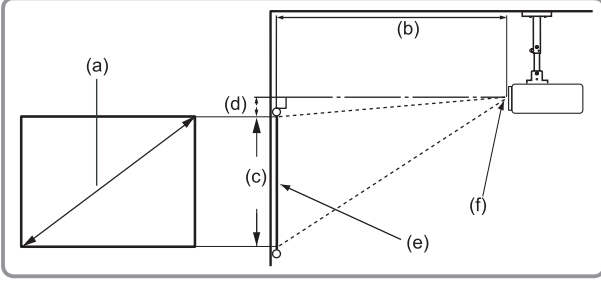
Projektör aşağıdaki konumlardan birine kurulacak şekilde tasarlanmıştır:

Konum	
<b>Ön Sehpa</b> Projektör, ekranın önünde zemine yakın bir yere yerleştirilir.	
<b>Ön Tavan</b> Projektör, ekranın önünde tavandan baş aşağı sarkacak şekilde yerleştirilir.	
<b>Arka Sehpa<sup>1</sup></b> Projektör, ekranın arkasında zemine yakın bir yere yerleştirilir.	
<b>Arka Tavan<sup>1</sup></b> Projektör, ekranın arkasında tavandan baş aşağı sarkacak şekilde yerleştirilir.	

<sup>1</sup> Bir arkadan yansıtma ekranı gereklidir.

## Yansıtma Boyutları - PA700S | PA700X

- 4:3 Ekranda 4:3 Görüntü



### NOT:

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

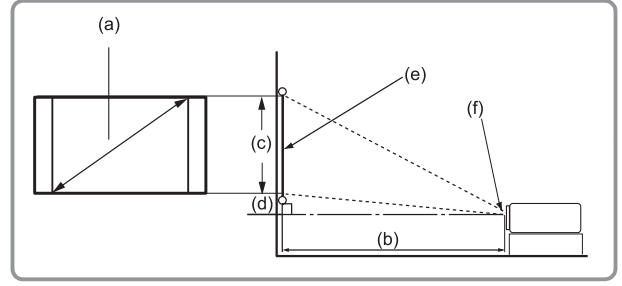
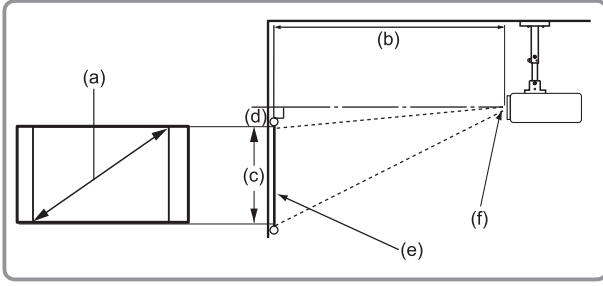
### 4:3 Ekranda 4:3 Görüntü

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
		Minimum		Maksimum					
inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm
30	762	46,56	1183	51,84	1317	18	457	2,70	69
60	1524	93,12	2365	103,68	2633	36	914	5,40	137
70	1778	108,64	2759	120,96	3072	42	1067	6,30	160
80	2032	124,16	3154	138,24	3511	48	1219	7,20	183
100	2540	155,20	3942	172,80	4389	60	1524	9	229
120	3048	186,24	4730	207,36	5267	72	1829	10,80	274
150	3810	232,80	5913	259,20	6584	90	2286	13,50	343
200	5080	310,40	7884	345,60	8778	120	3048	18	457
250	6350	388	9855	432	10973	150	3810	22,50	572
300	7620	465,60	11826	518,40	13167	180	4572	27	686

### NOT:

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

- 16:10 Ekranda 4:3 Görüntü



**NOT:**

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

**16:10 Ekranda 4:3 Görüntü**

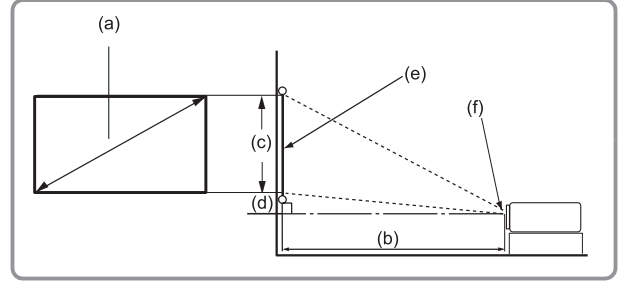
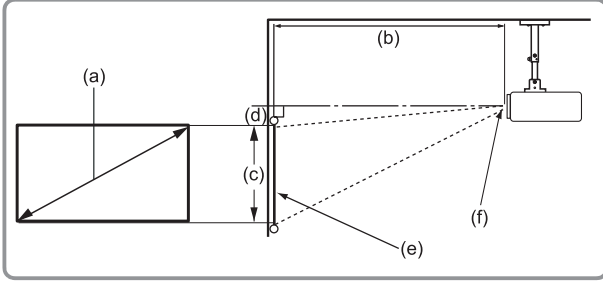
(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
inç.	mm	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	inç.	mm	inç.	mm
30	762	41,13	1045	45,79	1163	15,90	404	2,38	61
60	1524	82,26	2089	91,58	2326	31,80	808	4,77	121
70	1778	95,97	2438	106,85	2714	37,10	942	5,56	141
80	2032	109,67	2786	122,11	3102	42,40	1077	6,36	162
100	2540	137,09	3482	152,64	3877	53	1346	7,95	202
120	3048	164,51	4179	183,17	4652	63,60	1615	9,54	242
150	3810	205,64	5223	228,96	5816	79,50	2019	11,92	303
200	5080	274,19	6964	305,28	7754	106	2692	15,90	404
250	6350	342,73	8705	381,60	9693	132,5	3365	19,87	505
300	7620	411,28	10446	457,92	11631	159	4039	23,85	606

**NOT:**

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

## Yansıtma Boyutları - PA700W

- 16:10 Ekranda 16:10 Görüntü



### NOT:

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

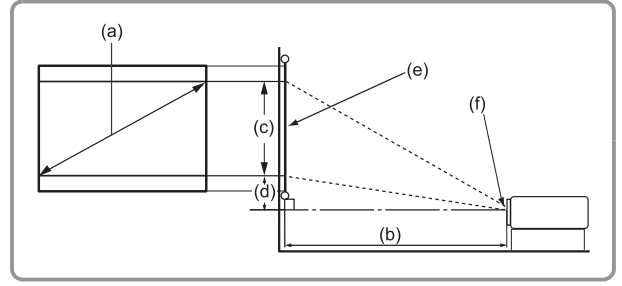
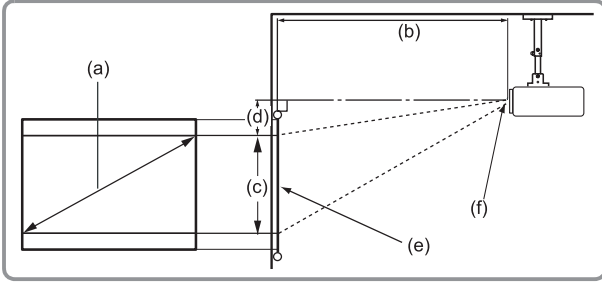
### 16:10 Ekranda 16:10 Görüntü

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
inç.	mm	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	inç.	mm	Minimum	Maximum
30	762	39,20	995	43,80	1111	15,90	404	1,90	48
60	1524	78,36	1990	87,51	2223	31,80	808	3,94	100
80	2032	104,47	2654	116,68	2964	42,40	1077	5,26	134
90	2286	117,53	2985	131,27	3334	47,70	1212	5,91	150
100	2540	130,59	3317	145,86	3705	53	1346	6,57	167
120	3048	156,71	3980	175,03	4446	63,60	1615	7,89	200
150	3810	195,89	4976	218,78	5557	79,50	2019	9,86	250
200	5080	261,18	6634	291,71	7409	106	2692	13,14	334
250	6350	326,48	8293	364,64	9262	132,50	3365	16,43	417
300	7620	391,77	9951	437,57	11114	159	4039	19,70	500

### NOT:

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

• 4:3 Ekranda 16:10 Görüntü



**NOT:**

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

**4:3 Ekranda 16:10 Görüntü**

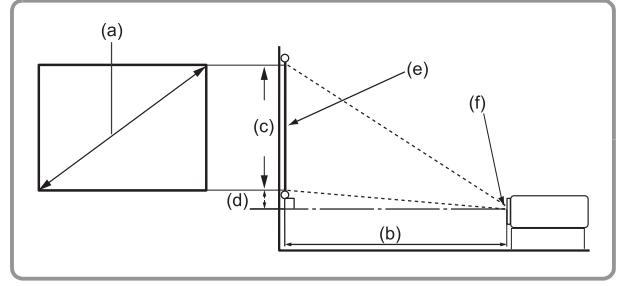
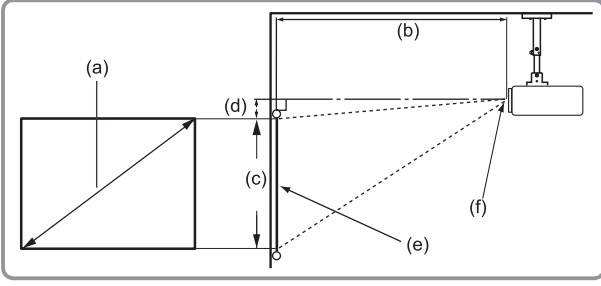
(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
inç.	mm	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	inç.	mm	Minimum	Maximum
30	762	36,90	937	41,30	1049	15	381	1,80	46
60	1524	73,92	1878	82,56	2097	30	762	3,72	94
80	2032	98,56	2503	110,08	2796	40	1016	4,96	126
90	2286	110,88	2816	123,84	3146	45	1143	5,58	142
100	2540	123,20	3129	137,60	3495	50	1270	6,20	157
120	3048	147,84	3755	165,12	4194	60	1524	7,44	189
150	3810	184,80	4694	206,40	5243	75	1905	9,30	236
200	5080	246,40	6259	275,20	6990	100	2540	12,40	315
250	6350	308	7823	344	8738	125	3175	15,50	394
300	7620	369,60	9388	412,80	10485	150	3810	18,60	472

**NOT:**

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

# Yansıtma Boyutları - PS502X

- 4:3 Ekranda 4:3 Görüntü



## NOT:

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

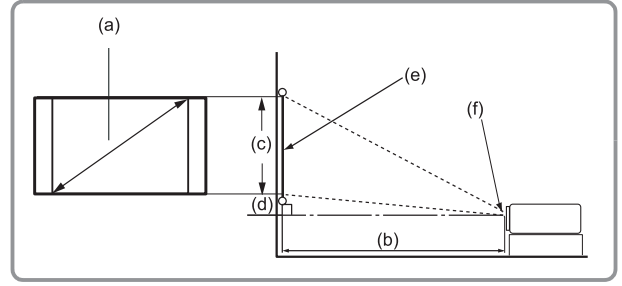
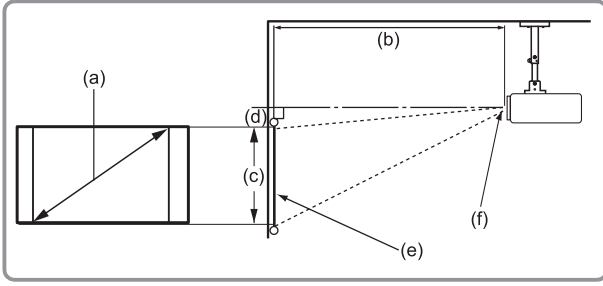
## 4:3 Ekranda 4:3 Görüntü

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
		Minimum		Maksimum					
inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm
40	1016	19,74	501	19,74	501	24,02	610	3,60	91
60	1524	29,62	752	29,62	752	35,98	914	5,40	137
70	1778	34,55	878	34,55	878	42,01	1067	6,30	160
80	2032	39,49	1003	39,49	1003	47,99	1219	7,20	183
100	2540	49,36	1254	49,36	1254	60	1524	9	229
120	3048	59,23	1504	59,23	1504	72,01	1829	10,80	274
150	3810	74,04	1881	74,04	1881	90	2286	13,50	343
200	5080	98,72	2507	98,72	2507	120	3048	18	457
250	6350	123,40	3134	123,40	3134	150	3810	22,50	572
300	7620	148,08	3761	148,08	3761	180	4572	27	686

## NOT:

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

- 16:10 Ekranda 4:3 Görüntü



**NOT:**

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

**16:10 Ekranda 4:3 Görüntü**

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
inç.	mm	Minimum		Maksimum		inç.	mm	inç.	mm
		inç.	mm	inç.	mm				
40	1016	17,44	443	17,44	443	21,20	538	3,18	81
60	1524	26,16	664	26,16	664	31,80	808	4,77	121
70	1778	30,52	775	30,52	775	37,10	942	5,56	141
80	2032	34,88	886	34,88	886	42,40	1077	6,36	162
100	2540	43,60	1107	43,60	1107	53	1346	7,95	202
120	3048	52,32	1329	52,32	1329	63,60	1615	9,54	242
150	3810	65,40	1661	65,40	1661	79,50	2019	11,92	303
200	5080	87,20	2215	87,20	2215	106	2692	15,90	404
250	6350	109	2769	109	2769	132,50	3365	19,87	505
300	7620	130,80	3322	130,80	3322	159	4039	23,85	606

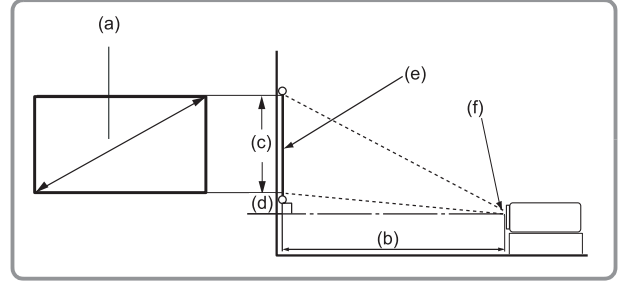
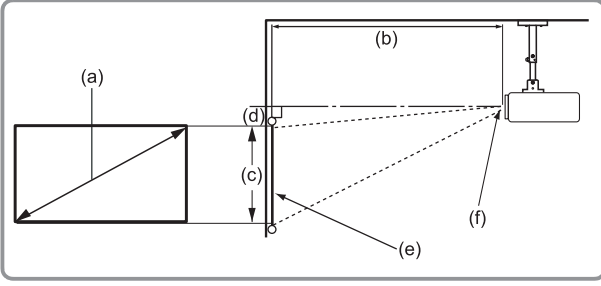
**NOT:**

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.



## Yansıtma Boyutları - PS502W

- 16:10 Ekranda 16:10 Görüntü



### NOT:

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

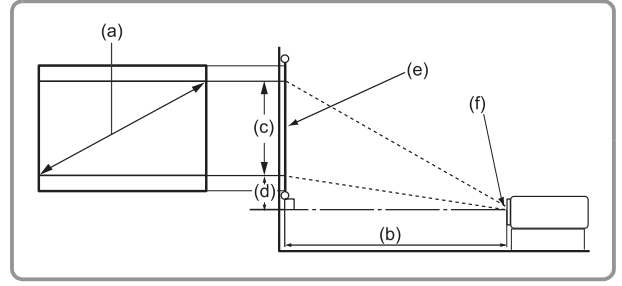
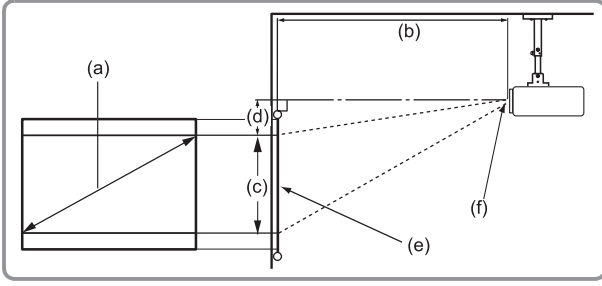
### 16:10 Ekranda 16:10 Görüntü

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
		Minimum		Maksimum					
inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm	inç.	mm
40	1016	17,67	449	17,67	449	21,20	538	2,63	67
60	1524	26,51	673	26,51	673	31,80	808	3,94	100
80	2032	35,34	898	35,34	898	42,40	1077	5,26	134
90	2286	39,76	1010	39,76	1010	47,70	1212	5,91	150
100	2540	44,18	1122	44,18	1122	53	1346	6,57	167
120	3048	53,02	1347	53,02	1347	63,60	1615	7,89	200
150	3810	66,27	1683	66,27	1683	79,50	2019	9,86	250
200	5080	88,36	2244	88,36	2244	106	2692	13,14	334
250	6350	110,45	2805	110,45	2805	132,50	3365	16,43	417
300	7620	132,30	3360	132,30	3360	159	4039	19,70	500

### NOT:

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

• 4:3 Ekranda 16:10 Görüntü



**NOT:**

- (e) = Ekran
- (f) = Mercek Merkezi

**4:3 Ekranda 16:10 Görüntü**

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Kaydırma	
inç.	mm	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	inç.	mm	Minimum	Maximum
40	1016	16,67	423	16,67	423	20	508	2,48	63
60	1524	25,01	635	25,01	635	30	762	3,72	94
80	2032	33,34	847	33,34	847	40	1016	4,96	126
90	2286	37,51	953	37,51	953	45	1143	5,58	142
100	2540	41,68	1059	41,68	1059	50	1270	6,20	157
120	3048	50,02	1270	50,02	1270	60	1524	7,44	189
150	3810	62,52	1588	62,52	1588	75	1905	9,30	236
200	5080	83,36	2117	83,36	2117	100	2540	12,40	315
250	6350	104,20	2647	104,20	2647	125	3175	15,50	394
300	7620	125,04	3176	125,04	3176	150	3810	18,60	472

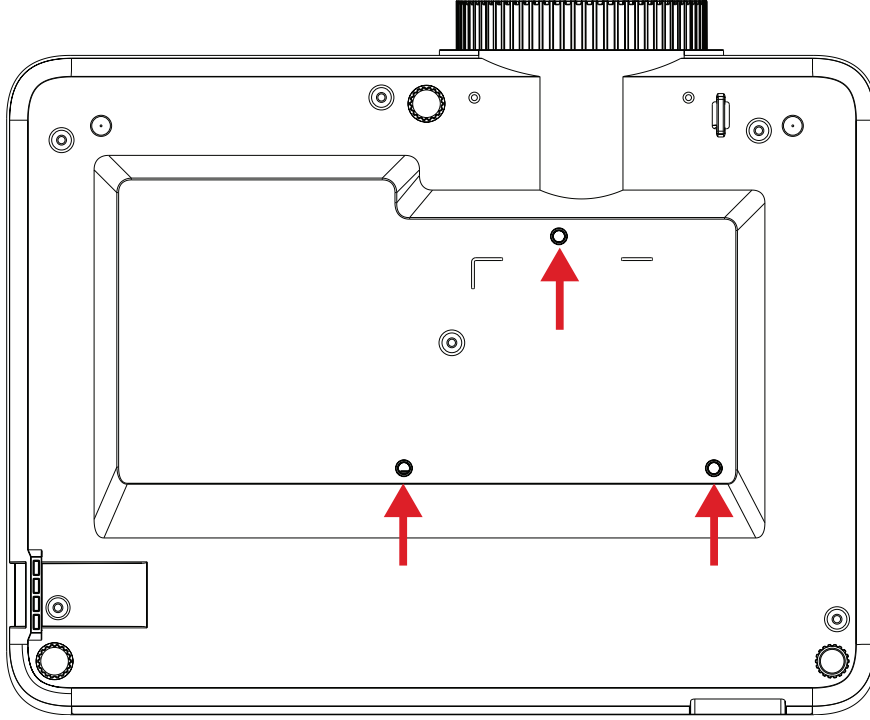
**NOT:**

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı düşünüyorsanız, kalıcı olarak kurmadan önce gerçek projektörü kullanarak yansıtma boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

## Projektörün Montajı

**NOT:** Üçüncü taraf montaj parçası satın alırsanız, lütfen doğru vida boyutunu kullanın. Vida boyutu, montaj plakasının kalınlığına bağlı olarak değişebilir.

1. En güvenli montaj için lütfen ViewSonic® duvar veya tavan montajı kullanın.
2. Montaj parçasını projektöre bağlamak için kullanılan vidaların aşağıdaki özellikleri karşıladığından emin olun:
  - Vida tipi: M4 x 7
  - Maksimum Vida Uzunluğu: 7mm



### DİKKAT:

- Projektörü bir ısı kaynağının veya klimanın yakınına kurmaktan kaçının.
- Tavan ile projektörün altı arasında en az 10 cm (3,9 inç) boşluk bırakın.

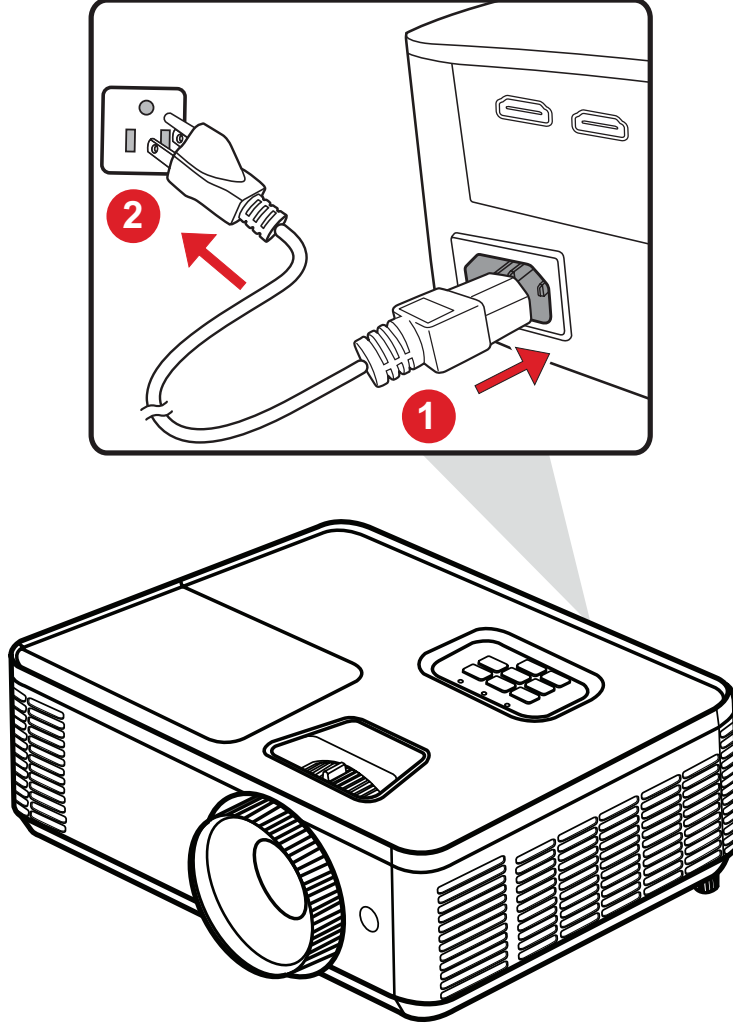
## Güvenlik Çubuğunu Kullanma

Projektörün çalınmasını önlemeye yardımcı olması için, projektörü sabit bir cisme sabitlemek üzere bir güvenlik yuvası kilitleme cihazı kullanın.

# Bağlantıları Yapma

## Güce Bağlama

1. Güç kablosunu projektörün arkasındaki AC IN girişine bağlayın.
2. Güç kablosunu bir prize takın.



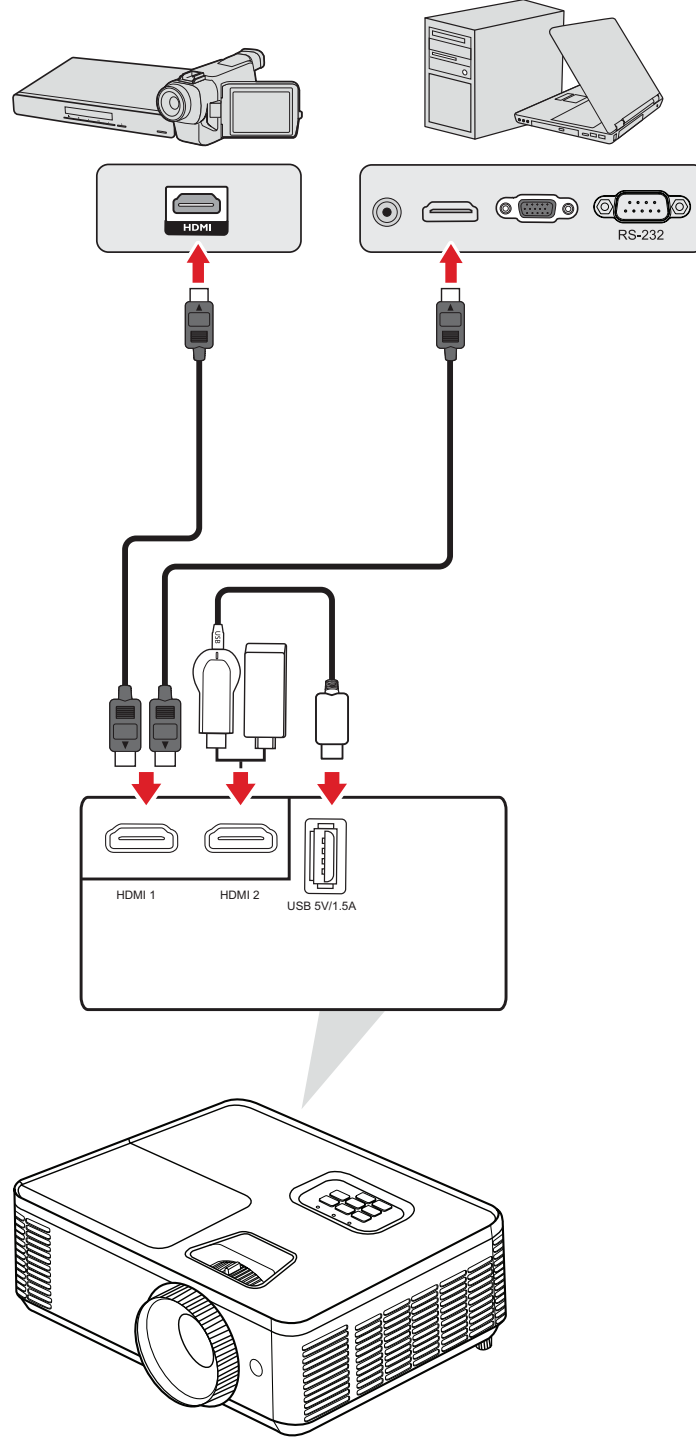
**NOT:** Projektörü kurarken, sabit tesisata kolay erişilebilen bir bağlantı kesme cihazı takın veya elektrik fişini ünitenin yakınında kolayca erişilebilen bir prize takın. Projektörün çalışması sırasında bir hata meydana gelirse, güç kaynağını kapatmak için bağlantı kesme cihazını kullanın ya da elektrik fişini çıkarın.

# Harici Aygıtlara bağlama

## HDMI Bağlantısı

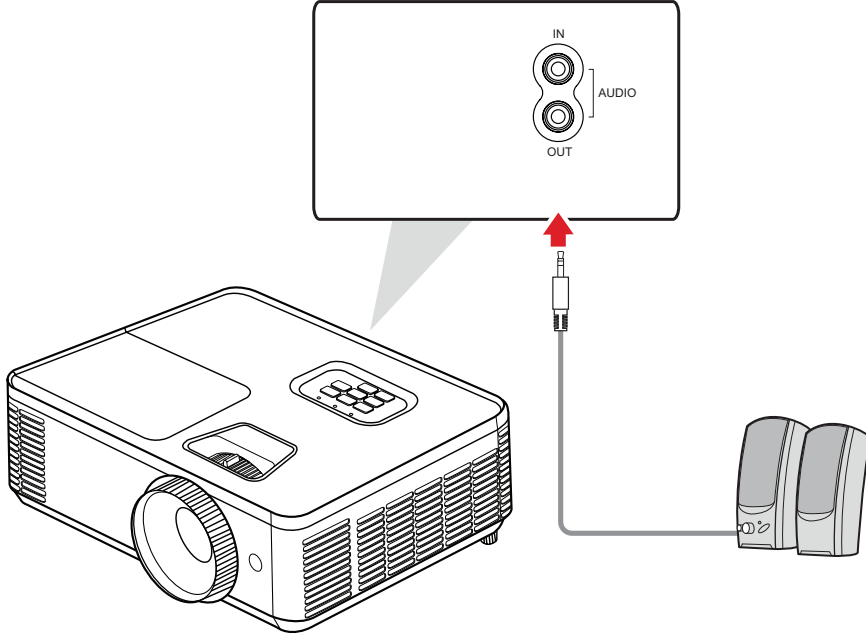
HDMI kablosunun bir ucunu video aygıtınızın HDMI bağlantı noktasına bağlayın. Ardından kablounun diğer ucunu projektörünüzün **HDMI 1/2** bağlantı noktasına takın.

**NOT:** iPhone/iPad kullanıcılarının ek bir adaptör kullanmaları gerekecektir.

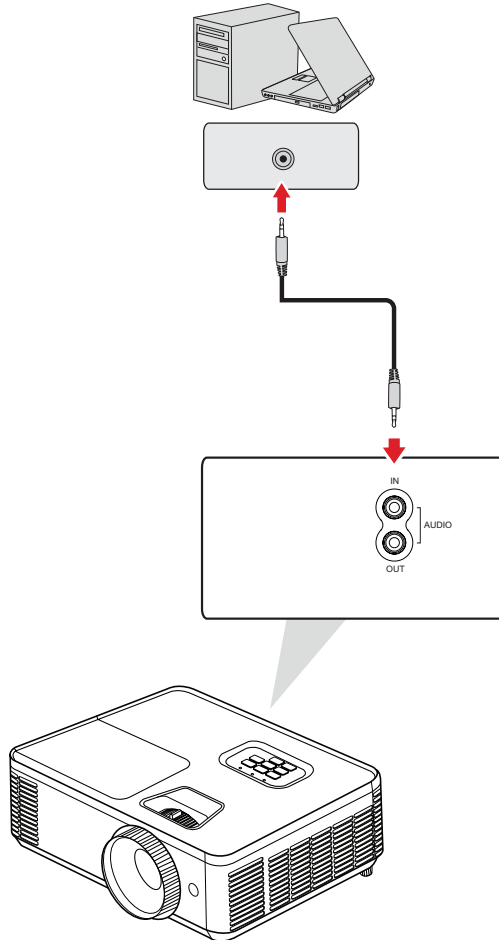


## Ses Bağlantısı

**SES ÇIKIŞ** bağlantı noktası üzerinden çeşitli harici ses dağıtım ağıtlarına bağlanabilirsiniz.

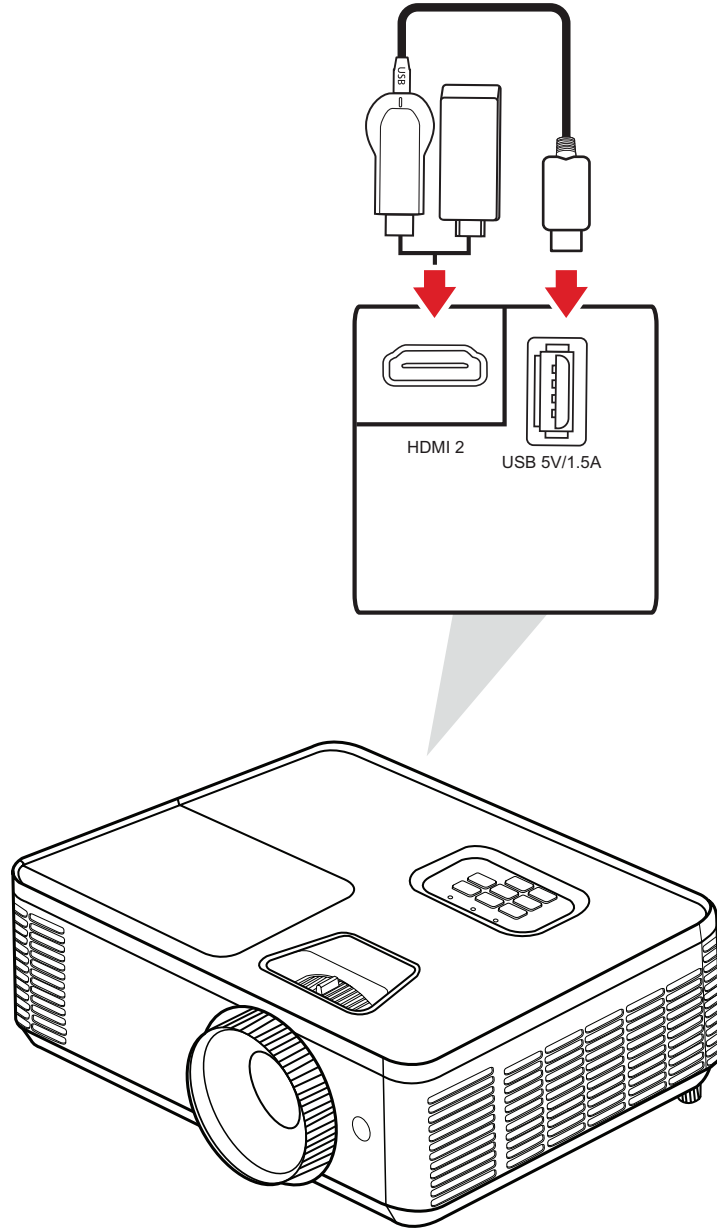


Ek olarak, projektörün ses ıkışıını kullanmak için cihazınızla **SES GİRİŞ** bağlantı noktasına bağlanabilirsiniz.



## USB Tip A Bağlantı

USB bağlantı noktası şunlar içindir: Servis ve HDMI cihazları.

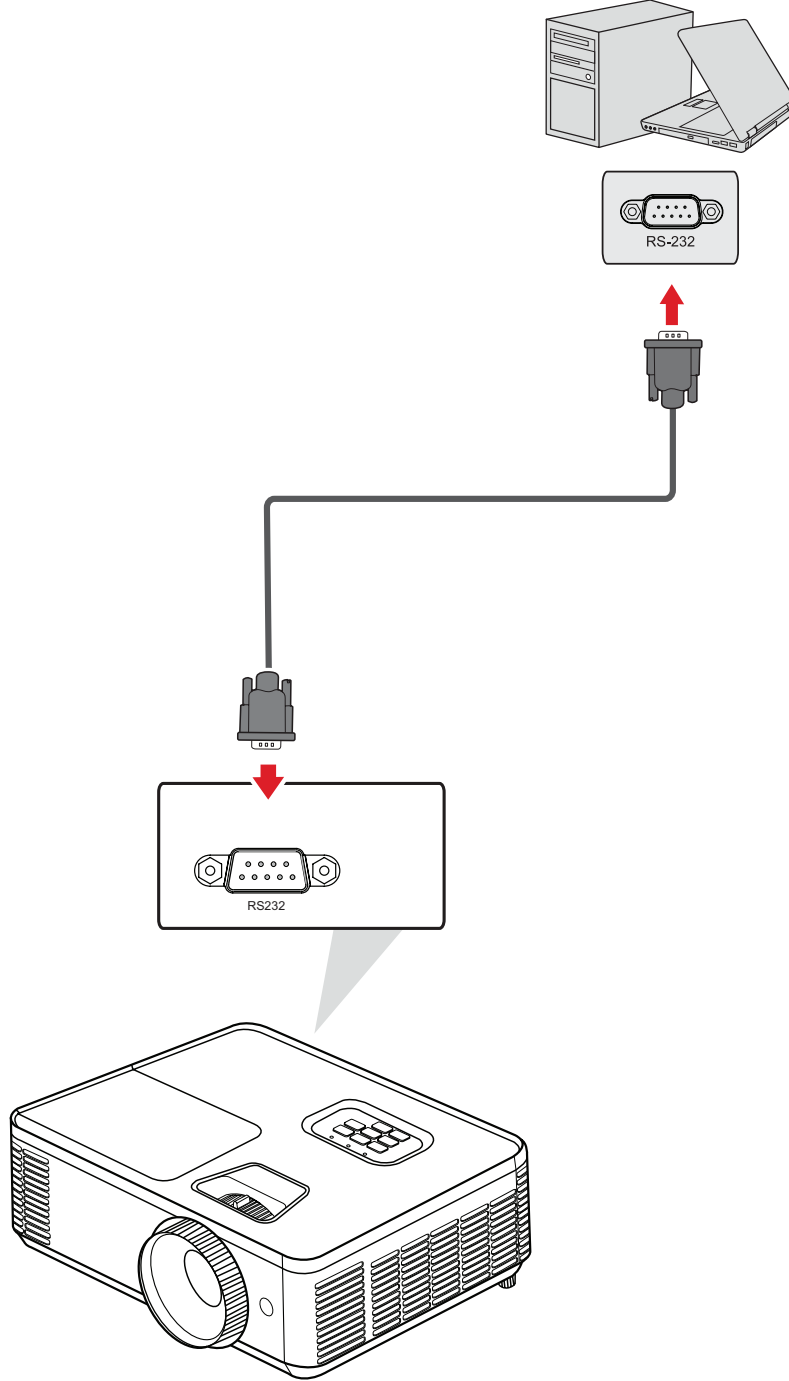


### NOT:

- PA700S/PA700X/PA700W/PS502X/PS502W USB Tip A, HDMI donanım kilidi şarjı için 5V/1,5A güç çıkışını destekler.

## RS-232 Bağlantısı

Projektörü harici bir bilgisayara bağlamak için bir RS-232 seri bağlantı noktası kablosu kullandığınızda, Güç Açma/Kapatma, Ses ayarı, Giriş seçimi ve daha fazlası dahil olmak üzere belirli işlevler PC tarafından uzaktan kontrol edilebilir.



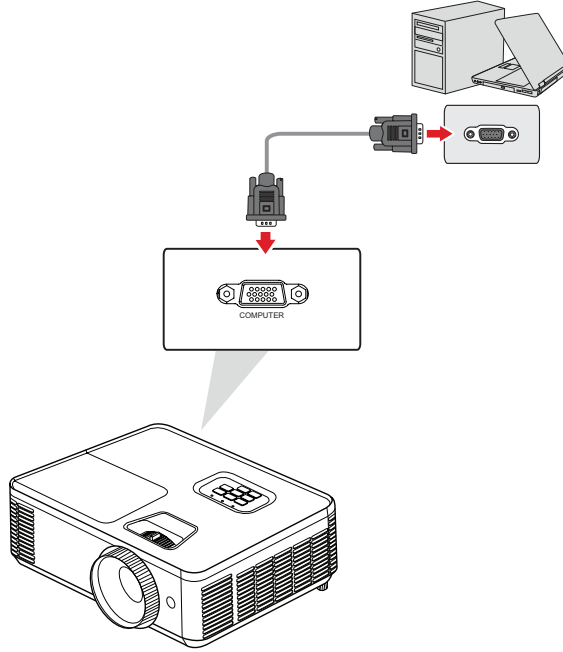


## PC/Notebook ve Monitör Bağlantısı

### Bir PC/Dizüstü bilgisayar bağlama

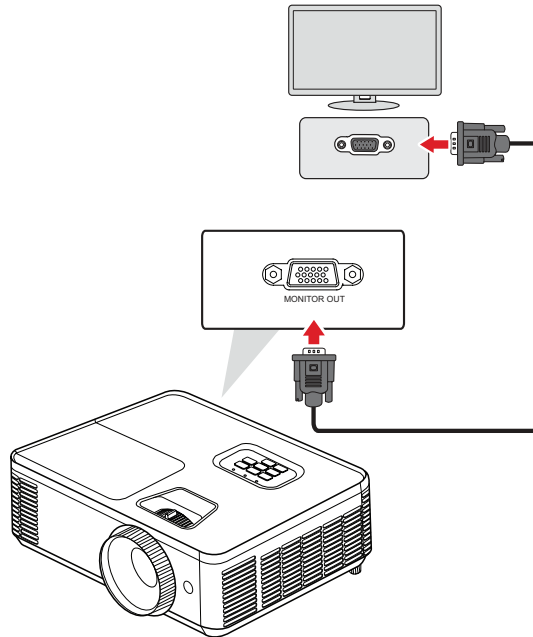
Bir VGA kablosunun bir ucunu PC/Dizüstü bilgisayarın VGA bağlantı noktasına bağlayın. Kablonun diğer ucunu da projektörün **BİLGİSAYAR** bağlantı noktasına bağlayın.

**NOT:** Uzaktan fareyle kumanda işlevini kullanmak için bir USB kablosu alın ve bir ucunu bilgisayarın **USB** bağlantı noktasına, diğer ucunu projektördeki USB bağlantı noktasına bağlayın.



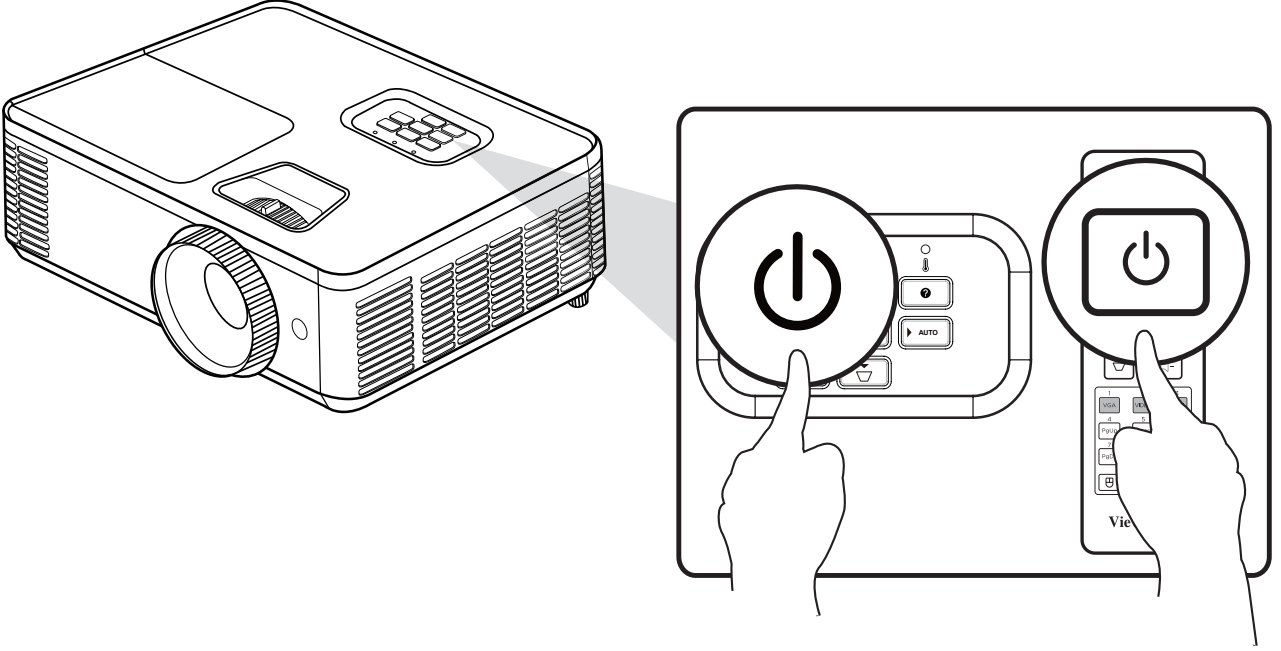
### Monitör Bağlantısı

Yansıtılan içeriği bir monitörde yakından görüntülemek ve yansıtmak için, projektörün **MONİTÖR ÇIKIŞI** bağlantı noktasına bir monitör bağlanabilir. Bir VGA kablosunun bir ucunu monitörün VGA bağlantı noktasına bağlayın. Ardından kablounun diğer ucunu projektörün **MONİTÖR ÇIKIŞI** bağlantı noktasına bağlayın.



# Projektörü Kullanma

## Projektörü Başlatma



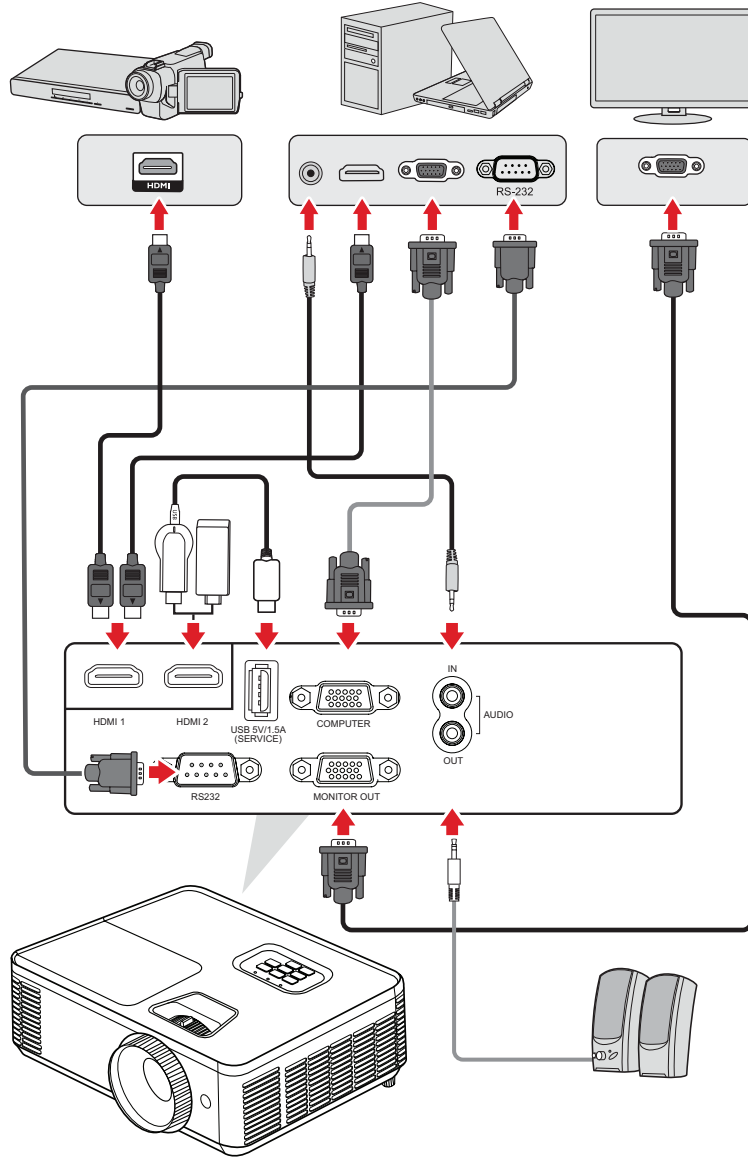
1. Projektörün güç kablosunun prize düzgün bir şekilde takıldığından emin olun.
2. Projektörü açmak için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Güç** düğmesine basın.

### NOT:

- Başlatma sırasında Güç Gösterge Işığı mavi renkte yanıp söner.
- Projektör, başladıktan sonra bir dakika içinde kapatılamaz.

## Bir Giriş Kaynağı seçme.

Projektör aynı anda birden fazla ağıta bağlanabilir. Ancak aynı anda yalnızca bir tane tam ekran görüntüleyebilir.

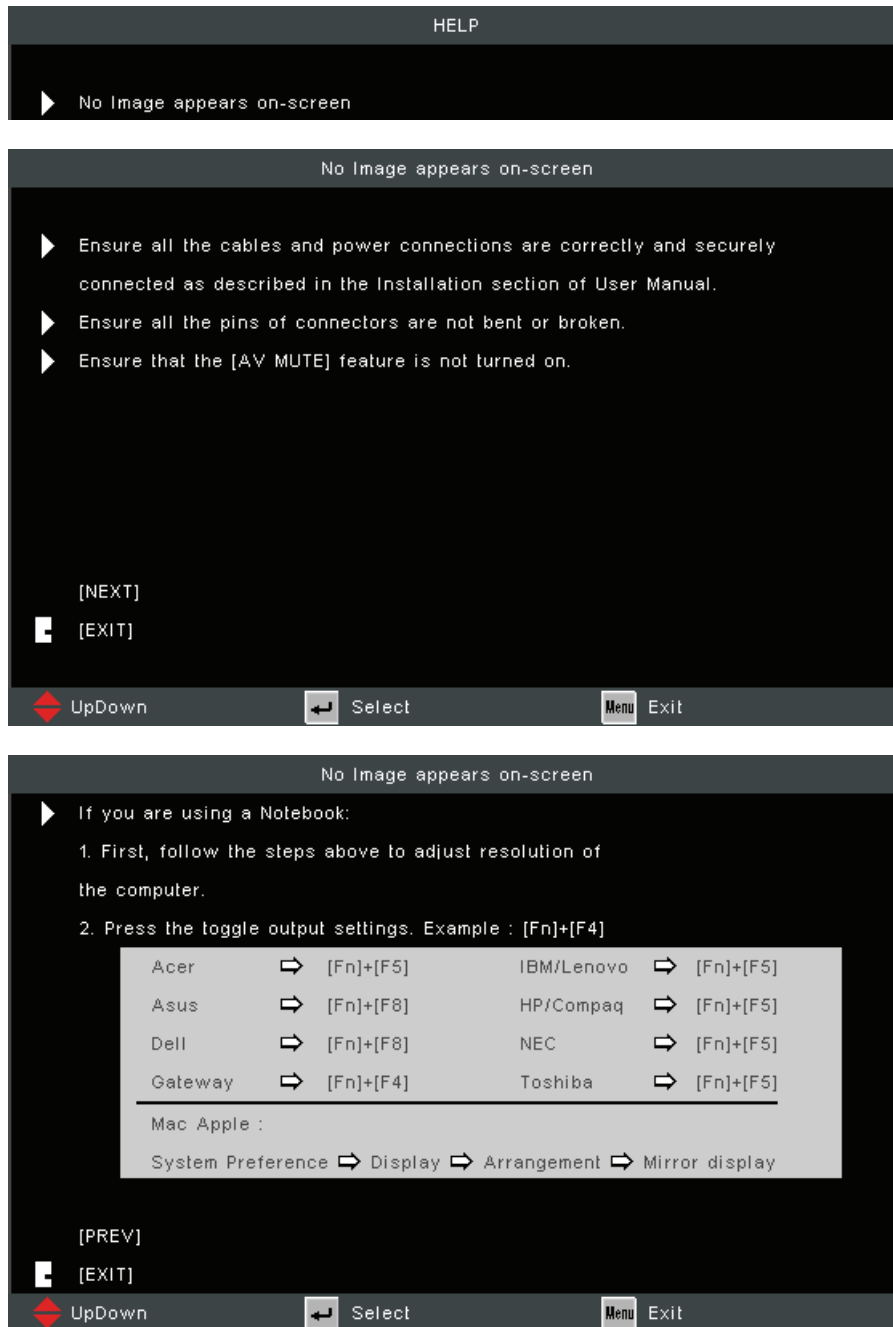


Projektör otomatik olarak giriş kaynaklarını arar. Birden fazla kaynak bağlandıysa, istenen girişi seçmek için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Kaynak** düğmesine basın.

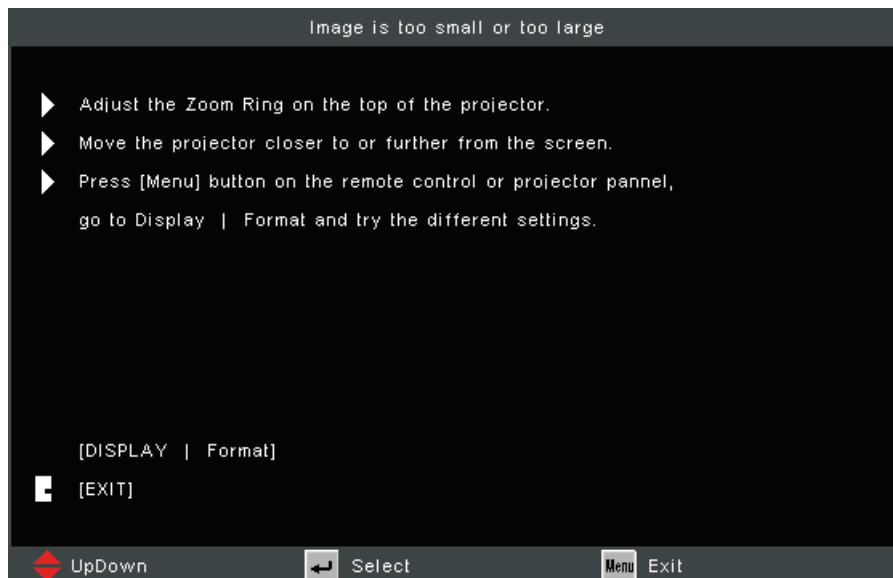
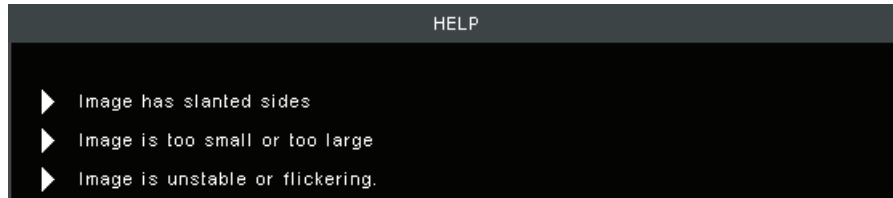
**NOT:** Bağlı kaynakların da açık olduğundan emin olun.

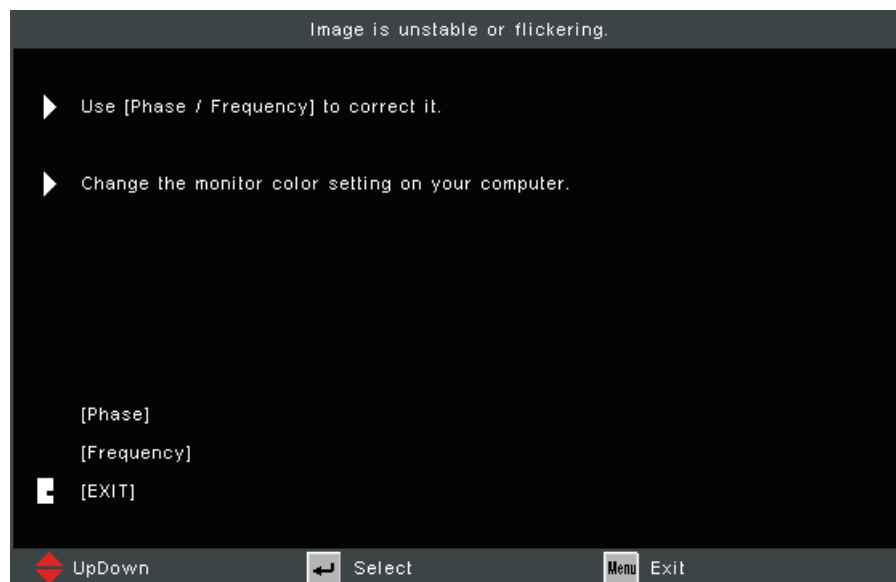
## Help Menu (YardıM Menüsü)

Herhangi bir giriş kaynağı algılanmazsa, aşağıdaki “YardıM Menüsü” görüntülenir.



Bir giriş kaynağı algılanırsa, aşağıdaki “Yardım Menüsü” görüntülenir.

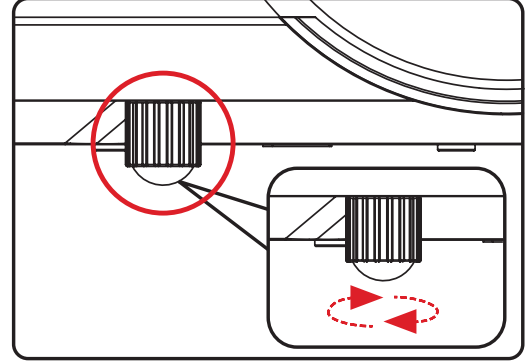
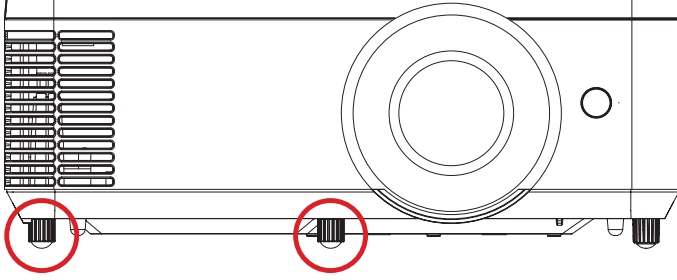




# Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama

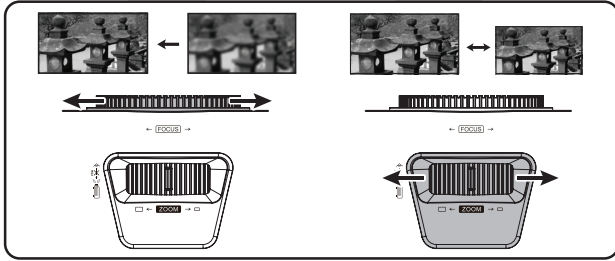
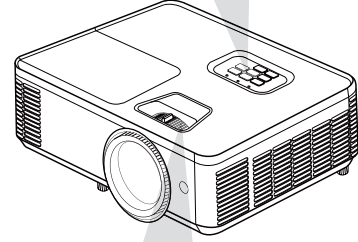
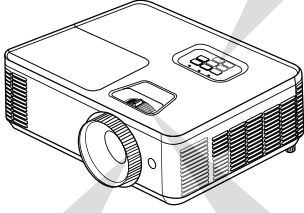
## Projektörün Yüksekliğini ve Yansıtma Açısını Ayarlama

Projektörde iki (2) adet ayar ayağı bulunur. Ayağın ayarlanması projektörün yüksekliğini ve dikey yansıtma açısını değiştirir.

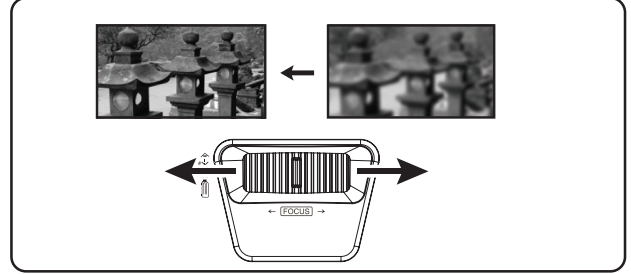


## Odak, Çarpıklık ve Yakınlaştırmayı Ayarlama

Odak Anahtarı, Çarpıklık Tuşları veya Yakınlaştırma Halkasını ayarlayarak görüntünün netliğini ve konumunu iyileştirebilir ve ayarlayabilirsiniz<sup>1</sup>.



PA700 Serisi



PS502 Serisi

<sup>1</sup> Yalnızca PA700 serisi



## Projektörün Kapatılması

1. Projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Güç** düğmesine bastığınızda "güç kapatma mesajı" görüntülenir.

**NOT:** Projektör, başladıktan sonra bir dakika içinde kapatılamaz.

2. Onaylamak ve projektörü kapatmak için **Güç** düğmesine tekrar basın.

**NOT:** Soğutma fanları, soğutma döngüsü için yaklaşık 10 saniye çalışmaya devam eder ve Güç Gösterge Işığı mavi renkte yanıp söner.

3. Güç Gösterge Işığı sabit kırmızıya döner ve bekleme moduna girer.

**NOT:** Projektörü tekrar açmak isterseniz, soğutma döngüsü bitene ve projektör bekleme moduna girene kadar beklemelisiniz. Projektör bekleme modundayken, projektörü açmak için **Güç** düğmesine tekrar basmanız yeterlidir.

# Projektörü Çalıştırma

## Ekran (OSD) Menüsü

Projektörde, görüntü ayarlamaları yapmanıza ve çeşitli ayarları değiştirmenize olanak tanıyan çok dilli ekran görüntüleme menüleri bulunur.



Menü	Açıklama
Image (Görüntü)	Ekran Modu, Parlaklık, Kontrast ve görüntüyle ilgili diğer ayarları yapın.
Display (Ekran)	En-boy oranı, Yakınlaştırma, Çarpıklık ve 3B ayarlarını yapın.
Setup (Ayar)	Dil, Yansıtma, Perde Tipi, Güvenlik, Ses Ayarları ve HDMI CEC ayarlarını yapın.
Options (Seçenekler)	Giriş Kaynağını seçin ve birkaç projektör ayarını yapın.

## Menüde Gezinme

Projektörde, görüntü ve ayarların ayarlanmasına izin veren çok dilli ekran menüleri bulunur.

1. Ekran (OSD) Menüsünü açmak için, projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Menü/Çıkış** düğmesine basın.
2. OSD görüntülendiğinde, ana menüde herhangi bir öğeyi seçmek için **Gezinme** düğmelerini (▲▼) kullanın. Belirli bir sayfada seçim yaparken, bir alt menüye girmek için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Enter** düğmesine basın.
3. Alt menüde istenen öğeyi seçmek için **Gezinme** düğmelerini (◀▶) kullanın ve ardından diğer ayarları görüntülemek için **Giriş** düğmesine basın. **Gezinme** düğmelerini (◀▶) kullanarak ayarları yapın.
4. Alt menüde ayarlanacak bir sonraki öğeyi seçin ve yukarıda açıklandığı gibi ayarlayın.
5. Onaylamak için **Enter**'a bastığınızda, ekran önceki menüye döner.
6. Çıkmak için **Menü/Çıkış** düğmesine tekrar basın. Ekran menüsü kapanır ve projektör yeni ayarları otomatik olarak kaydeder.

## Ekran Menüsü Ağacı

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
Image (Görüntü)	Display Mode (Görüntüleme Modu)	Standard (Standart)	
		Bright (Parlak)	
		Movie (Film)	
		Presentation (Sunum)	
		Blackboard (Kara tahta)	
		User (Kullanıcı)	
		3D	
	Brightness (Parlaklık)	(-/+ , -50~50)	
	Contrast (Kontrast)	(-/+ , -50~50)	
	Sharpness (Netlik)	(-/+ , 1~15)	
	Color (Renk)	(-/+ , -50~50)	
	Tint (Renk Tonu)	(-/+ , -50~50)	
	Advanced (Gelişmiş)	Gamma (Gama)	Film
			Video
			Graphics (Grafik)
			Standard (Standart)
		BrilliantColor™	(-/+ , 1~10)
		Color Temp (Renk Sıcaklığı)	Warm (Sıcak)
			Medium (Orta)
			Cold (Soğuk)
		Color Settings (Renk Ayarları)	Red (Kırmızı)/Green (Yeşil)/ Blue (Mavi)/Cyan/Magenta/ Yellow (Sarı)/White (Beyaz)
		Color Space (Renk Alanı) <sup>1</sup>	Auto (Otomatik)
			RGB (0~255)
			RGB (16~235)
			YUV
		Signal (Sinyal)	Automatic (Otomatik)
			Phase (Faz)
			Frequency (Frekans)
			H. Position (Yatay Konum)
			V. Position (Dikey Konum)

<sup>1</sup> HDMI sinyali için Otomatik, RGB (0~255), RGB (16~235) ve YUV renk alanı arasından seçim yapın. VGA sinyali için Otomatik, RGB ve YUV renk alanını seçin.

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
Display (Ekran)	Format (Biçim) <sup>2</sup>	4:3	
		16:9 (veya 16:10)	
		Native (Doğal)	
		Auto (Otomatik)	
		LBX	
	Edge Mask (Kenar Maskesi)	(-/+ , 0~10)	
	Zoom (Yakınlaştırma)	(-/+ , -5~25)	
	Image Shift (Görüntü Kaydırma)	H (Horizontal) (Yatay)	(-/+ , -100~100)
		V (Vertical) (Dikey)	(-/+ , -100~100)
	V. Keystone (Dikey Çarpıklık)	(-/+ , -40~40) <sup>3</sup>	
		(-/+ , -20~20) <sup>4</sup>	
	Auto Keystone (Otomatik Çarpıtma)	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	
	3D	3D Mode (3D Modu)	Off (Kapalı)
			DLP-Link
		3D - 2D	3D
			L
			R
		3D Format (3B Biçimi)	Auto (Otomatik)
			Side by Side (Yan Yana)
			Top and Bottom (Üst ve alt)
			Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)
		3D Sync Invert (3 Boyut Eşitleme Ters Cevir)	On (Açık)
			Off (Kapalı)

<sup>2</sup> PA700S/PA700X/PS502X için: 4:3, 16:9, Doğal, Otomatik. PA700W/PS502W için: 4:3, 16:10, Doğal, Otomatik, LBX

<sup>3</sup> PA700S/PA700X/PA700W için

<sup>4</sup> PS502X/PS502W için

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği
Setup (Ayar)	Language (Dil)	English
		Deutsch
		Français
		Italiano
		Español
		Português
		Polski
		Nederlands
		Svenska
		Suomi
		ελληνικά
		繁體中文
		簡體中文
		한국어
		Русский
		Magyar
		Čeština
		عربي
		ไทย
		Türkçe
		Tiếng Việt
		Indonesia
	Projection (Yansıtma)	Front Table (Ön Sehpa)
		Front Ceiling (Ön Tavan)
		Rear Table (Arka Sehpa)
		Rear Ceiling (Arka Tavan)
	Menu Location (Menü Konumu)	Top-Left (Sol Üst)
		Top-Right (Sağ Üst)
		Center (Merkez)
		Bottom-Left (Sol Alt)
		Bottom-Right (Sağ Alt)
	Screen Type (Ekran Tipi) <sup>5</sup>	16:10
		16:9

<sup>5</sup> Ekran Tipi seçimi yalnızca PA700W/PS502W için

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
Setup (Ayar)	Security (Güvenlik)	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	
		Security Timer (Güvenlik Zamanlayıcısı)	Month (Ay)
			Day (Gün)
			Hour (Saat)
		Change Password (Şifre Değiştir)	
	Audio Settings (Ses Ayarları)	Mute (Sessiz)	On (Açık)
			Off (Kapalı)
		Volume (Ses Düzeyi)	(-/+ , 0~10)
		Audio Input (Ses Girişi)	Default (Varsayılan)
			AUDIO (SES)
	Advanced (Gelişmiş)	Logo	Default (Varsayılan)
			Neutral (Nötr)
	HDMI CEC	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	
Options (Seçenekler)	Input Source (Giriş Kaynağı)	VGA	
		HDMI 1	
		HDMI 2	
	Source Lock (Kaynak Kilidi)	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	
	High Altitude (Yüksek Rakım)	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	
	Information Hide (Bilgi Gizle)	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	
	Keypad Lock (Tuş Takımı Kilidi)	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	
	Test Pattern (Test Deseni)	Grid (Izgara)	
		White (Beyaz)	
	IR Function (IR İşlevi)	On (Açık)	
		Off (Kapalı)	

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
Options (Seçenekler)	Background Color (Arkaplan Rengi)	Black (Siyah)	
		Red (Kırmızı)	
		Blue (Mavi)	
		Green (Yeşil)	
		White (Beyaz)	
	Advanced (Gelişmiş)	Direct Power On (Doğrudan Güç Açma)	On (Açık) Off (Kapalı)
		Auto Power Off (min) (Otomatik Kapanma (dk))	(-/+ , 0~180) minutes (dakika)
		Güç Modu (Bekleme)	Active (Aktif) Eco (Ekonomi)
		Signal Power On (Sinyal Gücü Açık)	On (Açık) Off (Kapalı)
	Lamba Ayarları	Lamp Hour (Lamba Saat Sayısı)	
		Lamp Reminder (Lamba Hatırlatma)	On (Açık) Off (Kapalı)
		Brightness Mode (Parlaklık Modu)	Bright (Parlak) Eco (Ekonomi) Dynamic (Dinamik)
		Lamp Reset (Lamba Sıfırlama)	Yes (Evet) No (Hayır)
	Optional Filter Settings (İsteğe Bağlı Filtre Ayarları)	Optional Filter Installed (İsteğe Bağlı Filtre Yüklendi)	Yes (Evet) No (Hayır)
		Filter Usage Hours (Kullanım Saatleri Filtresi)	0~99999
		Filter Reminder (Filtre Hatırlatıcı)	Off (Kapalı) 300 hr (300 sa.) 500 hr (500 sa.) 800 hr (800 sa.) 1000 hr (1000 sa.)
		Filter Reset (Filtre Sıfırlama)	
	Reset (Sıfırla)		



# Menü İşlemleri

## Image Menu (Görüntü Menüsü)



Menü	Açıklama																
<b>Display Mode (Görüntüleme Modu)</b>	<p>Görüntüleme tercihinize uyacak şekilde seçebileceğiniz önceden tanımlanmış birkaç görüntüleme modu vardır.</p> <table><tr><th>Mod</th><th>Açıklama</th></tr><tr><td><b>Standard (Standart)</b></td><td>Günlük ortamında günlük koşullar için uygundur.</td></tr><tr><td><b>Bright (Parlak)</b></td><td>Parlak, iyi aydınlatılmış ortamlar için uygundur.</td></tr><tr><td><b>Movie (Film)</b></td><td>Film izlemek için en iyi ayrıntı ve renk dengesini sağlar.</td></tr><tr><td><b>Presentation (Sunum)</b></td><td>İş ve eğitim ortamları için mevcut ihtiyaçların çoğuna uygundur.</td></tr><tr><td><b>Blackboard (Kara tahta)</b></td><td>Bir karatahtaya yansıtırken optimum renk ayarları elde edin.</td></tr><tr><td><b>User (Kullanıcı)</b></td><td>Kullanıcının özel ayarları.</td></tr><tr><td><b>3D</b></td><td>3D içerik için optimize edilmiştir. <b>NOT:</b> 3D gözlük gereklidir.</td></tr></table>	Mod	Açıklama	<b>Standard (Standart)</b>	Günlük ortamında günlük koşullar için uygundur.	<b>Bright (Parlak)</b>	Parlak, iyi aydınlatılmış ortamlar için uygundur.	<b>Movie (Film)</b>	Film izlemek için en iyi ayrıntı ve renk dengesini sağlar.	<b>Presentation (Sunum)</b>	İş ve eğitim ortamları için mevcut ihtiyaçların çoğuna uygundur.	<b>Blackboard (Kara tahta)</b>	Bir karatahtaya yansıtırken optimum renk ayarları elde edin.	<b>User (Kullanıcı)</b>	Kullanıcının özel ayarları.	<b>3D</b>	3D içerik için optimize edilmiştir. <b>NOT:</b> 3D gözlük gereklidir.
Mod	Açıklama																
<b>Standard (Standart)</b>	Günlük ortamında günlük koşullar için uygundur.																
<b>Bright (Parlak)</b>	Parlak, iyi aydınlatılmış ortamlar için uygundur.																
<b>Movie (Film)</b>	Film izlemek için en iyi ayrıntı ve renk dengesini sağlar.																
<b>Presentation (Sunum)</b>	İş ve eğitim ortamları için mevcut ihtiyaçların çoğuna uygundur.																
<b>Blackboard (Kara tahta)</b>	Bir karatahtaya yansıtırken optimum renk ayarları elde edin.																
<b>User (Kullanıcı)</b>	Kullanıcının özel ayarları.																
<b>3D</b>	3D içerik için optimize edilmiştir. <b>NOT:</b> 3D gözlük gereklidir.																
<b>Brightness (Parlaklık)</b>	Değer ne kadar yüksekse, görüntü de o kadar parlaktır. Düşük değerler daha koyu bir görüntüye neden olur.																
<b>Contrast (Kontrast)</b>	<b>Brightness (Parlaklık)</b> ayarını daha önce seçilen giriş ve izleme ortamınıza uyacak şekilde ayarladıktan sonra pik beyaz seviyesini ayarlamak için bunu kullanın.																
<b>Sharpness (Netlik)</b>	Yüksek bir değer daha net bir görüntüyle sonuçlanır; düşük bir değer resmi yumuşatır.																

Menü	Açıklama
<b>Color (Renk)</b>	Bir görüntüyü siyah beyazdan tam doygun renge ayarlayın.
<b>Tint (Renk Tonu)</b>	Değer ne kadar yüksekse, resim de o kadar yeşil olur. Değer ne kadar düşükse, resim de o kadar kırmızılaşır.
<b>Advanced (Gelişmiş)</b>	<p><u>Gamma (Gama)</u> Giriş kaynağı ve görüntü parlaklığı arasındaki ilişkiyi gösterir.</p> <p><u>BrilliantColor™</u> Resimde gerçek, daha canlı renkler sağlarken daha yüksek parlaklık oluşturmak için bir renk işleme algoritması ve geliştirmeleri.</p> <p><u>Color Temperature (Renk Sıcaklığı)</u> Sıcak, Orta veya Soğuk arasından seçim yapın.</p> <p><u>Color Settings (Renk Ayarları)</u> Kurul odaları, amfiler veya ev sinemaları gibi kontrollü aydınlatma seviyelerine sahip sabit kurulumlarda renk yönetimi değerlendirilmelidir. Renk yönetimi, daha doğru renk üretimine olanak tanıyan hassas renk kontrolü ayarları sağlar. Önce Birincil Renk'i seçin ve Ton, Doygunluk ve Kazanç için aralığı/değerleri ayarlayın.</p> <p><u>Color Space (Renk Alanı)</u> HDMI sinyali için Otomatik, RGB (0~255), RGB (16~235) ve YUV renk alanı arasından seçim yapın. VGA sinyali için Otomatik, RGB ve YUV renk alanını seçin.</p> <p><u>Signal (Sinyal)</u> Giriş kaynağının Faz, Frekans, Yatay ve Dikey konum değerlerini ayarlayın.</p> <p><u>Exit (Çıkış)</u> Gelişmiş menüden çıkın.</p>

## Display Menu (Ekran Menüsü)



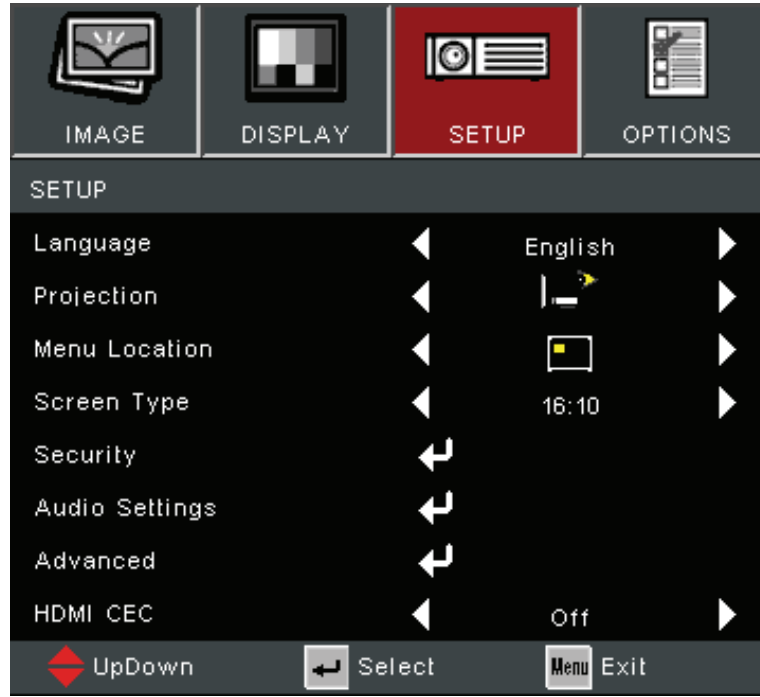
Menü	Açıklama														
Format (Biçim)	Yansıtılan görüntünün en boy oranını seçin.														
	<table><tr><th>En Boy Oranı</th><th>Açıklama</th></tr><tr><td>4:3</td><td>Bir görüntüyü, ekranın ortasında 4:3 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, en boy oranı değişikliği olmadan görüntülenebileceklerinden, bilgisayar monitörleri, standart çözünürlüklü televizyon ve 4:3 en boy oranlı DVD filmleri gibi 4:3 en boy oranlı görüntüler için en uygun olanıdır.</td></tr><tr><td>16:9</td><td>Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:9 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:9 olan görüntüler için uygundur.</td></tr><tr><td>Native (Doğal)</td><td>Görüntüyü orijinal çözünürlüğü olarak yansıtır ve ekran alanına sığacak şekilde yeniden boyutlandırır. Düşük çözünürlüklü giriş sinyalleri için, yansıtılan görüntü orijinal boyutunda gösterilecektir.</td></tr><tr><td>Auto (Otomatik)</td><td>Projektörün yatay genişliğinde doğal çözünürlüğüne uyacak şekilde görüntüyü orantılı olarak ölçeklendirir. Bu, gelen görüntünün en boy oranının 4:3 veya 16:9 olmadığı, ancak görüntünün en boy oranını değiştirmeksizin ekranı en fazla oranda kullanmak istediğiniz durumlar için uygundur.</td></tr><tr><td>16:10<sup>6</sup></td><td>Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:10 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:10 olan görüntüler için uygundur.</td></tr><tr><td>LBX<sup>7</sup></td><td>16:9 letterbox dışı kaynak için ve 2,35:1 en boy oranını tam çözünürlükte görüntülemek üzere harici bir 16:9 lens kullandığınızda.</td></tr></table>	En Boy Oranı	Açıklama	4:3	Bir görüntüyü, ekranın ortasında 4:3 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, en boy oranı değişikliği olmadan görüntülenebileceklerinden, bilgisayar monitörleri, standart çözünürlüklü televizyon ve 4:3 en boy oranlı DVD filmleri gibi 4:3 en boy oranlı görüntüler için en uygun olanıdır.	16:9	Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:9 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:9 olan görüntüler için uygundur.	Native (Doğal)	Görüntüyü orijinal çözünürlüğü olarak yansıtır ve ekran alanına sığacak şekilde yeniden boyutlandırır. Düşük çözünürlüklü giriş sinyalleri için, yansıtılan görüntü orijinal boyutunda gösterilecektir.	Auto (Otomatik)	Projektörün yatay genişliğinde doğal çözünürlüğüne uyacak şekilde görüntüyü orantılı olarak ölçeklendirir. Bu, gelen görüntünün en boy oranının 4:3 veya 16:9 olmadığı, ancak görüntünün en boy oranını değiştirmeksizin ekranı en fazla oranda kullanmak istediğiniz durumlar için uygundur.	16:10 <sup>6</sup>	Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:10 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:10 olan görüntüler için uygundur.	LBX <sup>7</sup>	16:9 letterbox dışı kaynak için ve 2,35:1 en boy oranını tam çözünürlükte görüntülemek üzere harici bir 16:9 lens kullandığınızda.
	En Boy Oranı	Açıklama													
	4:3	Bir görüntüyü, ekranın ortasında 4:3 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, en boy oranı değişikliği olmadan görüntülenebileceklerinden, bilgisayar monitörleri, standart çözünürlüklü televizyon ve 4:3 en boy oranlı DVD filmleri gibi 4:3 en boy oranlı görüntüler için en uygun olanıdır.													
	16:9	Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:9 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:9 olan görüntüler için uygundur.													
	Native (Doğal)	Görüntüyü orijinal çözünürlüğü olarak yansıtır ve ekran alanına sığacak şekilde yeniden boyutlandırır. Düşük çözünürlüklü giriş sinyalleri için, yansıtılan görüntü orijinal boyutunda gösterilecektir.													
	Auto (Otomatik)	Projektörün yatay genişliğinde doğal çözünürlüğüne uyacak şekilde görüntüyü orantılı olarak ölçeklendirir. Bu, gelen görüntünün en boy oranının 4:3 veya 16:9 olmadığı, ancak görüntünün en boy oranını değiştirmeksizin ekranı en fazla oranda kullanmak istediğiniz durumlar için uygundur.													
16:10 <sup>6</sup>	Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:10 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:10 olan görüntüler için uygundur.														
LBX <sup>7</sup>	16:9 letterbox dışı kaynak için ve 2,35:1 en boy oranını tam çözünürlükte görüntülemek üzere harici bir 16:9 lens kullandığınızda.														
Edge Mask (Kenar Maskesi)	Video kaynağının kenarındaki video kodlama grenini giderin.														
Zoom (Yakınlaştırma)	Yansıtılan görüntüyü küçültün veya büyütün.														
Image Shift (Görüntü Kaydırma)	Yansıtılan görüntüyü yatay veya dikey olarak ayarlayın.														

<sup>7</sup> WXGA modelleri

Menü	Açıklama																		
<b>V. Keystone (Dikey Çarpıklık)</b>	Görüntü bozulmasını dikey olarak ayarlayın.																		
<b>Auto Keystone (Otomatik Çarpıtma)</b>	Çarpıklığı otomatik olarak düzeltin.																		
<b>3D</b>	<p><u>3D Mode (3D Modu)</u> 3D işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.</p> <p><u>3D-2D</u> 3B içeriğin ekranda nasıl görüneceğini seçin.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Seçenek</th><th>Açıklama</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>3D</b></td><td>3B sinyali görüntüleyin.</td></tr> <tr> <td><b>L (Left) (Sol)</b></td><td>3B içeriğin sol çerçevesini görüntüleyin.</td></tr> <tr> <td><b>R (Right) (Sağ)</b></td><td>3D içeriğin sağ çerçevesini görüntüleyin.</td></tr> </tbody> </table> <p><u>3D Format (3B Biçimi)</u> 3D içerik biçimini seçin.</p> <p><b>NOT:</b> Bir Blu-ray 3D kaynağı otomatik olarak algılanacak ve seçenekler seçilebilir olmayacaktır.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Seçenek</th><th>Açıklama</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Auto (Otomatik)</b></td><td>Bir 3D tanımlama sinyali algılandığında, 3D biçimi otomatik olarak seçilir.</td></tr> <tr> <td><b>Side by Side (Yan Yana)</b></td><td>Yan Yana biçiminde görüntüleyin.</td></tr> <tr> <td><b>Top and Bottom (Üst ve alt)</b></td><td>Üst ve Alt biçiminde görüntüleyin.</td></tr> <tr> <td><b>Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)</b></td><td>Çerçeve Sıralı biçiminde görüntüleyin.</td></tr> </tbody> </table> <p><u>3D Sync Invert (3 Boyut Eşitleme Ters Çevir)</u> 3D Senk Ters Çevir işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.</p>	Seçenek	Açıklama	<b>3D</b>	3B sinyali görüntüleyin.	<b>L (Left) (Sol)</b>	3B içeriğin sol çerçevesini görüntüleyin.	<b>R (Right) (Sağ)</b>	3D içeriğin sağ çerçevesini görüntüleyin.	Seçenek	Açıklama	<b>Auto (Otomatik)</b>	Bir 3D tanımlama sinyali algılandığında, 3D biçimi otomatik olarak seçilir.	<b>Side by Side (Yan Yana)</b>	Yan Yana biçiminde görüntüleyin.	<b>Top and Bottom (Üst ve alt)</b>	Üst ve Alt biçiminde görüntüleyin.	<b>Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)</b>	Çerçeve Sıralı biçiminde görüntüleyin.
Seçenek	Açıklama																		
<b>3D</b>	3B sinyali görüntüleyin.																		
<b>L (Left) (Sol)</b>	3B içeriğin sol çerçevesini görüntüleyin.																		
<b>R (Right) (Sağ)</b>	3D içeriğin sağ çerçevesini görüntüleyin.																		
Seçenek	Açıklama																		
<b>Auto (Otomatik)</b>	Bir 3D tanımlama sinyali algılandığında, 3D biçimi otomatik olarak seçilir.																		
<b>Side by Side (Yan Yana)</b>	Yan Yana biçiminde görüntüleyin.																		
<b>Top and Bottom (Üst ve alt)</b>	Üst ve Alt biçiminde görüntüleyin.																		
<b>Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)</b>	Çerçeve Sıralı biçiminde görüntüleyin.																		

**NOT:** Bu projektör, DLP-Link 3D çözümü içeren 3D için hazır bir projektördür. Lütfen 3D gözlüğünüzün DLP-Link 3D için olduğundan emin olun. Bu projektör, **HDMI 1/HDMI 2** bağlantı noktaları aracılığıyla kare sıralı (sayfa çevirme) 3D'yi destekler. En iyi performans için 1920 x 1080 çözünürlük önerilir. 3D modunda 4K (3840 x 2160) çözünürlüğün desteklenmediğini lütfen unutmayın.

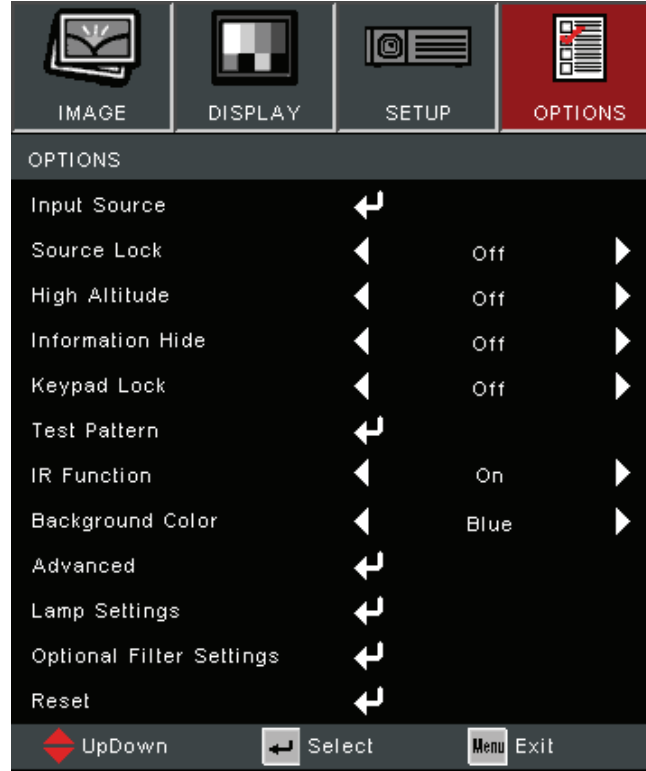
## Setup Menu (Ayar menüsü)



Menü	Açıklama
Language (Dil)	Ekrandan Kumanda (OSD) Menü dilini seçin.
Projection (Yansıtma)	Tercih edilen projeksiyon konumunu seçin.
Menu Location (Menü Konumu)	Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünün konumunu seçin.
Screen Type (Ekran Tipi)	16:10 veya 16:9 en boy oranı arasında seçim yapın.
Security (Güvenlik)	<u>Security (Güvenlik)</u> Projektörü kullanmadan önce parola sorulmasını etkinleştirin veya devre dışı bırakın. <b>NOT:</b> Varsayılan parola: 1234 <u>Security Timer (Güvenlik Zamanlayıcısı)</u> Projektörün kullanılabileceği süreyi ayarlayın. Bu süre geçtikten sonra şifrenizi tekrar girmeniz istenir. <u>Change Password (Şifre Değiştir)</u> Parolayı ayarlayın veya değiştirin.
Audio Settings (Ses Ayarları)	<u>Mute (Sessiz)</u> Sesi geçici olarak kapatın. <u>Volume (Ses Düzeyi)</u> Ses düzeyini ayarlayın. <u>Audio Input (Ses Girişi)</u> Ses giriş kaynağını seçin.

Menü	Açıklama
<b>Advanced (Gelişmiş)</b>	<p><u>Logo</u></p> <p>"Başlangıç ekranı"nı ayarlayın. Değişiklik yapılırsa, bunlar projektörün bir sonraki açılışında etkili olur.</p>
<b>HDMI CEC</b>	<p>HDMI CEC uyumlu cihazları projektöre HDMI kablolarıyla bağladığınızda, projektörün OSD'sindeki HDMI CEC kontrol özelliğini kullanarak bunları aynı güç açık veya kapalı durumunda kontrol edebilirsiniz. Bu, bir gruptaki bir cihazın veya birden fazla cihazın tipik bir yapılandırmada HDMI CEC aracılığıyla açılmasına veya kapatılmasına olanak tanır.</p> <p><b>NOT:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CEC işlevinin düzgün çalışması için, cihazın projektörün <b>HDMI</b> girişine bir HDMI kablosuyla doğru şekilde bağlandığından ve CEC işlevinin açık olduğundan emin olun.</li> <li>• Bağlı cihazın türüne göre CEC işlevi çalışmayabilir.</li> <li>• CEC işlevi, projektörün cihazı kapatmasını ve cihazın projektörü açmasını destekler.</li> </ul>

## Options Menu (Seçenekler Menüsü)



Menü	Açıklama
<b>Input Source (Giriş Kaynağı)</b>	Giriş kaynaklarını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için bu seçeneği kullanın.
<b>Source Lock (Kaynak Kilidi)</b>	<u>On (Açık)</u> Projektör yalnızca mevcut giriş seçimini arar. <u>Off (Kapalı)</u> Mevcut giriş sinyali kaybolursa projektör diğer sinyalleri arayacaktır.
<b>High Altitude (Yüksek Rakım)</b>	“On” (Açık) seçildiğinde, fanlar daha hızlı döner. Bu özellik, havanın ince olduğu yüksek rakımlı ortamlarda kullanışlıdır.
<b>Information Hide (Bilgi Gizle)</b>	Bilgi mesajını gizlemek için “On” (Açık) ögesini seçin. Kaynak mesajı göstermek için “Off” (Kapalı) ögesini seçin.
<b>Keypad Lock (Tuş Takımı Kilidi)</b>	Tuş kilidi işlevi "Açık" olduğunda kontrol paneli kilitlenir; ancak projektör uzaktan kumanda ile çalıştırılabilir. “Kapalı”yı seçerek kontrol panelini bir kez daha kullanabilirsiniz. <b>NOT:</b> Tuş takımı kilidini kapatmak için, projektörün üzerindeki “Enter” tuşuna 5 saniye basılı tutun.
<b>Test Pattern (Test Deseni)</b>	Izgara ve beyaz arasından test desenini seçin.
<b>IR Function (IR İşlevi)</b>	Uzaktan kumanda işlevini etkinleştirin/devre dışı bırakın.
<b>Background Color (Arkaplan Rengi)</b>	Hiçbir giriş kaynağı olmadığında siyah, kırmızı, mavi, yeşil veya beyaz bir ekran görüntüleyin.



Menü	Açıklama								
Advanced (Gelişmiş)	<u>Direct Power On (Doğrudan Güç Açma)</u> AC güç geldiğinde, projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki <b>Güç</b> düğmesine basmadan projektörü otomatik olarak açın.								
	<u>Auto Power Off (Otomatik Kapanma)</u> Projektöre sinyal gönderilmediğinde bir geri sayım sayacı başlar. Geri sayım bittiğinde (dakika olarak) projektör otomatik olarak kapanır.								
	<u>Güç Modu (Bekleme)</u> <table><tr><th>Seçenek</th><th>Açıklama</th></tr><tr><td>Active (Aktif)</td><td>VGA mevcutken normal bekleme (&gt; 0,5 W).</td></tr><tr><td>Eco (Ekonomi)</td><td>VGA yokken güç kullanımını (&lt; 0,5 W) azaltır.</td></tr></table>	Seçenek	Açıklama	Active (Aktif)	VGA mevcutken normal bekleme (> 0,5 W).	Eco (Ekonomi)	VGA yokken güç kullanımını (< 0,5 W) azaltır.		
	Seçenek	Açıklama							
	Active (Aktif)	VGA mevcutken normal bekleme (> 0,5 W).							
	Eco (Ekonomi)	VGA yokken güç kullanımını (< 0,5 W) azaltır.							
<u>Signal Power On (Sinyal Gücü Açık)</u> Giriş kaynağından bir sinyal algılandığında, projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki <b>Güç</b> düğmesine basmadan projektörü otomatik olarak açın. <b>NOT:</b> Yalnızca bir HDMI kablosu bağlıysa, projektör HDMI tarafından otomatik olarak açılmayacaktır.									
<u>Exit (Çıkış)</u> Gelişmiş menüden çıkın.									
Lamba Ayarları	<u>Lamp Hour (Lamba Saat Sayısı)</u> Geçerli lambanın lamba saatlerini görüntüler.								
	<u>Lamp Reminder (Lamba Hatırlatma)</u> “Change lamp message” (Lamba mesajını değiştir) görüntülendiğinde bir uyarı mesajını gösterir veya gizler.								
	<u>Brightness Mode (Parlaklık Modu)</u> <table><tr><th>Seçenek</th><th>Açıklama</th></tr><tr><td>Bright (Parlak)</td><td>En yüksek parlaklık ve güç tüketimi.</td></tr><tr><td>Eco (Ekonomi)</td><td>Güç tüketimini azaltarak ışık çıkışını kısın.</td></tr><tr><td>Dinamik</td><td>Optimum kontrast performansı oluşturmak için resim parlaklığını otomatik olarak ayarlayın.</td></tr></table>	Seçenek	Açıklama	Bright (Parlak)	En yüksek parlaklık ve güç tüketimi.	Eco (Ekonomi)	Güç tüketimini azaltarak ışık çıkışını kısın.	Dinamik	Optimum kontrast performansı oluşturmak için resim parlaklığını otomatik olarak ayarlayın.
	Seçenek	Açıklama							
	Bright (Parlak)	En yüksek parlaklık ve güç tüketimi.							
	Eco (Ekonomi)	Güç tüketimini azaltarak ışık çıkışını kısın.							
Dinamik	Optimum kontrast performansı oluşturmak için resim parlaklığını otomatik olarak ayarlayın.								
<u>Lamp Reset (Lamba Sıfırlama)</u> Lamba Saati sayacını sıfırlar. Lamba değiştirildikten sonra kullanılmalıdır.									
<u>Exit (Çıkış)</u> Lamba Ayarlarından Çık.									

Menü	Açıklama
Optional Filter Settings (İsteğe Bağlı Filtre Ayarları)	<p><u>Optional Filter Installed (İsteğe Bağlı Filtre Yüklendi)</u> Belirli sayıda saat sonra uyarı mesajı görüntülemek için “Evet” ögesini seçin. Uyarı mesajını kapatmak için “Hayır”ı seçin.</p> <p><b>NOT:</b> Varsayılan ayar “Hayır”dır. Bir filtre taktıktan sonra, lütfen projektörü açın ve <b>Menu (Menü)'ye</b> basarak <b>Options (Seçenekler) &gt; Optional Filter Settings (İsteğe Bağlı Filtre Ayarları) &gt; Optional Filter Installed (İsteğe Bağlı Filtre Yüklendi)'ye</b> gidin ve <b>Yes (Evet)'i</b> seçin.</p> <p><u>Filter Usage Hours (Kullanım Saatleri Filtresi)</u> Filtre saatlerini görüntüler.</p> <p><u>Filter Reminder (Filtre Hatırlatıcı)</u> Filtre mesajı görüntülenene kadar geçen saat sayısını seçin.</p> <p><b>NOT:</b> Fabrika varsayılanı 500 saattir.</p> <p><u>Filter Reset (Filtre Sıfırlama)</u> Toz filtresini değiştirdikten veya temizledikten sonra toz filtresi sayacını sıfırlayın.</p> <p><u>Exit (Çıkış)</u> İsteğe Bağlı Filtre Ayarları menüsünden çıkın.</p>
Reset (Sıfırla)	<p>Ayarları varsayılan değerlerine döndürün.</p> <p><b>NOT:</b> Sıfırlama sırasında, aşağıdaki ayarlar kalacaktır: Auto Keystone (Otomatik Çarpıklık), Filter Usage Hours (Filtre Kullanım Saatleri), High Altitude (Yüksek Rakım), Lamp hours (Lamba saatleri), Language (Dil), Optional Filter installed (Opsiyonel Filtre takılı), Password (Şifre), Power Mode (Standby), (Güç Modu (Bekleme)), Projection (Yansıtma), Security (Güvenlik), Security Timer (Güvenlik Zamanlayıcısı), V Keystone (D. Çarpıklık).</p>

**NOT:**

- Toz filtresi takıldıktan sonra projektörün akustik gürültü seviyesi artabilir.
- Yüksek sıcaklık (> 35 ° C) veya yüksek rakımlı (> 1524 m) çalışma koşulları için, toz filtresi takıldığında "Yüksek Rakım" soğutma moduna geçilmesi önerilir.
- Toz filtresi takıldıktan sonra her 100 saatte bir toz filtresinin temizlenmesi önerilir.
- Filtreyi takmadan veya çıkarmadan önce projektörü kapatın ve güç kaynağından çıkarın.

## Özellikler - PA700

Öge	Kategori	Teknik Özellikler		
		PA700S	PA700X	PA700W
Projektör	Tür	Lamba (RLC-128)		
	Ekran Boyutu	30"~300"		
	Atış Oranı	1,94~2,16 (100" @ 3,94 m)		1,54~1,72 (100" @ 3,33 m)
	Objektif	F=2,42-2,53 f=21,85-24,01 mm		
	Görüntü Sistemi	1-CHIP DMD		
Çözünürlük	Doğal	800 x 600	1024 x 768	1280 x 800
Giriş Sinyali	HDMI	f <sub>h</sub> : 15~102 kHz, f <sub>v</sub> : 23~120 Hz, Piksel oranı: 170MHz		
Güç <sup>1</sup>	Giriş Gerilimi	AC 100-240V, 50/60Hz (otomatik geçiş)		
Çalışma Koşulları	Sıcaklık	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)		
	Nem	%10 ila %80 (yoğuşmasız)		
	Rakım	0°C ila 35°C'de 0 ila 1.524 m (0 ila 5.000 fit.) 0°C ila 30°C'de 1.525 ila 3.657 m (5.000 ila 12.000 fit.)		
Depolama Koşulları	Sıcaklık	-30°C ila 65°C (-22°F ila 149°F)		
	Nem	%10 ila %90 (yoğuşmasız)		
	Rakım	0 - 12.192 km (0 - 40.000 fit.)		
Boyutlar	Fiziksel (G x Y x D)	309 x 115 x 234 mm (12,2" x 4,5" x 9,21")		
Ağırlık	Fiziksel	2,70 kg (5,95 lbs)		
Güç Tüketimi	Açık <sup>2</sup>	295W (Tipik)		
	Kapalı	< 0,5W (Bekleme)		

<sup>1</sup> Lütfen yalnızca ViewSonic® marka güç adaptörü veya onaylanmış bir kaynak kullanın.

<sup>2</sup> Test koşulu EEL standartlarına uygundur.

## Özellikler - PS502

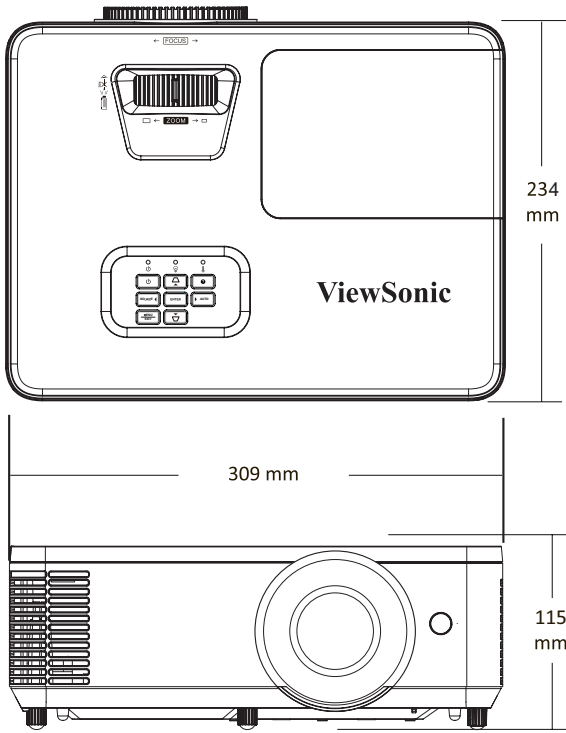
Öge	Kategori	Teknik Özellikler	
		PS502X	PS502W
Projektör	Tür	Lamba (RLC-128)	
	Ekran Boyutu	60"~300"	
	Atış Oranı	0,616 (77" @ 0,96 m)	0,52 (87" @ 0,97 m)
	Objektif	F=2,7, f=7,15 mm	F=2,8, f=7,51 mm
	Görüntü Sistemi	1-CHIP DMD	
Çözünürlük	Doğal	1024 x 768	1280 x 800
Giriş Sinyali	HDMI	f <sub>h</sub> : 15~102 kHz, f <sub>v</sub> : 23~120 Hz, Piksel oranı: 170MHz	
Güç <sup>3</sup>	Giriş Gerilimi	AC 100-240V, 50/60Hz (otomatik geçiş)	
Çalışma Koşulları	Sıcaklık	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)	
	Nem	%10 ila %80 (yoğuşmasız)	
	Rakım	0°C ila 35°C'de 0 ila 1.524 m (0 ila 5.000 fit.) 0°C ila 30°C'de 1.525 ila 3.657 m (5.000 ila 12.000 fit.)	
Depolama Koşulları	Sıcaklık	-30°C ila 65°C (-22°F ila 149°F)	
	Nem	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	
	Rakım	0 - 12.192 km (0 - 40.000 fit.)	
Boyutlar	Fiziksel (G x Y x D)	309 x 115 x 234 mm (12,2" x 4,5" x 9,21")	
Ağırlık	Fiziksel	2,87 kg (6,32 lbs)	
Güç Tüketimi	Açık <sup>4</sup>	295W (Tipik)	
	Kapalı	< 0,5W (Bekleme)	

<sup>3</sup> Lütfen yalnızca ViewSonic® marka güç adaptörü veya onaylanmış bir kaynak kullanın.

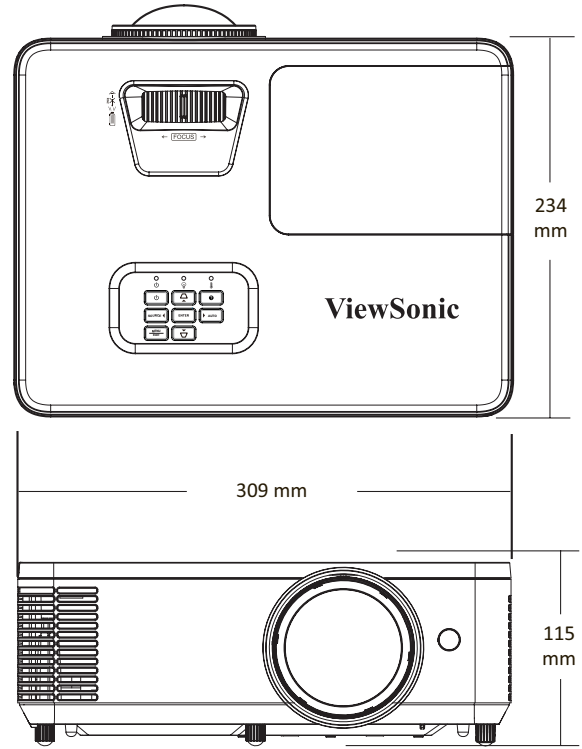
<sup>4</sup> Test koşulu, EEI standardına uyar.

## Projektör Boyutları

309 mm (G) x 115 mm (Y) x 234 mm(D)



PA700 Serisi



PS502 Serisi

# Zamanlama Çizelgesi

## Analog RGB

Sinyal	Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)
VGA	640 x 480	60/67/72/75
SVGA	800 x 600	56/60/72/75
XGA	1024 x 768	60/70/75
	1152 x 864	75
WXGA	1280 x 800	60
Dörtlü VGA	1280 x 960	60
SXGA	1280 x 1024	60/75
WXGA	1366 x 768	60
WXGA+	1440 x 900	60
UXGA	1600 x 1200	60
WSXGA+	1680 x 1050	60
HD	1280 x 720	60/120
MAC 13"	640 x 480	67
MAC 16"	832 x 624	75
MAC 19"	1024 x 768	75
MAC 21"	1152 x 870	75
HDTV(1080p)	1920 x 1080	60

## HDMI PC

Sinyal	Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)
VGA	640 x 480	60/67/72/75
SVGA	800 x 600	56/60/72/75
XGA	1024 x 768	60/70/75
	1152 x 864	75
WXGA	1280 x 800	60
Dörtlü VGA	1280 x 960	60
SXGA	1280 x 1024	60/75
WXGA+	1440 x 900	60
UXGA	1600 x 1200	60
WSXGA+	1680 x 1050	60
MAC 16"	832 x 624	75
MAC 21"	1152 x 870	75
Ful HD	1920 x 1080	60

## HDMI Video

Sinyal	Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)
HDTV(1080p)	1920 x 1080	50/60
HDTV(1080i)	1920 x 1080	50/60
HDTV(720p)	1280 x 720	50/60
SDTV(480p)	720 x 480	60
SDTV(576p)	720 x 576	50
SDTV(480i)	720 x 480	60
SDTV(576i)	720 x 576	50

## HDMI 3D

Sinyal	Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)
Çerçeve Ambalaj		
1080p	1920 x 1080	24
720p	1280 x 720	50/60
Yan Yana		
1080i	1920 x 1080	50/60
Üst ve alt		
1080p	1920 x 1080	24
720p	1280 x 720	50/60

### NOT:

- 1080i@25hz ve 720p@50hz, 100 Hz'de çalışır; diğer 3D zamanlama 120 Hz'de çalışır.
- 1080P@24hz, 144Hz'de (XGA, WXGA, 1080p)/96Hz (WUXGA) çalışır.
- Giriş kare hızı 48 Hz veya daha yüksekse, çıkış kare hızı giriş kare hızının iki katına ayarlanır (FRC = 2X modu).
- 3D giriş kare hızı 25 Hz veya daha yüksekse, çıkış kare hızı giriş kare hızının dört katına ayarlanır (FRC = 4X modu).
- 3D giriş kare hızı 24 Hz ise (23,9 Hz içerir), çıkış kare hızı giriş kare hızının altı katına ayarlanır (FRC = 6X modu).



## Sorun Giderme

Bu kısım, projektörü kullanırken yaşayabileceğiniz bazı yaygın sorunları açıklar.

Sorun	Olası Çözümler
Projektör açılmıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>Güç kablosunun projektöre ve prize doğru şekilde takıldığından emin olun.</li><li>Soğutma işlemi tamamlanmadıysa, lütfen tamamlanıncaya kadar bekleyin, ardından projektörü tekrar açmayı deneyin.</li><li>Yukarıdaki adımlar işe yaramazsa, başka bir elektrik prizini veya aynı elektrik prizinde başka bir elektrikli cihazı deneyin.</li></ul>
Resim yok	<ul style="list-style-type: none"><li>Video kaynağı kablosunun doğru takıldığından ve video kaynağının açık olduğundan emin olun.</li><li>Giriş kaynağı otomatik olarak seçilmezse, projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki "Kaynak Girişi" ile doğru kaynağı seçin.</li></ul>
Görüntü bulanık	<ul style="list-style-type: none"><li>Odak Halkası ile odağın ayarlanması, yansıtma merceğinin doğru şekilde odaklanmasına yardımcı olacaktır.</li><li>Projektörün ve ekranın doğru şekilde hizalandığından emin olun. Gerekirse, projektörün yüksekliğini, projeksiyon açısını ve yönünü ayarlayın.</li></ul>
Görüntü ters	<ul style="list-style-type: none"><li>OSD Menüsünü açın ve: <b>Setup (Ayar) &gt; Projection (Yansıtma)</b> kısmına giderek yansıtma seçeneğini ayarlayın.</li></ul>
16:9 DVD yansıtılırken görüntü uzar	<ul style="list-style-type: none"><li>Anamorfik bir DVD veya 16:9 DVD oynattığınızda, projektör en iyi görüntüyü 16:9 oranında gösterir.</li><li>4:3 formatında bir DVD oynatıyorsanız, lütfen projektör OSD Menüsünde formatı 4:3 olarak değiştirin.</li><li>Lütfen görüntü biçimini DVD oynatıcıda 16:9 (geniş) en boy oranına ayarlayın.</li></ul>

Sorun	Olası Çözümler
Uzaktan kumanda çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzaktan kumanda ile projektör arasında hiçbir engel olmadığından ve aralık dahilinde olduklarından emin olun:</li> <li>• Piller bitmiş olabilir, gerekirse kontrol edip değiştirin.</li> </ul>
Projektör tüm kontrollere yanıt vermeyi durdurur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektörü kapatın ve güç kablosunu prizden çekin. En az 20 saniye bekleyin, ardından yeniden bağlanın ve tekrar deneyin.</li> </ul>

## LED Göstergeler

Uyarı göstergeleri (aşağıya bakın) yandığında veya yanıp söndüğünde, projektör otomatik olarak kapanır. Güç kablosunu projektörden çıkarın, 30 saniye bekleyin ve tekrar deneyin. Uyarı göstergeleri yanarsa veya yanıp sönerse, lütfen yardım için en yakın servis merkeziyle iletişime geçin.

Durum ve Açıklama	Güç Göstergesi Işığı		Sıcaklık göstergesi ışığı	Işık Kaynağı Gösterge Işığı
	Kırmızı	Mavi	Kırmızı	Kırmızı
Bekleme Durumu (Güç kablosu girişi)	Sabit Işık			
Gücü Açma (Isınma)		Yanıp Sönme (0,5 saniye kapalı/ 0,5 saniye açık)		
Güç Açma ve Lamba Aydınlatması		Sabit Işık		
Gücü Kapat (Soğutma)		Yanıp Sönme (0,5 saniye kapalı/ 0,5 saniye açık) Soğutma fanı kapandığında sabit kırmızı ışığa geri döner.		
Hata (Lamba hatası)	Yanıp Sönme			Sabit Işık
Hata (Fan hatası)	Yanıp Sönme		Yanıp Sönme	
Hata (Aşırı ısınma)	Yanıp Sönme		Sabit Işık	

# Bakım

## Genel Önlemler

- Projektörün kapalı olduğundan ve güç kablosunun prizden çıkarıldığından emin olun.
- Projektörden hiçbir parça çıkarmayın. Projektörün herhangi bir parçasının değiştirilmesi gerektiğinde, ViewSonic® ile veya bir satıcıyla iletişim kurun.
- Doğrudan kasaya asla herhangi bir sıvı püskürtmeyin veya dökmeyin.
- Projektörü dikkatli tutun; koyu renkli bir projektör olduğundan, sürtünmesi durumunda açık renkli bir projektörden daha belirgin izler görülebilir.

## Objektifi Temizleme

- Tozu temizlemek için basınçlı hava spreyi kullanınız.
- Objektif halen temiz değilse, objektif temizleme kağıdı kullanın veya yumuşak bir bezi objektif temizleme sıvısıyla nemlendirerek yüzeyi yavaşça silin.

**DİKKAT:** Objektifi asla aşındırıcı malzemelerle ovalamayın.

## Kasayı Temizleme

- Kiri veya tozu temizlemek için yumuşak, tiftiksiz, kuru bir bez kullanın.
- Kasa hâlâ temiz değilse, temiz, yumuşak, tiftiksiz bir beze az miktarda, amonyak içermeyen, alkolsüz, hafif, aşındırıcı olmayan deterjan uygulayıp yüzeyi silin.

**DİKKAT:** Kesinlikle balmumu, alkol, benzen, tiner veya diğer kimyasal deterjanları kullanmayın.

## Projektörü Depolama

Projektörü uzun süre saklamak istiyorsanız:

- Depolama alanının nem ve sıcaklığının önerilen aralık içinde olduğundan emin olun.
- Ayar ayağını tamamen geri çekin.
- Uzaktan kumandanın pillerini çıkarın.
- Projektörü, orijinal ambalajına veya eş değeri bir malzemeye yerleştirin.

## Feragat

- ViewSonic® objektifte veya kasada amonyak veya alkol tabanlı temizleyiciler kullanmanızı önermez. Bazı kimyasal temizleyicilerin projektörün objektifine ve/veya kasasına hasar verdiği bildirilmiştir.
- ViewSonic®, amonyak veya alkol temelli temizleyicilerin kullanımından kaynaklanan hasardan sorumlu olmayacaktır.

# Yasal Düzenleme ve Servis Bilgileri

## Uygunluk Bilgisi

Bu bölümde, tüm bağlı gereklilikler ve yasal düzenlemelerle ilgili açıklamalar ele alınmaktadır. Onaylanmış ilgili uygulamalar, isim plakasındaki etiketler ve ünite üzerindeki ilgili işaretleri ifade etmektedir.

### FCC Uygunluk Bildirimi

Bu cihaz FCC kurallarının 15. bölümüne uygundur. Çalışma aşağıdaki iki şarta bağlıdır: (1) bu cihaz zararlı parazite neden olmayabilir, ve (2) bu cihaz istenmeyen çalışmalara neden olabilen parazit dahil alınan her türlü paraziti kabul etmek zorundadır. Bu cihaz test edilmiş ve FCC Kuralları 15. bölüm uyarınca, B Sınıfı dijital cihaz sınırlarına uygun bulunmuştur.

Bu sınırlar evsel alanlarda zararlı girişime karşı kabul edilebilir güvenlik sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Bu donanım, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir ve talimatlar doğrultusunda kurulup kullanılmaması halinde radyo iletişimlerine zararlı girişime yol açabilir. Ancak, belirli bir kurulumda girişim olmayacağına dair hiçbir garanti yoktur. Bu donanım, cihazı açıp kapamak suretiyle de anlaşılabilir olan, radyo veya televizyon yayın alımıyla zararlı bir girişime yol açıyorsa, kullanıcı aşağıdaki tedbirlerden bir ya da birkaçı ile girişimi düzeltmeye teşvik edilir:

- Alıcı anteni başka yöne çevirin veya başka yere yerleştirin.
- Donanım ile alıcı arasındaki aralığı arttırın.
- Donanımı, alıcının takılı olduğundan farklı bir devredeki prize takın.
- Yardım için yetkili satıcıya veya deneyimli bir radyo/TV teknisyenine danışın.

**UYARI:** Uyumluluktan sorumlu tarafça açık bir şekilde onaylanmayan değişiklik veya düzenlemelerin, ekipmanı kullanma izniniz geçersiz kılabilir. konusunda uyarılırsınız.

### Endüstri Kanada Bildirimi

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

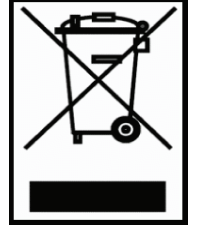
### Avrupa Ülkeleri İçin CE Uygunluğu



Cihaz 2014/30/EU EMC Direktifi ve 2014/35/EU Düşük Voltaj Direktifi ile uyumludur. Ecodesign Direktifi 2009/125/EC.

**Aşağıdaki bilgiler sadece AB üyesi ülkeler için geçerlidir:**

Sağda gösterilen işaret 2012/19/EU (WEEE) Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman Yönergesi ile uyumludur. Bu işaret ekipmanın sınıflandırılmamış kentsel atık olarak çöpe atılmaması ve yerel yasalara uygun şekilde toplama ve geri dönüşüme tabi tutulması gerektiğini belirtir.

**RoHS2 Uygunluk Beyanı**

Bu ürün, Avrupa Parlamentosunun 2011/65/EU nolu Direktifine ve elektrik ve elektronik ekipmanlarda (RoHS2 Direktifi) bazı tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması Konseyine uygun olarak tasarlanmış ve üretilmiştir ve aşağıda gösterildiği gibi Avrupa Teknik Adaptasyon Komitesi (TAC) tarafından verilen maksimum konsantrasyon değerlerine uyduğu düşünülmektedir:

Madde	Önerilen Maksimum Konsantrasyon	Mevcut Konsantrasyon
Kadmiyum (Cd)	%0,01	< %0,01
Kurşun (Pb)	%0,1	< %0,1
Cıva (Hg)	%0,1	< %0,1
Heksavalent Krom (Cr6+)	%0,1	< %0,1
Polibromlu bifeniller (PBB)	%0,1	< %0,1
Polibromlu difenil esterler (PBDE)	%0,1	< %0,1
Bis(2-Etilheksil) ftalat (DEHP)	%0,1	< %0,1
Benzil bütıl ftalat (BBP)	%0,1	< %0,1
Dibütıl ftalat (DBP)	%0,1	< %0,1
Diisobütıl ftalat (DIBP)	%0,1	< %0,1

**Yukarıda belirtildiği üzere, ürünlerin bazı bileşenleri aşağıda belirtildiği gibi RoHS2 Direktiflerinin Ek III altında muaf tutulur:**

- Soğuk katodlu floresan lambalarda ve harici elektrotlu floresan lambalarda (CCFL ve EEFL) özel kullanıma dönük (lamba başına) şu değeri aşmayan cıva:
  - » Kısa mesafe (500 mm): lamba başına maksimum 3,5 mg.
  - » Orta mesafe (> 500 mm and 1.500 mm): lamba başına maksimum 5 mg.
  - » Uzun mesafe (> 1.500 mm): lamba başına maksimum 13 mg.
- Katot ışın tüplerinin camındaki kurşun.
- Floresan tüplerin camında bulunan ve ağırlık olarak %0,2'yi geçmeyen kurşun.
- Alüminyumda alaşım elementi olarak ağırlıkça %0,4'e kadar kurşun içeren kurşun.
- Ağırlık olarak %4'e kadar kurşun içeren bakır alaşımı.
- Yüksek erime sıcaklığına sahip tip lehimlerdeki kurşun (örn. ağırlıkça %85 veya daha fazla kurşun içeren kurşun bazlı alaşımlar).
- Kapasitörlerde dielektrik seramikten başka bir camda veya seramikte kurşun içeren elektrikli ve elektronik bileşenler; piezoelektronik cihazlar veya bir cam veya seramik matris bileşiği içinde.

### **Hindistan'da Tehlikeli Maddelerin Sınırlandırılması**

Tehlikeli Maddeler beyanıyla ilgili sınırlandırma (Hindistan). Bu ürün “Hindistan E-Atık Kuralı 2011” ile uyumludur ve kuralın Program Aşaması 2'de belirlenen istisnalar hariç, kurşun, cıva, hekzavalent krom, polibromlu bifeniller veya %0,1 ağırlık ve kadmiyum için %0,01 ağırlığı aşan konsantrasyonlarda polibromlu difenil eterlerin kullanımını yasaklar.

### **Ürün Ömrünün Sonunda Ürünün Bertaraf Edilmesi**

ViewSonic® çevreye saygı gösterir ve çevreci çalışmaya ve yaşamaya bağlıdır. Daha Akıllı, Daha Yeşil Bilgisayar Kullanımı çabalarının bir parçası olduğunuz için teşekkür ederiz. Daha fazla bilgi almak için lütfen ViewSonic® web sitesini ziyaret edin.

#### **ABD ve Kanada:**

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

#### **Avrupa:**

<https://www.viewsonic.com/eu/go-green-with-viewsonic>

## Telif Hakkı Bilgisi

Telif hakkı© ViewSonic® Corporation, 2023. Tüm hakları saklıdır.

Microsoft, Windows ve Windows logosu ABD ve/veya diğer ülkelerde Microsoft Corporation tescilli markalarıdır.

ViewSonic® ve üç kuşlu logosu ViewSonic® Corporation şirketinin tescilli ticari markalarıdır.

VESA, Video Electronics Standards Association'ın tescilli bir ticari markasıdır. DPMS ve DDC, VESA'nın ticari markalarıdır.

**Feragat:** ViewSonic® Corporation, burada yer alan teknik veya editoryal hatalardan veya eksikliklerden sorumlu tutulamaz; bu malzemenin döşenmesinden veya bu ürünün performansı ya da kullanımından kaynaklanan arızı veya sonuçsal hasarlardan kesinlikle sorumlu olmaz.

ViewSonic® Corporation, sürekli ürün geliştirme amacıyla, ürün özelliklerini önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar. Bu belgedeki bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Bu belgenin hiçbir bölümü, öncesinde ViewSonic® Corporation'ın yazılı izni olmaksızın kopyalanamaz, çoğaltılamaz veya herhangi bir şekilde iletilemez.



## Müşteri Hizmetleri

Teknik destek veya ürün servisi için aşağıdaki tabloya bakın veya yetkili satıcınızla temasa geçin.

**NOT:** Ürünün seri numarasına ihtiyacınız olacaktır.

Ülke/ Bölge	Websitesi	Ülke/ Bölge	Websitesi
<b>Asya Pasifik ve Afrika</b>			
Avustralya	<a href="http://www.viewsonic.com/au/">www.viewsonic.com/au/</a>	Bangladeş	<a href="http://www.viewsonic.com/bd/">www.viewsonic.com/bd/</a>
中国 (Çin)	<a href="http://www.viewsonic.com.cn">www.viewsonic.com.cn</a>	香港 (繁體中文)	<a href="http://www.viewsonic.com/hk/">www.viewsonic.com/hk/</a>
Hong Kong (İngilizce)	<a href="http://www.viewsonic.com/hk-en/">www.viewsonic.com/hk-en/</a>	Hindistan	<a href="http://www.viewsonic.com/in/">www.viewsonic.com/in/</a>
Endonezya	<a href="http://www.viewsonic.com/id/">www.viewsonic.com/id/</a>	İsrail	<a href="http://www.viewsonic.com/il/">www.viewsonic.com/il/</a>
日本 (Japonya)	<a href="http://www.viewsonic.com/jp/">www.viewsonic.com/jp/</a>	Kore	<a href="http://www.viewsonic.com/kr/">www.viewsonic.com/kr/</a>
Malezya	<a href="http://www.viewsonic.com/my/">www.viewsonic.com/my/</a>	Orta Doğu	<a href="http://www.viewsonic.com/me/">www.viewsonic.com/me/</a>
Myanmar	<a href="http://www.viewsonic.com/mm/">www.viewsonic.com/mm/</a>	Nepal	<a href="http://www.viewsonic.com/np/">www.viewsonic.com/np/</a>
Yeni Zelanda	<a href="http://www.viewsonic.com/nz/">www.viewsonic.com/nz/</a>	Pakistan	<a href="http://www.viewsonic.com/pk/">www.viewsonic.com/pk/</a>
Filipinler	<a href="http://www.viewsonic.com/ph/">www.viewsonic.com/ph/</a>	Singapur	<a href="http://www.viewsonic.com/sg/">www.viewsonic.com/sg/</a>
臺灣 (Tayvan)	<a href="http://www.viewsonic.com/tw/">www.viewsonic.com/tw/</a>	ประเทศไทย	<a href="http://www.viewsonic.com/th/">www.viewsonic.com/th/</a>
Vietnam	<a href="http://www.viewsonic.com/vn/">www.viewsonic.com/vn/</a>	Güney Afrika ve Mauritius	<a href="http://www.viewsonic.com/za/">www.viewsonic.com/za/</a>
<b>Amerika</b>			
ABD	<a href="http://www.viewsonic.com/us">www.viewsonic.com/us</a>	Kanada	<a href="http://www.viewsonic.com/us">www.viewsonic.com/us</a>
Latin Amerika	<a href="http://www.viewsonic.com/la">www.viewsonic.com/la</a>		
<b>Avrupa</b>			
Avrupa	<a href="http://www.viewsonic.com/eu/">www.viewsonic.com/eu/</a>	Fransa	<a href="http://www.viewsonic.com/fr/">www.viewsonic.com/fr/</a>
Deutschland	<a href="http://www.viewsonic.com/de/">www.viewsonic.com/de/</a>	Қазақстан	<a href="http://www.viewsonic.com/kz/">www.viewsonic.com/kz/</a>
Россия	<a href="http://www.viewsonic.com/ru/">www.viewsonic.com/ru/</a>	Espanña	<a href="http://www.viewsonic.com/es/">www.viewsonic.com/es/</a>
Türkiye	<a href="http://www.viewsonic.com/tr/">www.viewsonic.com/tr/</a>	Україна	<a href="http://www.viewsonic.com/ua/">www.viewsonic.com/ua/</a>
Birleşik Krallık	<a href="http://www.viewsonic.com/uk/">www.viewsonic.com/uk/</a>		

**Sınırlı Garanti**  
ViewSonic® Projektör

**Kullanım Kılavuzu EK-1 (Projeksiyon Cihazı)**

**ORTAM**

**Sıcaklık:**

- Çalışma: 5°C ila 35°C arasında
- Çalışmadığı durumda: -20°C ila 65°C arasında

**Nem (yoğunlaşmayan):**

- Çalışma: %20 ila %80 arasında
- Çalışmadığı durumda: %20 ila %80 arasında

**ViewSonic Desteği**

Bilgisayarınızın seri numarasını, satın aldığınız tarihi, yeri ve modelini bu kılavuzda belirtilen alana yazmayı unutmayın; satın alma belgesini saklayın. Bizi aramadan önce, lütfen soruna neden olan hata mesajını bir yere not edin ve bilgisayarın yanında durarak mümkünse açık durumda olmasını sağlayın. Bu öğelerin el altında bulunması size daha iyi ve daha hızlı hizmet sunmamızı sağlayacaktır.

ViewSonic web sitesi [www.viewsonic.com.tr](http://www.viewsonic.com.tr) adresini ziyaret etmeyi unutmayın. Güncel bilgiler, yardım, sürücüler ve indirilebilir dosyaları içeren destek bölümüne bakın.

**Üretici Firma Bilgisi**

Firma Adı : Viewsonic Corporation  
Adres : 318 Brea Canyon Road, Walnut, California 91879  
Ülke : Amerika  
TEL : (909) 8697976  
Web Sitesi : [www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)

**Yerel üretici veya ithalatçı firmalar hakkında iletişim bilgisi**

Firma Adı : Penta Teknoloji Ürünleri Dağıtım Ticaret A.Ş  
Adres : Organize Sanayi Bölgesi 4.Cad. No:1 34775 Ümraniye/ İSTANBUL  
Ülke : Türkiye  
TEL : +90 850 277 0277  
FAX : +90 216 415 2369

## Servis ve Yedek Parça İle İlgili Bilgiler

### MÜŞTERİ HİZMETLERİ

Teknik bir talebiniz için bizimle doğrudan konuşmak isterseniz, aşağıdaki numaradan bizi arayınız;

Çalışma saatlerimiz: Pazartesi - Cuma 9.00 - 18.00 (Resmi tatil günlerinde kapalıyız)

Firma Adı : KVK Teknik Servis

Adres : Ankara Asfaltı Yanyol Orta Mah. Kanat Sanayi Sitesi A Blok Kat:2-3  
Soğanlık/Kartal - İstanbul

Tel : 0216 451 9890

### YEDEK PARÇA

Ürünlerinizin ömrünü uzatmak için ihtiyacınız olan orijinal yedek parçalarının temini çok kolay. Bu konuda destek almak ve siparişlerinizi vermek için bize aşağıdaki iletişim bilgilerinden ulaşabilirsiniz.

### SERVİS

Türkiye'nin her yerinden aşağıdaki telefon numarası ve adres üzerinden bize ulaşabilirsiniz.

Firma Adı : KVK Teknik Servis

Adres : Ankara Asfaltı Yanyol Orta Mah. Kanat Sanayi Sitesi A Blok Kat:2-3  
Soğanlık/Kartal - İstanbul

Tel : 0216 451 9890

### ŞİKAYET VE İTİRAZLAR

Ürününüzün servis süreci ile ilgili her türlü sorunuzda veya yaşanan olumsuzluklarını gidermek için daima Müşteri Hizmetlerimizi arayabilirsiniz. Müşteri Temsilcilerimiz ivedilikle şikayetinizle ilgileneceklerdir.

Bununla beraber yasa gereği şikayetlerinizle ilgili bulunduğuz il veya ilçedeki Tüketici Mahkemelerine veya Tüketici Hakem Heyetlerine başvurabilirsiniz.

## TAŞIMA ve NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Projeksiyonunuzun Yetkili Teknik Servislerimize götürmeniz gerektiğinde veya herhangi bir nedenle yer değişikliğinde beklenmedik hasarlardan kaçınmak için; Projeksiyonunuzu paketlerken, orijinal kutusunu ve paketleme malzemelerini kullanın.
- Projeksiyonunuzun kurarken, kullanırken ve daha sonra bir yer değişikliği esnasında sarsmamaya, darbe, ısı, rutubet ve tozdan zarar görmemesine özen gösteriniz. Bunlardan dolayı ortaya çıkacak problemler Projeksiyonunuzun garanti kapsamının dışındadır.

### Atma Talimatları

Bu elektronik cihazı çöp kutusuna atmayın. Kirliliği en aza indirmek ve çevrenin en yüksek derecede korunmasını sağlamak için, lütfen geri dönüştürün. Elektrikli ve Elektronik Ekipman Atıkları (WEEE) yönetmelikleri hakkında daha fazla bilgi için, şu adresi ziyaret edin:

<http://www.viewsoniceurope.com/tr/support/recycling-information/>

### Civa ile ilgili bilgi

LCD/CRT monitör ya da ekran içeren projektörlerde ya da elektronik cihazlarda: Bu ürünün içindeki lamba(lar) civa içerebilir ve yerel, devlet ya da federal yasalara göre geri dönüştürülmeli ya da atılmalıdır. Daha fazla bilgi için, [www.eiae.org](http://www.eiae.org) adresinden Electronic Industries Alliance ile temasa geçin. Lambaya özel atma bilgileri için, [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org) adresini ziyaret edin.

### KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

- Projeksiyonunuzun tüm bağlantılarını kullanım kılavuzunda belirtilen şekilde yapınız. Aksi bir bağlantı şekli Projeksiyonunuzun garanti kapsamı dışına çıkmasına neden olabilir.
- Projeksiyonunuzun üzerinde tadilat, tamir, oynama veya herhangi bir fiziksel müdahalede bulunmayın.
- Projeksiyonunuzun bar kodunun, model ve seri numarasının zarar görmemesine dikkat ediniz. Bunların okunmaması veya yıpranmış olması durumunda ürününüz garanti kapsamı dışına çıkacaktır.
- Projeksiyonunuzun orijinal kutusu, ambalajı dışında ve düzgün olmayan fiziksel koşullarda saklanması.

- Projeksiyonunuzun bir başka ürünün kurulumu, kullanımı sırasında ortaya çıkabilecek problemler Projeksiyonunuzun garanti kapsamının dışındadır.
- Olağandışı fiziksel veya elektriksel koşullara, yüklemeye maruz bırakılması, elektrik arızaları veya kesintileri, yıldırım, statik elektrik, yangın veya diğer doğal afetler sonucu meydana gelebilecek sorunlar ürününüzün garanti kapsamının dışındadır.
- Projeksiyonunuzun etikette belirtilen güç tipinde çalıştırınız.
- Tüm bağlantıları Projeksiyonunuzu kapalı (off) durumda iken yapınız. Projeksiyonunuzu çalışır durumda iken herhangi bir bağlantıyı çıkarmaya yada yeni bağlantılar yapmaya çalışmayınız. İbraz etmek üzere garanti belgenizi ve faturanızı muhafaza ediniz. Projeksiyonu doğrudan ısıya maruz bırakmayın.
- Projeksiyon içine sıvı dökmeyin.
- Projeksiyonu temiz, tozsuz, nemsiz, ortamlarda kullanmaya özen gösteriniz.
- Projeksiyonu doğrudan güneş ışığı altında kalmasını engelleyiniz.
- Enerji tasarrufu için ürünü kullanmadığınız zamanlarda kapalı tutunuz, daha az parlaklık/güç ile daha net görüntü elde edebilmek için, kullandığınız alanın çok aydınlık olmamasını sağlayınız.

## **TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER**

### **Projeksiyon Cihaz Temizliği**

- Projeksiyon kasasını (dış yüzeyini) temizleyebilirsiniz. Bunun için aşağıdaki adımları izleyiniz.
- Projeksiyon temizlemeden önce güç kablosunu prizden çıkartın.
- Projeksiyonu temizlemek için sert kimyasal, güçlü temizleme malzemeleri, sıvı yada aerosol temizleyiciler kullanmayınız. Temiz ve hafif nemli bez ile silebilirsiniz.
- 

## **PERİYODİK BAKIM GEREKTİRMESİ DURUMUNDA, PERİYODİK BAKIMIN YAPILACAĞI ZAMAN ARALIKLARI İLE KİMİN TARAFINDAN YAPILMASI GEREKTİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER**

### **Projeksiyon Periyodik Bakımı;**

- Projeksiyon periyodik bakım gerektirmemektedir. Projeksiyon herhangi bir problemin ortaya çıkması durumunda Yetkili Teknik Servislerimizle irtibat kurabilirsiniz.

## BAKANLIKÇA TESPİT ve İLAN EDİLEN KULLANIM ÖMRÜ

- Ürününüzün ömrü 5 yıl olarak belirlenmiştir.

### Elektrik gücünün kullanılması

- Bu ürün etikette belirtilen güç türü kullanılarak çalıştırılmalıdır. Kullanılan güç türünden emin değilseniz, bayinize veya bölgesel elektrik şirketine danışınız.
- Güç kablosuna herhangi bir cismin dayanmasına izin vermeyin. Bu ürünü insanların kabloyu çiğneyeceği yerlere yerleştirmeyin.
- Bu ürün ile birlikte bir uzatma kablosu kullanılmışsa, uzatma kablosuna takılan cihazın toplam amper oranının uzatma kablosu amper değerini aşmadından emin olun. Ayrıca duvardaki prize takılan tüm ürünlerin toplam değerlerinin sigarta değerini aşmadığından emin olun.
- Çok fazla aygıt takarak elektrik prizini, kayışı veya yuvayı aşırı yüklemeyin. Genel sistem yükü şube devre oranının %80'ini aşmamalıdır. Güç kayışları kullanılmışsa, yük güç kayışının giriş oranının %80'ini aşmamalıdır.
- Bu ürünün AC adaptörü üç telli topraklanan fiş ile birlikte verilmiştir. Fiş sadece topraklanan elektrik prizine takılabilir. AC adaptör fişini takmadan önce elektrik prizinin doğru topraklandığından emin olun. Fişi topraklanmayan elektrik prize takmayın. Ayrıntılar için elektrik teknisyeniniz ile temasa geçin.

**Uyarı!** Topraklama pimi bir güvenlik özelliğidir. Düzgün topraklanmayan elektrik prizi kullanılması elektrik çarpması ve/veya yaralanma ile sonuçlanabilir.

**Not:** Ayrıca topraklama pimi bu ürünün performansı ile etkileşebilecek olan ve yakındaki diğer elektrikli aygıtların çıkardığı beklenmeyen gürültülere karşı iyi bir koruma sağlar.

- Sistem 100 - 120 ya da 220 - 240 V AC gibi çeşitli voltaj aralıklarında çalıştırılabilir. Sistemle birlikte verilen elektrik kablosu, sistemin satın alındığı ülke/bölgede kullanılan gereksinimleri karşılar. Diğer ülkelerde/bölgelerde kullanılan elektrik kabloları, ilgili ülke/bölge için gereksinimleri karşılar. Elektrik kablosu gereksinimleriyle ilgili daha fazla bilgi için yetkili bir satıcı ya da servis sağlayıcı ile görüşün.

## TÜKETİCİ HAKLARI

Kanunun 11inci maddesinde tüketiciye sağlanan seçimlik haklara ilişkin bilgi

1. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;
  - a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
  - b) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
  - c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
  - ç) İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.
2. Tüketici, çıkabilecek uyuşmazlıklarda şikayet ve itirazları konusundaki başvuruları yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki **Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine** başvurabilir.



**ViewSonic®**