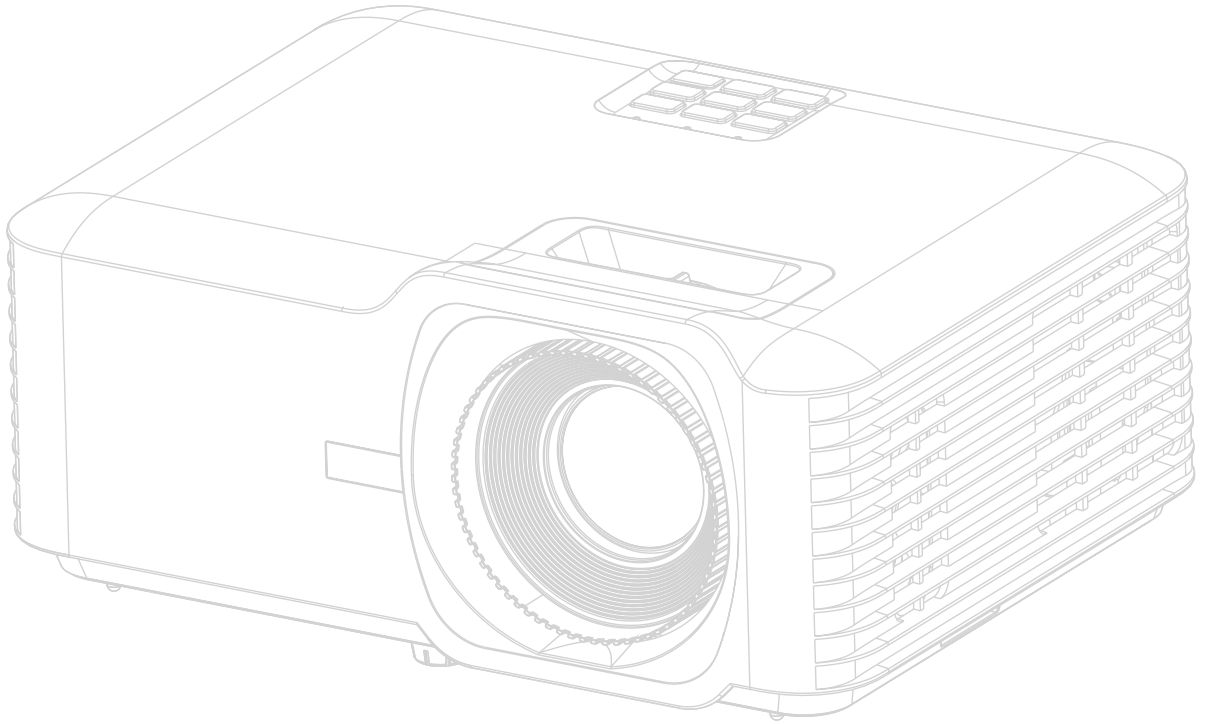


LS741HD

Projektör

Kullanım Kılavuzu



Model No. VS19894
Model Adı: LS741HD

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 havalandırılmalı 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 prizimize 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 ± 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.

Projektörünüzü aldığınız yerden, projektör tavan montaj kitini de temin edebilirsiniz. Ayrıca, ek olarak güvenlik kablosu almanız ve projektörün üzerinde bulunan hırsızlık önleme kilidi slotuna ve tavan montaj kiti desteğine dikkatlice takmanız önerilir. Bu, eğer projektör bağlantı kiti gevşerse, tutmada ikinci bir rol üstlenecektir.

Lazer Uyarısı

Bu ürün SINIF I lazer ürününe aittir ve IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014/A11:2021, EN 50689:2021 ile uyumludur.

IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021, EN 50689:2021 CLASS 1 CONSUMER LASER
PRODUCT RISK GROUP 2, Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for conformance as
a Risk Group 2 LIP as defined in IEC 62471-5:Ed.1.0. For more information see Laser Notice No. 57,
dated May 8, 2019.
IEC 60825-1:2014 等級1雷射產品RG2危險等級
IEC 60825-1:2014 1类激光产品RG2危险等级

Yukarıdaki lazer uyarıları bu aparatın alt kısmında yer almaktadır.

- Çocukların gözetim altında tutulması ve projektörden herhangi bir mesafeden projektör ışınına bakmalarına asla izin verilmemesi gerekmektedir.
- Projeksiyon merceğinin önündeyken projektörü çalıştırmak için uzaktan kumandayı kullanırken dikkatli olunmalıdır.
- Kullanıcının, ışın içinde dürbün veya teleskop gibi optik yardımcılarını kullanılmaması gerekmektedir.

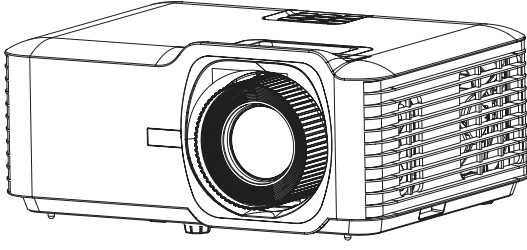
İçindekiler

Güvenlik Önlemleri - Genel.....	3
Giriş	8
Ambalaj İçeriği	8
Ürüne Genel Bakış	9
Projektör	9
Tuş Takımı	10
Gösterge Işıkları.....	10
G/Ç Bağlantı Noktaları.....	11
Uzaktan Kumanda	12
İlk Kurulum.....	16
Yer Seçimi - Projeksiyon Yönü	16
Yansıtma Boyutları.....	17
Projektörün Montajı	19
Güvenlik Çubuğunu Kullanma	19
Bağlantıları Yapma	20
Güce Bağlama	20
Harici Aygıtlara bağlama	21
HDMI Bağlantısı	21
Ses Bağlantısı	22
USB ve Ağ Bağlantısı	23
RS-232 Bağlantısı	24
Projektörü Kullanma	25
Projektörü Başlatma	25
Bir Giriş Kaynağı seçme.....	26
Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama	27
Projektörün Yüksekliğini ve Yansıtma Açısını Ayarlama	27
Odak, Çarpıklık ve Yakınlaştırmayı Ayarlama	28
Projektörün Kapatılması	29

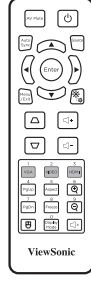
Projektörü Çalıştırma	30
Ekran (OSD) Menüsü	30
Menüde Gezinme	31
Ekran Menüsü Ağacı	32
Menü İşlemleri.....	38
Display Menu (Ekran Menüsü)	38
Audio Menu (Ses Menüsü)	43
Setup Menu (Ayar menüsü)	44
Network Menu (Ağ Menüsü).....	47
Information Menu (Bilgi Menüsü).....	48
Ek.....	49
Teknik Özellikler	49
Projektör Boyutları	50
Zamanlama Çizelgesi	51
Video girişi.....	51
PC girişi.....	51
3D Zamanlama Desteği	52
Sorun Giderme	53
LED Göstergeler.....	55
Bakım.....	56
Genel Önlemler	56
Objektifi Temizleme	56
Kasayı Temizleme	56
Projektörü Depolama	56
Düzenleyici Bilgiler ve Hizmet Bilgileri	57
Uyumluluk Bilgileri.....	57
FCC Uyumluluk Bildirimi	57
Industry Canada Bildirimi	57
Avrupa Ülkeleri İçin CE Uyumluluğu.....	58
RoHS2 Uyumluluğu Beyanı.....	59
Hindistan Tehlikeli Maddeler Kısıtlaması	60
Ürün Ömrünün Sonunda Ürünü Elden Çıkarma	60
Telif Hakkı Bilgileri	61
Müşteri Hizmetleri	62
Sınırlı Garanti.....	63

Giriş

Ambalaj İçeriği



1



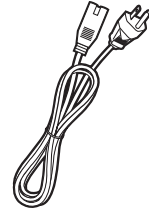
2



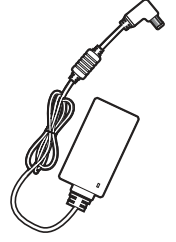
3



4



5



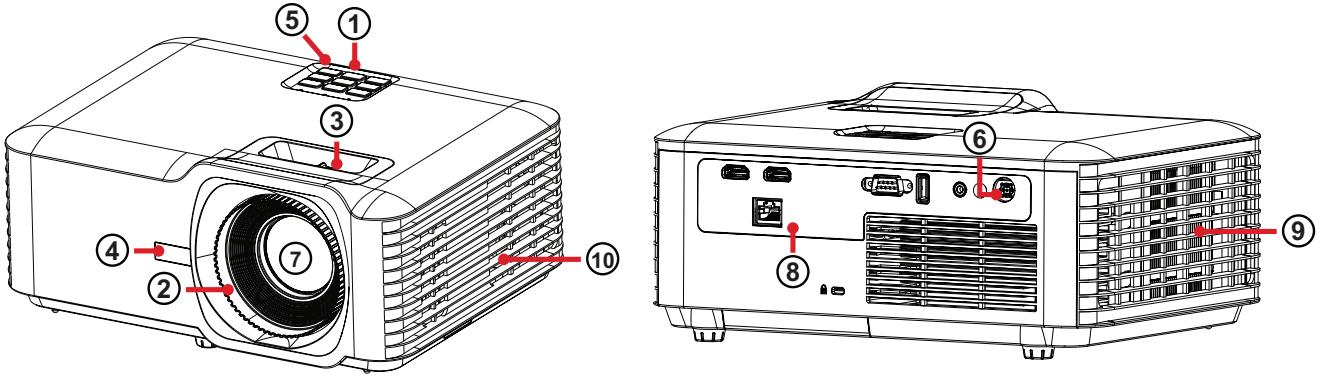
6

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

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

Ürüne Genel Bakış

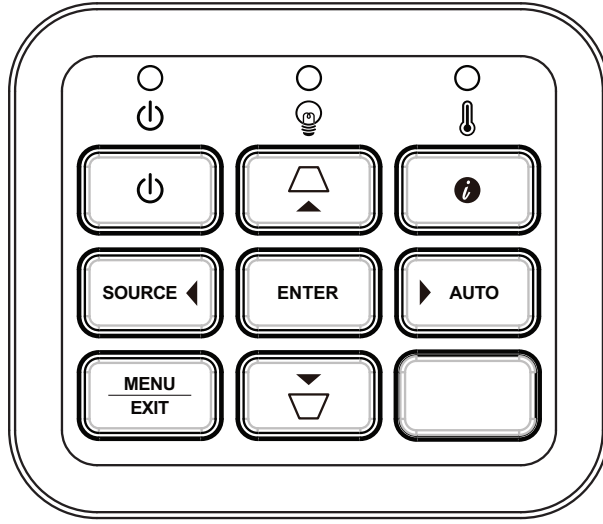
Projektör



Rakam	Açıklama
1	Tuş Takımı
2	Odak Halkası
3	Yakınlaştırma Halkası
4	Ön Kızılötesi Uzak Sensör
5	Üst Kızılötesi Uzak Sensör
6	DC Girişi
7	Objektif
8	G/Ç Bağlantı Noktaları
9	Havalandırma (giriş)
10	Havalandırma (çıkış)

NOT: Projektör girişini ve çıkış deliklerini engellemeyin.

Tuş Takımı

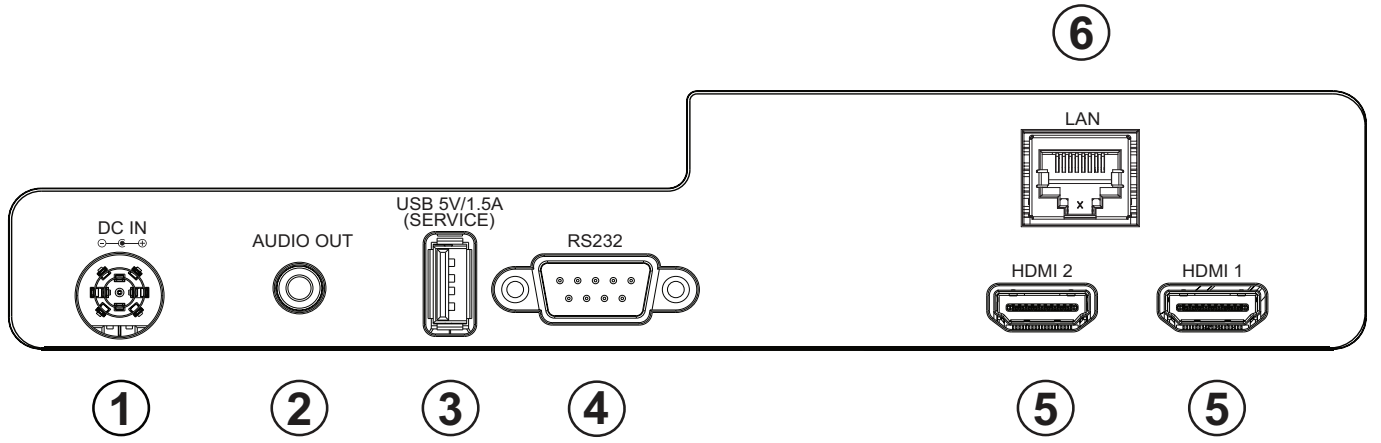


Anahtar	Açıklama
	Güç Projektörün durumunu bekleme modu ile açık arasında değiştirir.
	Çarpıklık Açılı yansıtmadan kaynaklı görüntü bozulmalarını elle düzeltmek içindir.
	Navigasyon İstenen menü öğelerini seçer ve Ekran (OSD) Menüsü etkinleştirildiğinde ayarlamalar yapar.
	Menu/Exit (Menü/Çıkış) Ekran Menüsünü (OSD) açar/menüden çıkar.
SOURCE	Source (Kaynak) Giriş kaynağı seçim menüsünü görüntüler.
	Information (Bilgi) BİLGİ menüsünü görüntüler.
ENTER	Enter (Gir) OSD Menüsü etkinleştirildiğinde, seçilen Ekran (OSD) Menüsü öğesini etkinleştirir.
AUTO	Auto (Otomatik) Gösterilen görüntü için en iyi resim zamanlamalarını otomatik olarak belirler.

Gösterge Işıkları

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

G/Ç Bağlantı Noktaları

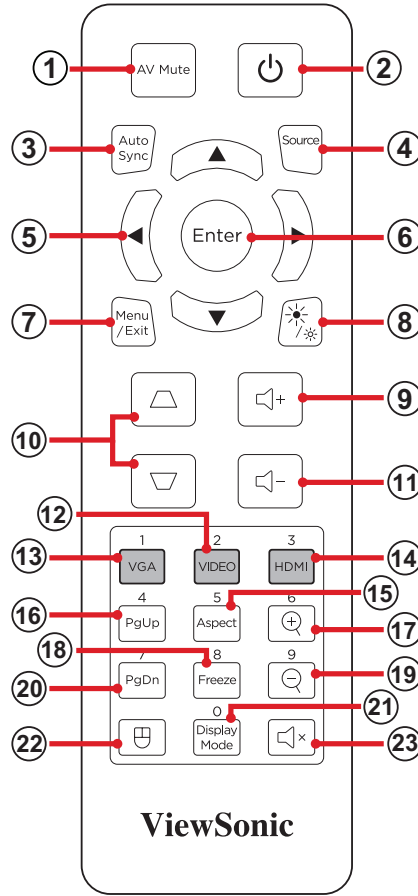


Bağlantı Noktası		Açıklama
1	DC Girişi	DC IN soketi.
2	Ses Çıkışı	Ses sinyali çıkış soketi.
3	USB (5V/1,5A Çıkış) (Servis)	Güç ve servis için USB Tip A bağlantı noktası.
4	RS-232	RS-232 kontrol bağlantı noktası.
5	HDMI 1 ¹ / HDMI 2 ²	HDMI bağlantı noktası.
6	PJ-45	LAN bağlantı noktası.

¹ HDCP 2.2'yi destekler.

² HDCP 1.4'yi destekler.

Uzaktan Kumanda



Düğme		Açıklama	
1	AV Sessiz		Ekran resmini gizler ve sesi kapatır.
2	Güç		Projekötrü açar veya bekleme moduna alır.
3	Auto Sync (Otomatik Eşitleme)		Gösterilen görüntü için en iyi resim zamanlamalarını otomatik olarak belirler.
4	Source (Kaynak)		Giriş kaynağı seçim menüsünü görüntüler.
5	Gezinme Tuşları		İstenilen menü öğelerine giderek bunları seçer ve ayarlamalar yapar.
6	Enter (Gir)		Seçimi onaylar.
7	Menu/Exit (Menü/Çıkış)		<ul style="list-style-type: none"> Ekran (OSD) Menüsünü Açar veya Kapatır. Bir önceki OSD Menüsüne geri döner. Çıkar ve menü ayarlarını Kaydeder.
8	Parlaklık		Giriş kaynağı seçim çubuğunu görüntüler.

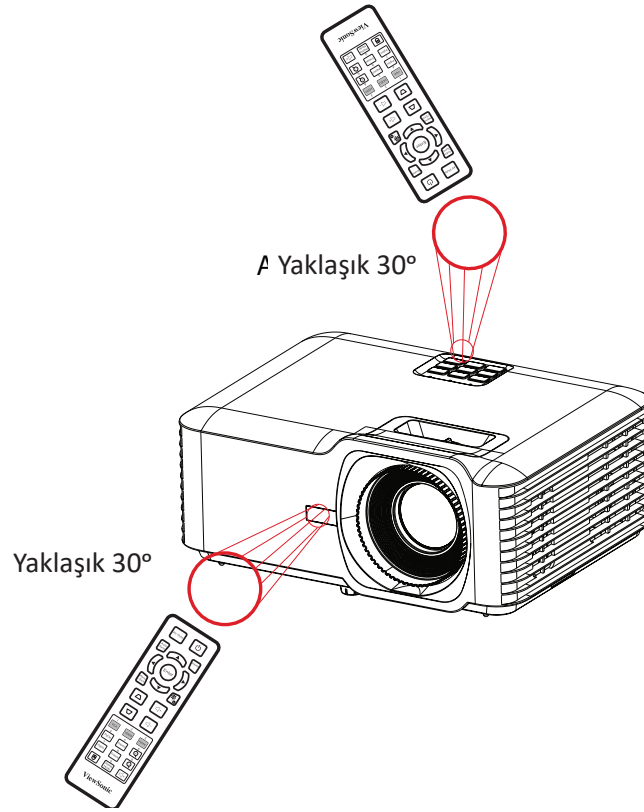
Düğme		Açıklama
9	Ses Artır 	Ses düzeyini artırır.
10	Çarpıklık  	Bozuk görüntüleri manuel olarak düzeltir.
11	Ses Azalt 	Ses düzeyini azaltır.
12	Video 	<i>Desteklenmeyen Düğme</i>
13	VGA 	<i>Desteklenmeyen Düğme</i>
14	HDMI 	HDMI 1 veya HDMI 2 giriş kaynağını seçer.
15	Aspect (En Boy) 	En boy oranı seçim çubuğunu görüntüler.
16	Page Up 	<i>Desteklenmeyen Düğme</i>
17	Yakınlaştır 	Yansıtılan görüntü boyutunu büyütür.
18	Freeze (Dondur) 	Yansıtılan görüntüyü dondurur.
19	Uzaklaştır 	Yansıtılan görüntü boyutunu küçültür.
20	Page Down 	<i>Desteklenmeyen Düğme</i>
21	Display Mode (Görüntüleme Modu) 	Renk modu seçim çubuğunu görüntüler.
22	Fare Modu 	<i>Desteklenmeyen Düğme</i>
23	Sessiz 	Sesi Kapatır/Açar.

Uzaktan Kumanda - Alıcı Aralığı

Uzaktan kumandanın düzgün çalışmasını sağlamak için aşağıdaki adımları izleyin:

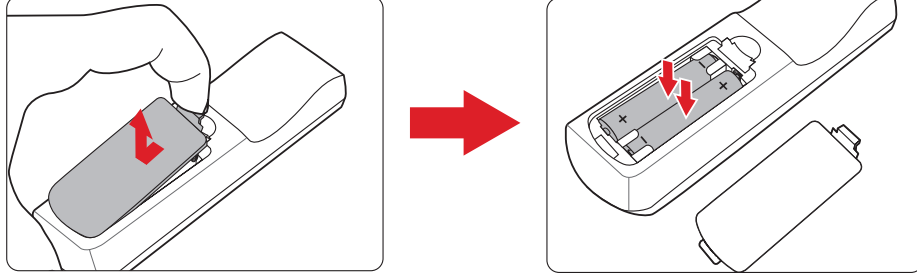
1. Uzaktan kumanda, projektörün kızılötesi uzaktan kumanda sensörlerine 30 derecelik bir açıda tutulmalıdır.
2. Uzaktan kumandayla sensörler arasındaki mesafe 8 metreyi (26 ft) aşmamalıdır.

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



Uzaktan Kumanda - Pillerin Değiştirilmesi

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 değer türdeki 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

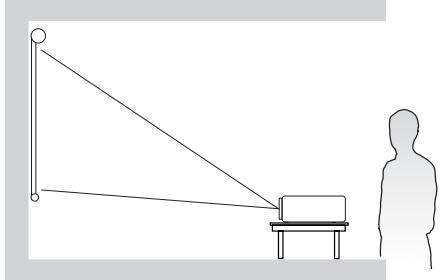
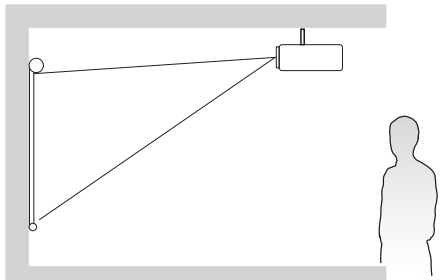
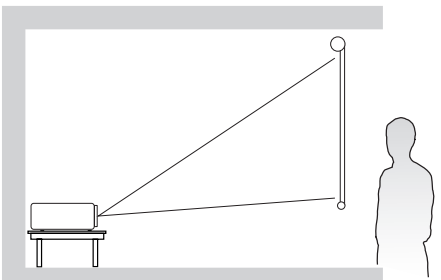
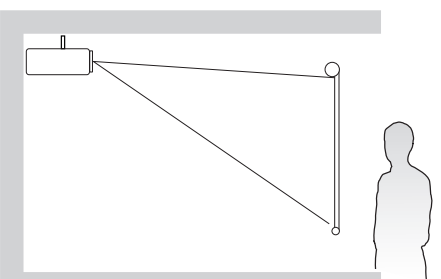
Bu kısımda projektörünüzün ilk kurulumuna yönelik ayrıntılı yönergeler yer almaktadır.

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.

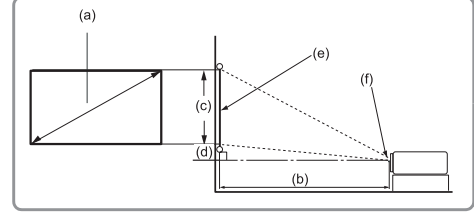
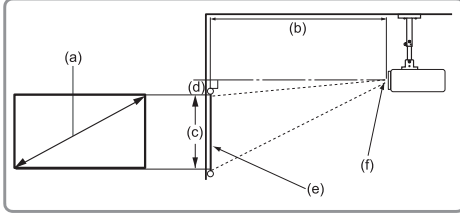
Projektör aşağıdaki konumlardan birine kurulacak şekilde tasarlanmıştır:

Konum	
<p>Masa Ön Projektör, ekranın önünde zemine yakın bir yere yerleştirilir.</p>	
<p>Tavan Ön Projektör, ekranın önünde tavadan baş aşağı sarkacak şekilde yerleştirilir.</p>	
<p>Masa Arka¹ Projektör, ekranın arkasında zemine yakın bir yere yerleştirilir.</p>	
<p>Tavan Arka¹ Projektör, ekranın arkasında tavadan baş aşağı sarkacak şekilde yerleştirilir.</p>	

¹ Bir arkadan yansıtma ekranı gereklidir.

Yansıtma Boyutları

- 16:9 Ekranda 16:9 Görüntü



NOT:

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

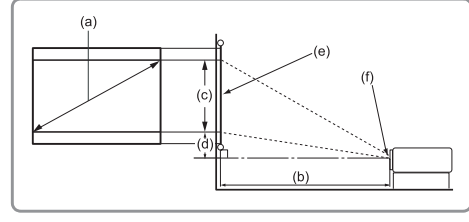
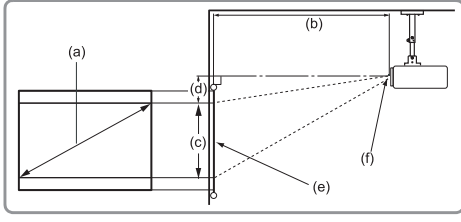
16:9 Ekranda 16:9 Görüntü

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Offset (Kaydırma)	
inç.	mm	Minimum		Maksimum		inç.	mm	inç.	mm
30	763	36,67	931	58,67	1490	14,73	374	2,35	60
40	1016	48,81	1240	78,09	1984	19,61	498	3,14	80
50	1270	61,01	1550	97,62	2479	24,51	623	3,92	100
60	1524	73,21	1860	117,14	2975	29,42	747	4,71	120
70	1778	85,41	2170	136,66	3471	34,32	872	5,49	139
80	2032	97,62	2479	156,19	3967	39,22	996	6,28	159
90	2286	109,82	2789	175,71	4463	44,12	1121	7,06	179
100	2540	122,02	3099	195,23	4959	49,03	1245	7,84	199
110	2794	134,22	3409	214,76	5455	53,93	1370	8,63	219
120	3048	146,42	3719	234,28	5951	58,83	1494	9,41	239
130	3302	158,63	4029	253,80	6447	63,73	1619	10,20	259
140	3556	170,83	4339	273,33	6942	68,64	1743	10,98	279
150	3810	183,03	4649	292,85	7438	73,54	1868	11,77	299
200	5080	244,04	6199	390,47	9918	98,05	2491	15,69	398
250	6350	305,05	7748	488,08	12397	122,57	3113	19,61	498
300	7622	366,15	9300	585,84	14880	147,11	3737	23,53	598

NOT:

- Bu sayılar yalnızca referans amaçlıdır. Tam boyutlar için mevcut projektöre başvurun.
- Projektörü kalıcı olarak kurmayı amaçlıyorsanız, projeksiyon boyutunu ve mesafesini kalıcı montaj yapmadan önce projektörü kullanarak test etmenizi öneririz.

- 4:3 Ekranda 16:9 Görüntü



NOT:

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

4:3 Ekranda 16:9 Görüntü

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Offset (Kaydırma)	
inç.	mm	Minimum		Maksimum		inç.	mm	inç.	mm
		inç.	mm	inç.	mm				
30	763	34,16	868	54,66	1388	13,52	343	2,16	55
40	1016	44,80	1138	71,68	1821	18,00	457	2,88	73
50	1270	56,00	1422	89,60	2276	22,50	572	3,60	91
60	1524	67,20	1707	107,52	2731	27,00	686	4,32	110
70	1778	78,40	1991	125,44	3186	31,50	800	5,04	128
80	2032	89,60	2276	143,36	3641	36,00	914	5,76	146
90	2286	100,80	2560	161,28	4097	40,50	1029	6,48	165
100	2540	112,00	2845	179,20	4552	45,00	1143	7,20	183
110	2794	123,20	3129	197,12	5007	49,50	1257	7,92	201
120	3048	134,40	3414	215,04	5462	54,00	1372	8,64	219
130	3302	145,60	3698	232,96	5917	58,50	1486	9,36	238
140	3556	156,80	3983	250,88	6372	63,00	1600	10,08	256
150	3810	168,00	4267	268,80	6828	67,50	1715	10,80	274
200	5080	224,00	5690	358,40	9103	90,00	2286	14,40	366
250	6350	280,00	7112	448,00	11379	112,50	2858	18,00	457
300	7622	336,08	8536	537,60	13655	135,03	3430	21,60	549

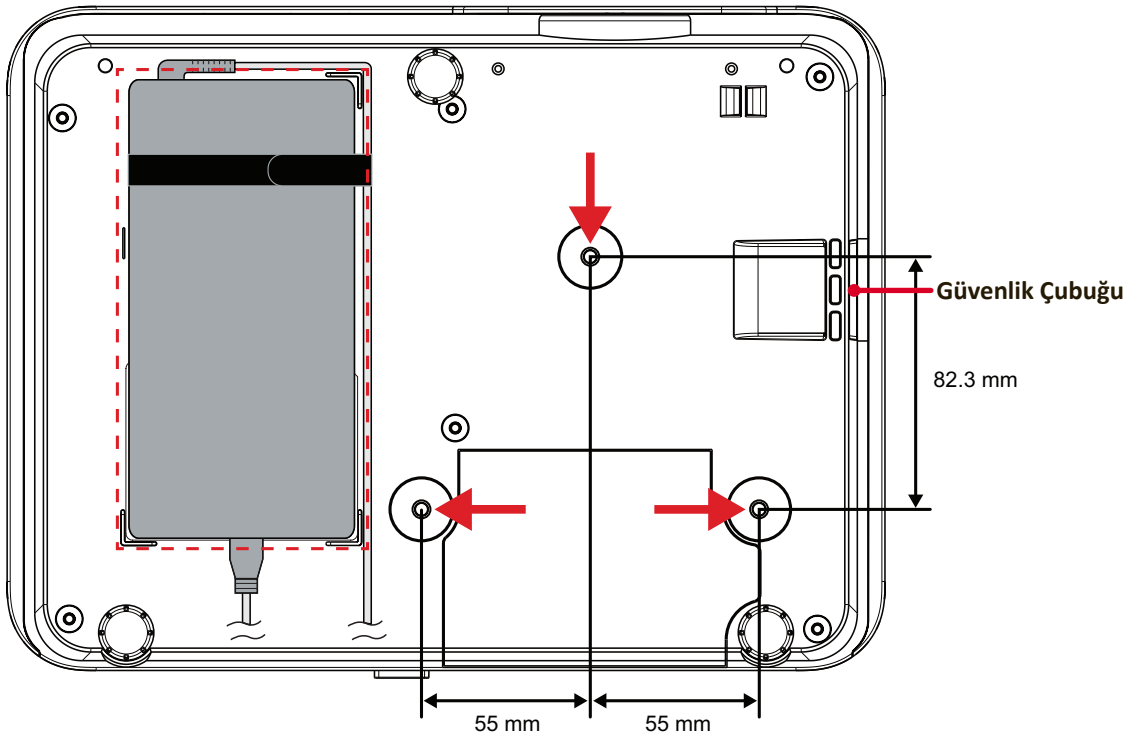
NOT:

- 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 8
 - Maksimum Vida Uzunluğu: 8mm
3. Güç adaptörünü belirlenen alana yerleştirin ve bir kablo kayışı ile sabitleyin.



DİKKAT:

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

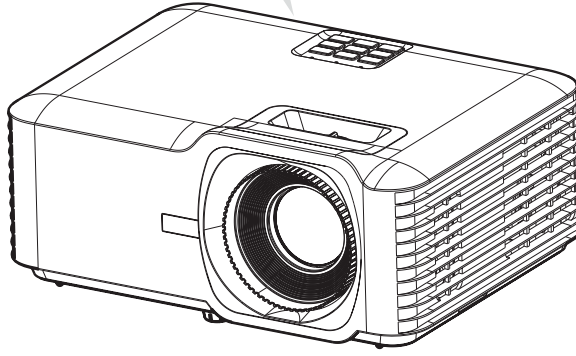
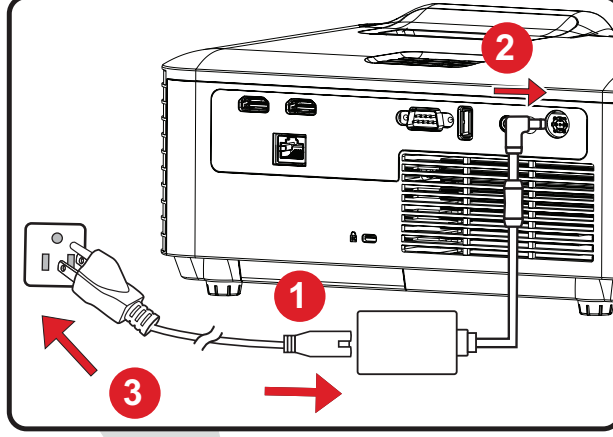
Güvenlik Çubuğunu Kullanma

Projektörün çalınmasını önlemeye yardımcı olması için, projektörü sabit bir cisme sabitlemek üzere bir güvenlik yuvası kilitleme cihazı kullanın. Güvenlik yuvası, projektörün tavana monte edilmesi durumunda güvenlik payandası olarak da kullanılabilir.

Bağlantıları Yapma

Güce Bağlama

1. Güç kablosunu güç adaptörüne bağlayın.
2. Güç adaptörünü projektörün arkasındaki DC IN girişine bağlayın.
3. 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.

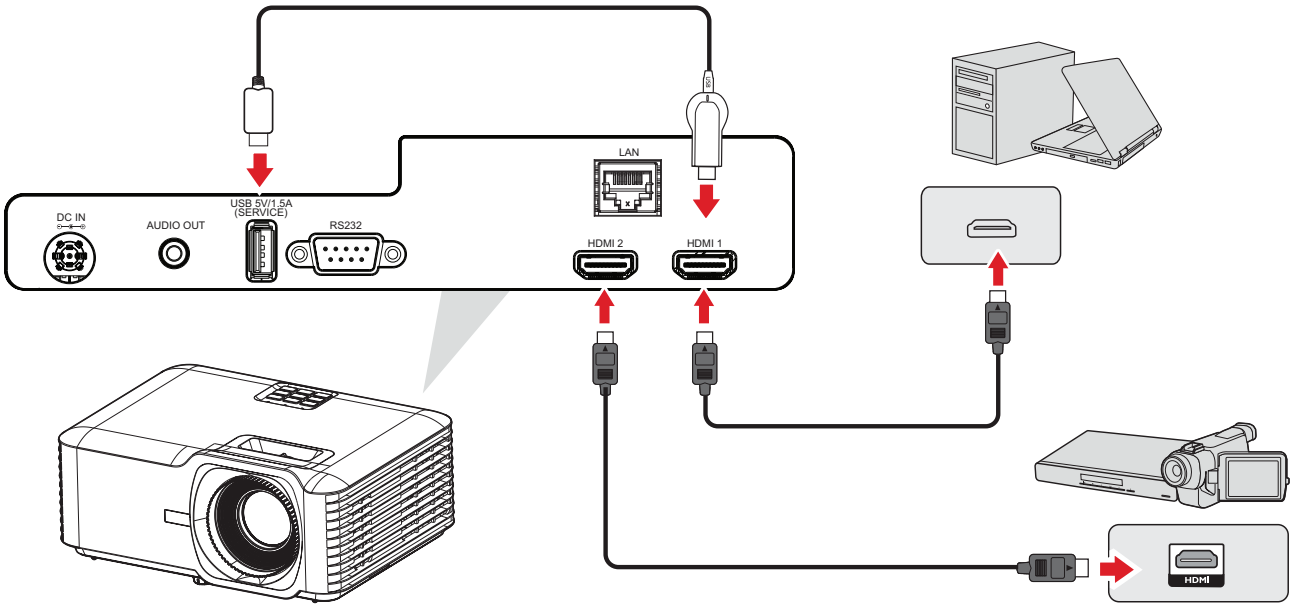
Harici Aygıtlara bağlama

HDMI Bağlantısı

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

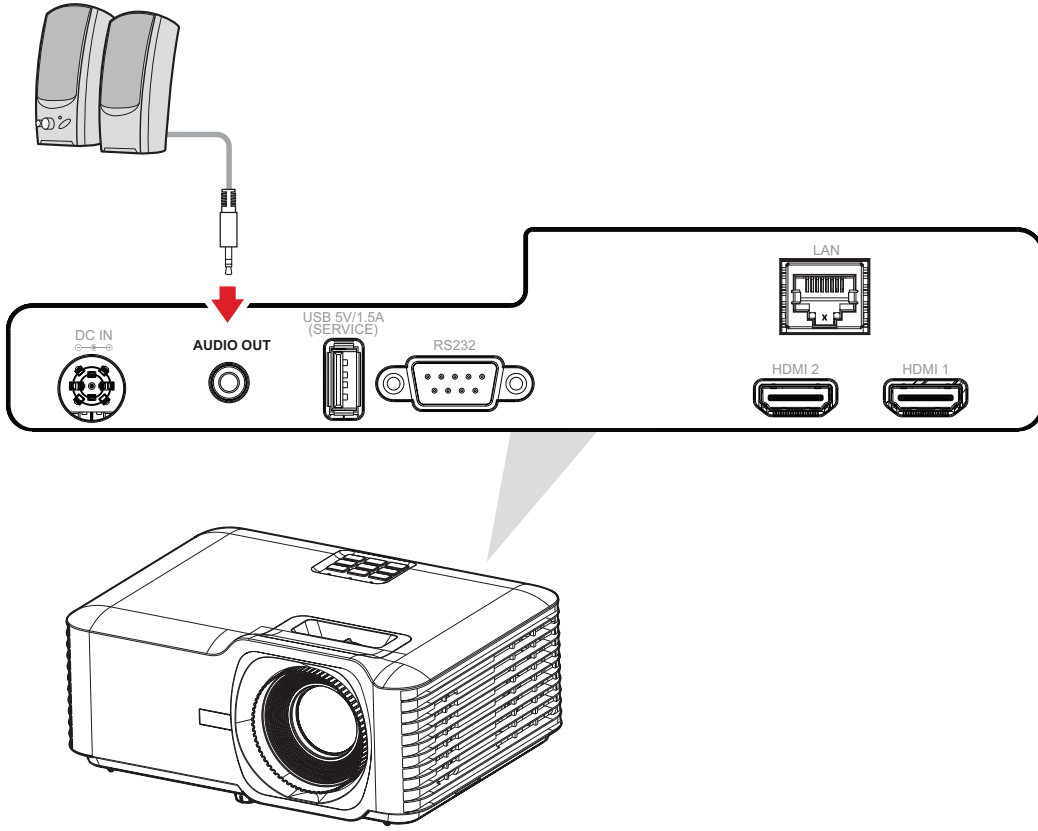
NOT:

- **HDMI 1** bağlantı noktası HDCP 2.2'yi destekler.
- **HDMI 2** bağlantı noktası HDCP 1.4'ü destekler.



Ses Bağlantısı

Projektörden harici hoparlör yoluyla ses çalmak için ses kablosunun bir ucunu harici hoparlöre, diğer ucunu projektörün **Audio Out (Ses Çıkışı)** bağlantı noktasına bağlayın.



USB ve Ağ Bağlantısı

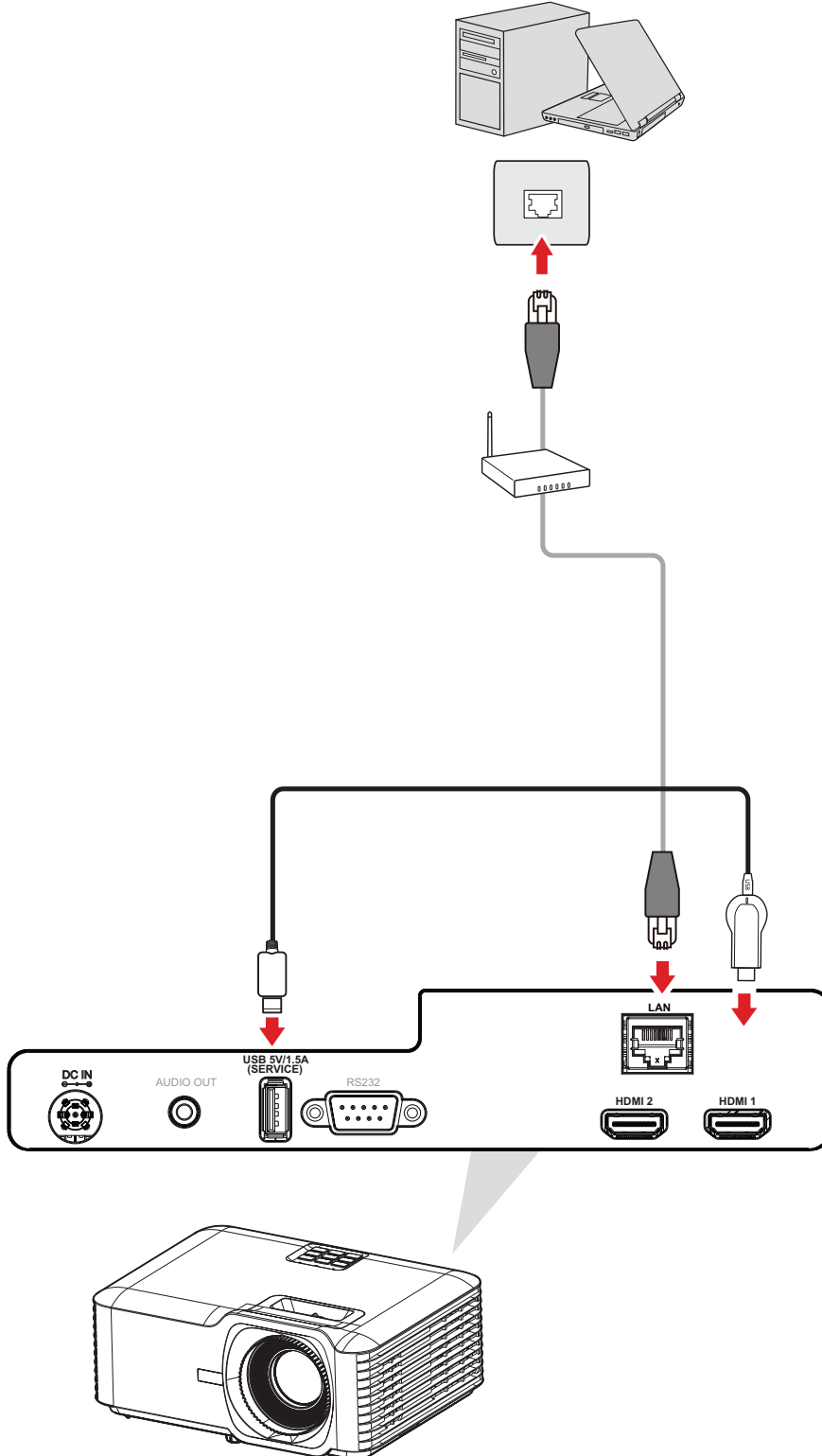
USB Tip A Bağlantı

USB bağlantı noktası, güç (örn. donanım kilitleri) ve servis ihtiyaçlarını karşılamak içindir.

NOT: Projektör bekleme modundayken USB bağlantı noktası güç sağlamaz.

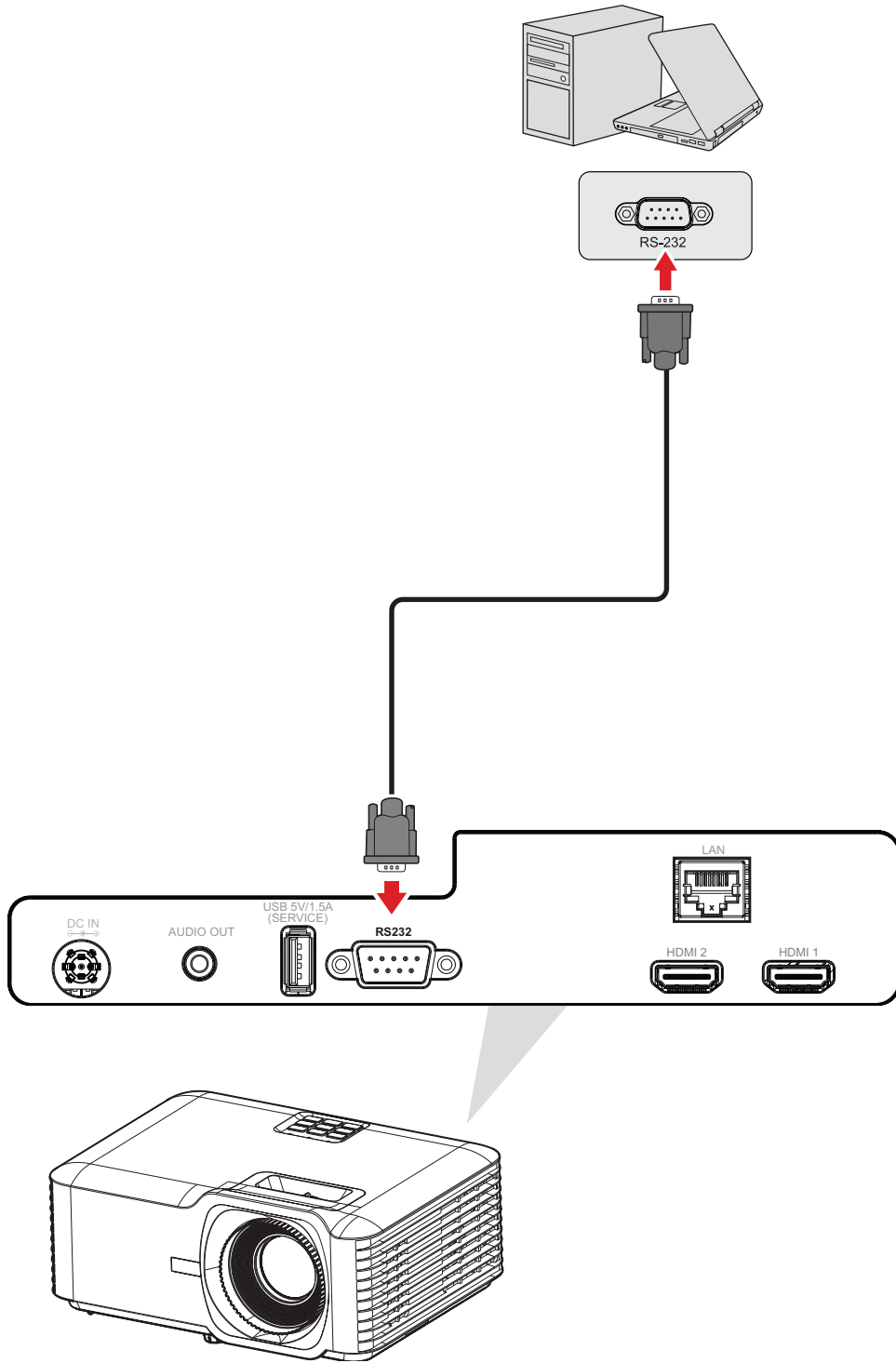
Ağ Bağlantısı

Ağ kablosunu **LAN** bağlantı noktasına takın.



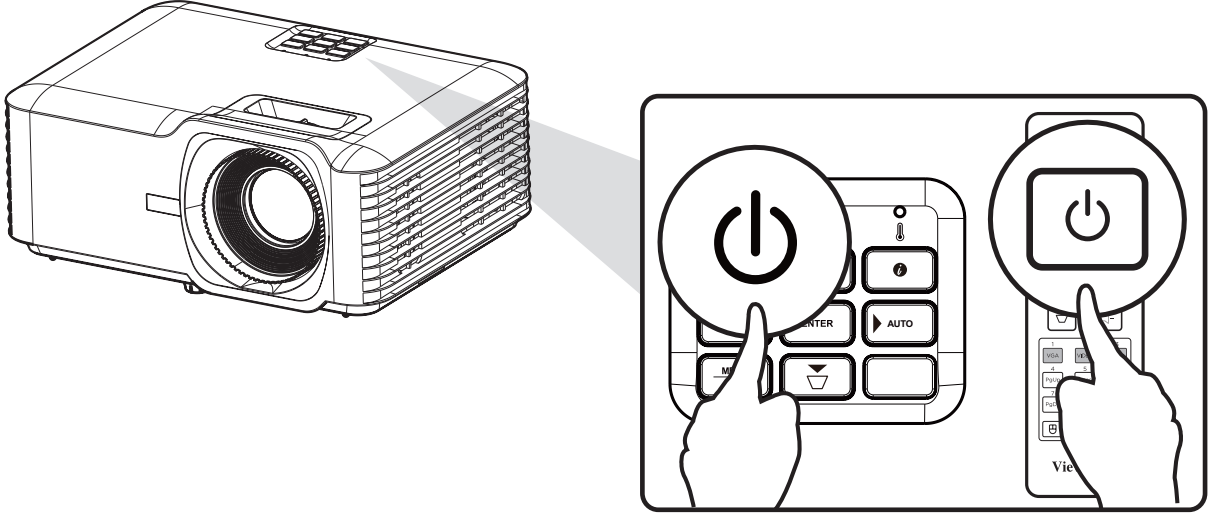
RS-232 Bağlantısı

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



Projektörü Kullanma

Projektörü Başlatma



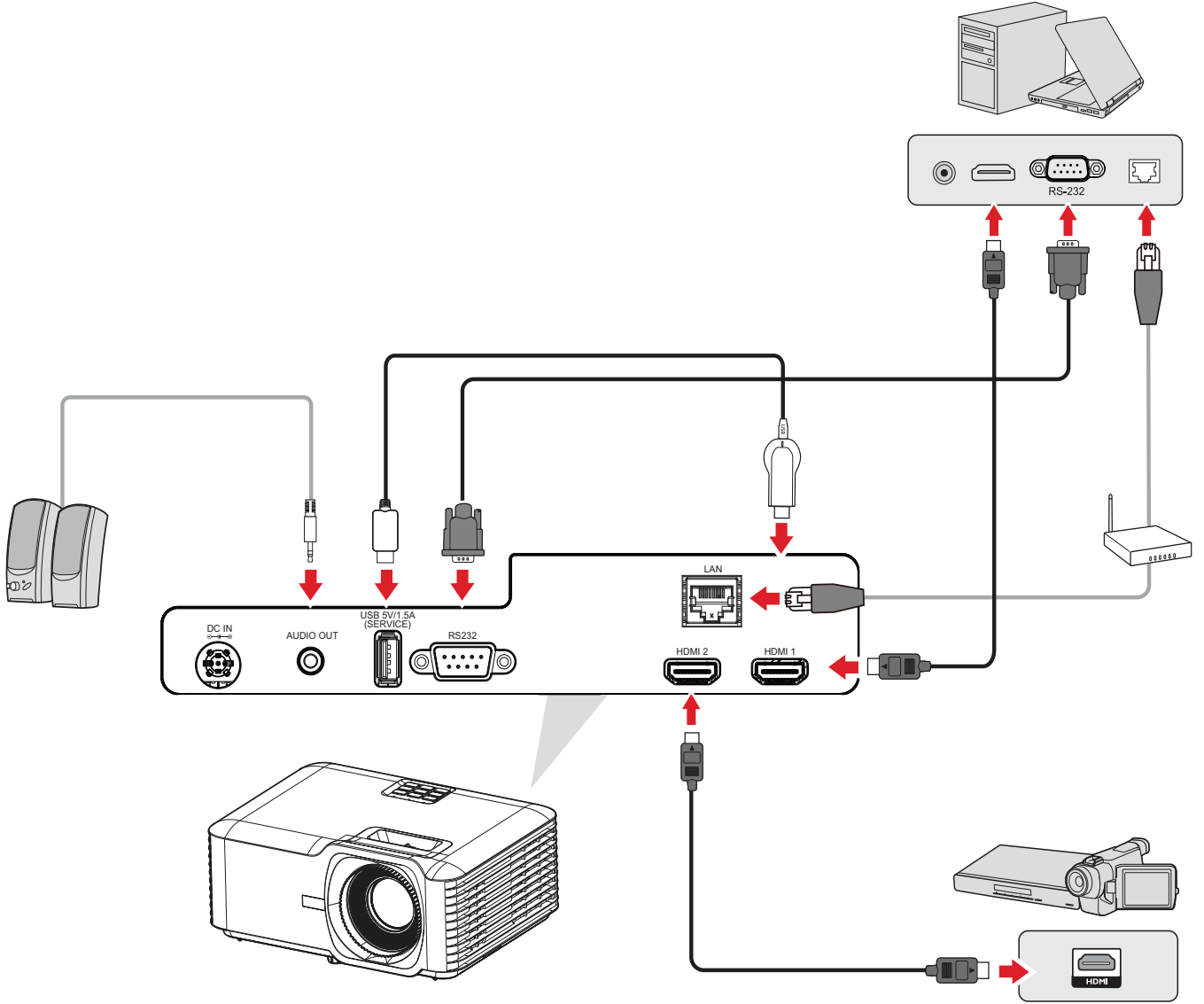
1. Projektörün güç kablosunun prize düzgün bir şekilde takıldığından emin olun.
2. Projektörü açmak için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Güç** düğmesine basın.

NOT:

- Başlatma sırasında Güç Gösterge Işığı mavi renkte yanıp söner.
- Projektör ilk kez açıldığında, tercih ettiğiniz dili, yansıtma yönünü ve diğer ayarları seçmeniz istenecektir.

Bir Giriş Kaynağı seçme.

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



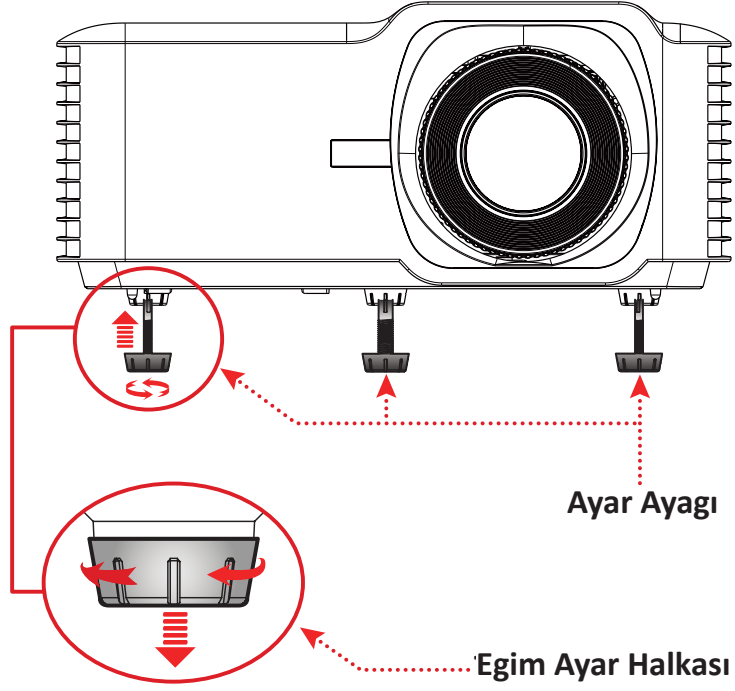
Auto Source (Otomatik Kaynak) Açıldığında, projektör otomatik olarak giriş kaynaklarını arar. Birden fazla kaynak bağlandıysa, istenen girişi seçmek için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Source (Kaynak)** düğmesine basın.

NOT: Bağlı kaynakların da açık olduğundan emin olun.

Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama

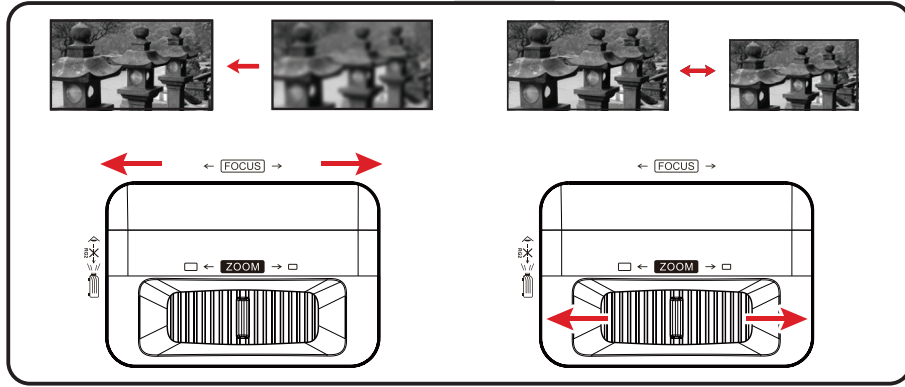
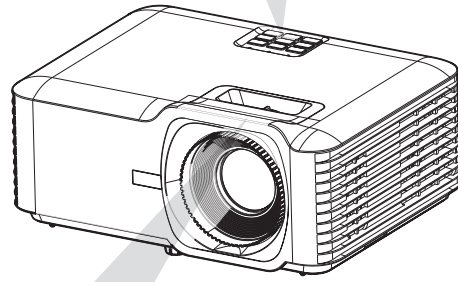
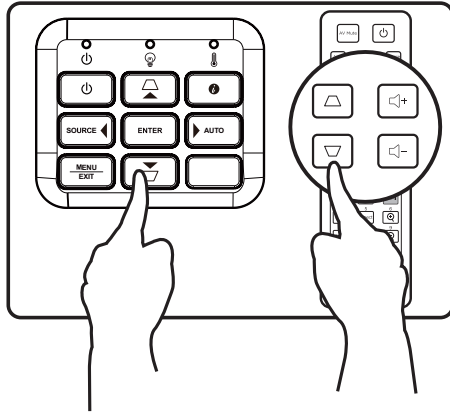
Projektörün Yüksekliğini ve Yansıtma Açısını Ayarlama

Projektör üç (3) ayar ayağı ile donatılmıştır. 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.



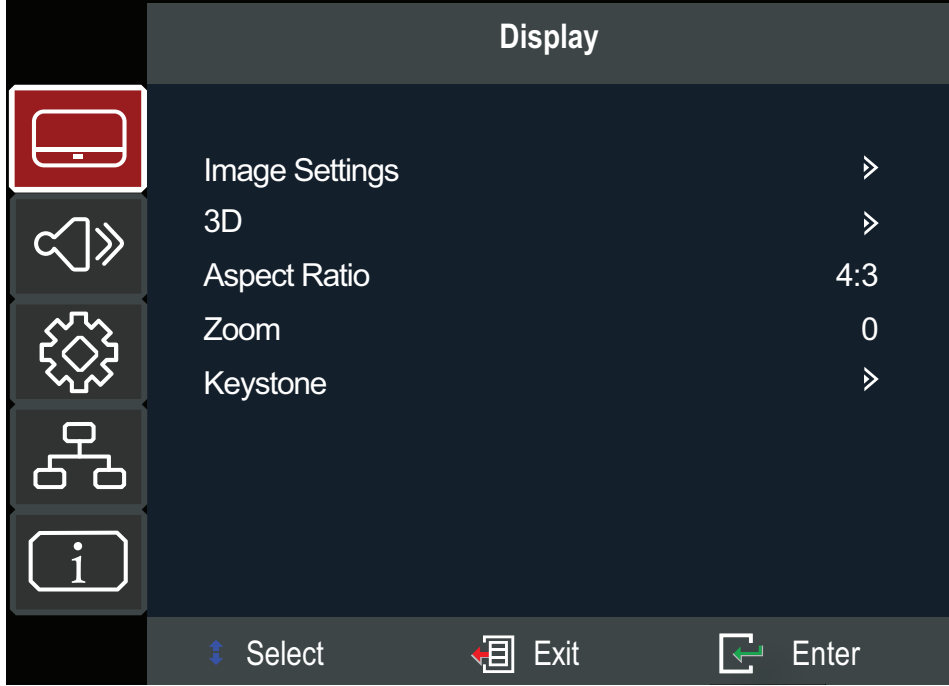
Projektörün Kapatılması



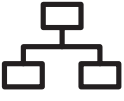
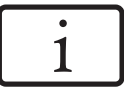
1. Projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki **Güç** düğmesine bastığınızda "güç kapatma mesajı" görüntülenir.
2. Onaylamak ve projektörü kapatmak için **Güç** düğmesine tekrar basın.
3. Güç Göstergesi ışığı mavi yanıp sönecek ve bekleme moduna girecektir.

Projektörü Çalıştırma

Ekran (OSD) Menüsü

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



Menü		Açıklama
Display (Ekran)		Görüntü, 3B, En Boy Oranı, Yakınlaştırma ve Çarpıklık ayarlarını yapın.
Audio (Ses)		Ses düzeyini ayarlayın veya kapatın.
Setup (Ayar)		Yansıtma, Güç, Güvenlik, Dil, Giriş Kaynağı vb. ayarlarını yapın.
Network (Ağ)		LAN kontrol ayarlarını düzenleyin.
Information (Bilgi)		Projektör bilgilerini görüntüleyin.

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 **Menu/Exit (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 ana menüye döner.
6. Çıkmak için **Menu/Exit (Menü/Çıkış)** düğmesine tekrar basın. Ekran menüsü kapanır ve projektör yeni ayarları otomatik olarak kaydeder.

Ekran Menüsü Ağacı

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği				
Display (Ekran)	Image Settings (Görüntü Ayarları)	Color Mode (Renk Modu)	Presentation (Sunum)			
			Brightest (En parlak)			
			Movie (Film)			
			Gaming (Oyun)			
			User (Kullanıcı)			
			3D			
		Brightness (Parlaklık)	(-/+ , -50~50)			
		Contrast (Kontrast)	(-/+ , -50~50)			
		Sharpness (Netlik)	(-/+ , 1~15)			
		Color (Renk)	(-/+ , -50~50)			
		Tint (Renk Tonu)	(-/+ , -50~50)			
		Gamma (Gama)	Film			
			Video			
			Graphics (Grafik)			
			Standard (Standart) (2.2)			
		Color Settings (Renk Ayarları)	BrilliantColor™	(-/+ , 1~10)		
				Color Temperature (Renk Sıcaklığı)	Warm (Sıcak)	
					Standard (Standart)	
			Cold (Soğuk)			
			Color Management (Renk Yönetimi)	Color (Renk)	Red (Kırmızı)	
					Green (Yeşil)	
					Blue (Mavi)	
					Cyan (Camgöbeği)	
					Yellow (Sarı)	
					Magenta (Eflatun)	
					White (Beyaz)	
Hue (Ton) / R (*)	(-/+ , -50~50)					
Saturation (Doygunluk) / G (*)	(-/+ , -50~50)					
Gain (Kazanım) / B (*)	(-/+ , -50~50)					
Reset (Sıfırla)						
Exit (Çıkış)						

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği			
Display (Ekran)	Image Settings (Görüntü Ayarları)	Color Settings (Renk Ayarları)	Color Space (Renk Alanı)	Auto (Otomatik)	
				RGB (0~255)	
				RGB (16~235)	
				YUV	
	Image Settings (Görüntü Ayarları)	Light Source Mode (Işık Kaynağı Modu)	Dynamic Black (Dinamik Siyah)	Eco (Ekonomi)	
				Power 100%~50% (Güç %100~50)	
				Reset (Sıfırla)	
		Reset (Sıfırla)			
	3D	3D Mode (3D Modu)	Off (Kapalı)		
			On (Açık)		
		3D Format (3B Biçimi)	Auto (Otomatik)		
			SBS		
			Top and Bottom (Üst ve alt)		
			Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)		
		3D Sync Invert (3 Boyut Eşitleme Ters Cevir)	Off (Kapalı)		
	On (Açık)				
	En Boy Oranı	4:3			
		16:9			
		Full (Tam)			
		L.BOX			
		Auto (Otomatik)			
	Zoom (Yakınlaştırma)	(-/+, -5~25)			
	Keystone (Çarpıklık)	Four Corners (Dört Köşe)	Top-Left (Sol Üst)		
			Top-Right (Sağ Üst)		
Bottom-Left (Sol Alt)					
Bottom-Right (Sağ Alt)					
H. Keystone (Yatay Çarpıklık)		(-/+, -30~30)			
V. Keystone (Dikey Çarpıklık)		(-/+, -30~30)			
Reset (Sıfırla)					
Audio (Ses)	Mute (Sessiz)	Off (Kapalı)			
		On (Açık)			
	Volume (Ses Düzeyi)	(-/+, 0~10)			

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği				
Setup (Ayar)	Projection (Yansıtma)	Desk Front (Masa Ön)				
		Desk Rear (Masa Arka)				
		Ceiling Front (Tavan Ön)				
		Ceiling Rear (Tavan Arka)				
	Power Settings (Güç Ayarları)	Direct Power On (Doğrudan Güç Açma)	Off (Kapalı)			
			On (Açık)			
		Signal Power On (Sinyal Gücü Açık)	Off (Kapalı)			
			On (Açık)			
		Auto Power Off (Otomatik Kapanma)	(-/+ , 0~180) minutes (dakika)			
	Power Mode (Standby) (Güç Modu Bekleme))	Active (Etkin)				
		Eco (Ekonomi)				
	Security (Güvenlik)	Power On Lock (Güç Kilidi)	Off (Kapalı)			
			On (Açık)			
		Security Timer (Güvenlik Zamanlayıcısı)	Month (Ay)	(-/+ , 0~12)		
			Day (Gün)	(-/+ , 0~30)		
Hour (Saat)	(-/+ , 0~24)					
Change Password (Şifre Değiştir)						

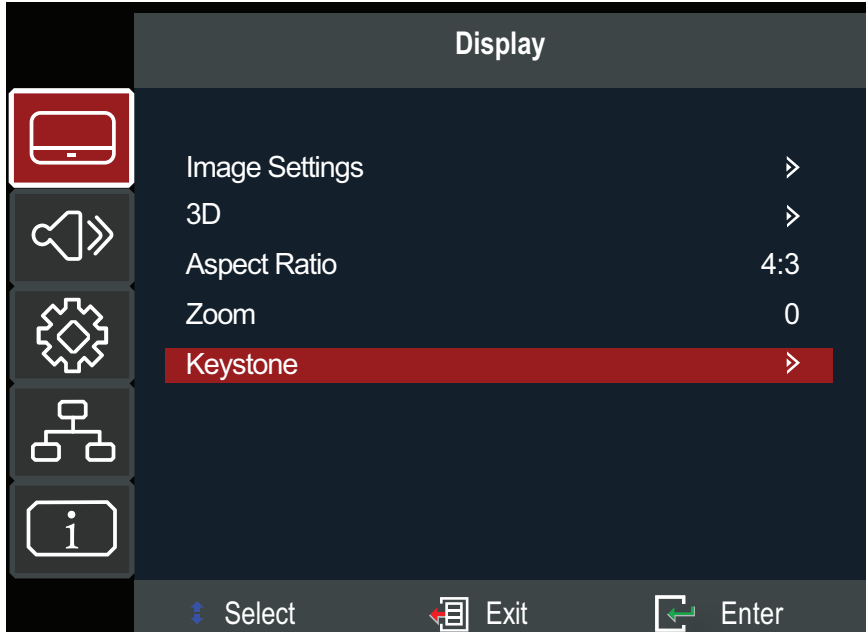
Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği		
Setup (Ayar)	HDMI CEC	HDMI CEC	Off (Kapalı)	
			On (Açık)	
	Test Pattern (Test Deseni)	Test Pattern (Test Deseni)	Off (Kapalı)	
			Green Grid (Yeşil Izgara)	
			Magenta Grid (Macenta Izgara)	
			White Grid (Beyaz Izgara)	
			White (Beyaz)	
			Test Card (Test Kartı)	
	Options (Seçenekler)	Language (Dil)	English	
			Deutsch	
			Français	
			Italiano	
			Español	
			Português	
			Polski	
			Nederlands	
			Svenska	
			Norsk	
			Suomi	
			ελληνικά	
			繁體中文	
			簡體中文	
			日本語	
			한국어	
			Русский	
			Čeština	
			اىبرع	
			ไทย	
Türkçe				
Tiếng Việt				
Bahasa Indonesia				

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği		
Setup (Ayar)	Options (Seçenekler)	Auto Source (Oto. Kaynak)	Off (Kapalı)	
			On (Açık)	
		High Altitude (Yüksek Rakım)	Off (Kapalı)	
			On (Açık)	
		Keypad Lock (Tuş Takımı Kilidi)	Off (Kapalı)	
		On (Açık)		
	Splash Screen (Açılış Ekranı)	Default (Varsayılan)		
		User (Kullanıcı)		
	Reset (Sıfırla)	Reset to Default (Varsayılanı Sıfırla)		
LAN	LAN	Network Status		
		MAC Address (MAC adresi)		
		DHCP	Off (Kapalı)	
			On (Açık)	
		IP Address (IP adresi)	xxx.xxx.xxx	
		Subnet Mask (Alt Ağ Maskesi)	xxx.xxx.xxx	
		Gateway (Geçit)	xxx.xxx.xxx	
		DNS	xxx.xxx.xxx	
	Reset (Sıfırla)			
	Control (Kontrol)	Crestron	Off (Kapalı)	
			On (Açık)	
		Extron	Off (Kapalı)	
			On (Açık)	
		PJ Link	Off (Kapalı)	
			On (Açık)	
AMX Device Discovery		Off (Kapalı)		
		On (Açık)		
Telnet	Off (Kapalı)			
	On (Açık)			
HTTP	Off (Kapalı)			
	On (Açık)			

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
Information (Bilgi)	Serial Number (Seri Numarası)		
	Source (Kaynak)		
	Resolution (Çözünürlük)		
	Refresh Rate (Yenileme Hızı)		
	Color Mode (Renk Modu)		
	Light Source Hours (Işık Kaynağı Saati)		
	Light Source Mode (Işık Kaynağı Modu)		
	Firmware Version (Aygıt Yazılımı Sürümü)	System (Sistem)	
	MCU		

Menü İşlemleri

Display Menu (Ekran Menüsü)



Menü	Açıklama														
Image Settings (Görüntü Ayarları)	<p><u>Color Mode (Renk Modu)</u> Görüntüleme tercihinize uyacak şekilde seçebileceğiniz önceden tanımlanmış birkaç görüntüleme modu vardır.</p> <table border="1"><thead><tr><th>Mod</th><th>Açıklama</th></tr></thead><tbody><tr><td>Presentation (Sunum)</td><td>İş ve eğitim ortamları için mevcut ihtiyaçların çoğuna uygundur.</td></tr><tr><td>Brightest (En parlak)</td><td>Parlak, iyi aydınlatılmış ortamlar için uygundur.</td></tr><tr><td>Movie (Film)</td><td>Film izlemek için en iyi ayrıntı ve renk dengesini sağlar.</td></tr><tr><td>Gaming (Oyun)</td><td>Maksimum kontrast ve canlı renkler için projektörünüzü optimize ederek oyun oynarken gölge ayrıntılarını görmeyi sağlar.</td></tr><tr><td>User (Kullanıcı)</td><td>Kullanıcının özel ayarları.</td></tr><tr><td>3D</td><td>3D içerik için optimize edilmiştir. NOT: 3D gözlük gereklidir.</td></tr></tbody></table>	Mod	Açıklama	Presentation (Sunum)	İş ve eğitim ortamları için mevcut ihtiyaçların çoğuna uygundur.	Brightest (En parlak)	Parlak, iyi aydınlatılmış ortamlar için uygundur.	Movie (Film)	Film izlemek için en iyi ayrıntı ve renk dengesini sağlar.	Gaming (Oyun)	Maksimum kontrast ve canlı renkler için projektörünüzü optimize ederek oyun oynarken gölge ayrıntılarını görmeyi sağlar.	User (Kullanıcı)	Kullanıcının özel ayarları.	3D	3D içerik için optimize edilmiştir. NOT: 3D gözlük gereklidir.
Mod	Açıklama														
Presentation (Sunum)	İş ve eğitim ortamları için mevcut ihtiyaçların çoğuna uygundur.														
Brightest (En parlak)	Parlak, iyi aydınlatılmış ortamlar için uygundur.														
Movie (Film)	Film izlemek için en iyi ayrıntı ve renk dengesini sağlar.														
Gaming (Oyun)	Maksimum kontrast ve canlı renkler için projektörünüzü optimize ederek oyun oynarken gölge ayrıntılarını görmeyi sağlar.														
User (Kullanıcı)	Kullanıcının özel ayarları.														
3D	3D içerik için optimize edilmiştir. NOT: 3D gözlük gereklidir.														

Menü	Açıklama
Image Settings (Görüntü Ayarları)	<p><u>Brightness (Parlaklık)</u> Değer ne kadar yüksekse, görüntü de o kadar parlaktır. Düşük değerler daha koyu bir görüntüye neden olur.</p> <p><u>Contrast (Kontrast)</u> Daha yüksek değer, daha fazla kontrast. Brightness (Parlaklık) ayarını daha önce seçilen giriş ve izleme ortamınıza uyacak şekilde ayarladıktan sonra pik beyaz seviyesini ayarlamak için bunu kullanın.</p> <p><u>Sharpness (Netlik)</u> Yüksek bir değer daha net bir görüntüyle sonuçlanır; düşük bir değer resmi yumuşatır.</p> <p><u>Color (Renk)</u> Bir görüntüyü siyah beyazdan tam doygun renge ayarlayın.</p> <p><u>Tint (Renk Tonu)</u> Değer ne kadar yüksekse, resim de o kadar yeşil olur. Değer ne kadar düşükse, resim de o kadar kırmızılaşır.</p> <p><u>Gamma (Gama)</u> Giriş kaynağı ve görüntü parlaklığı arasındaki ilişkiyi gösterir.</p>

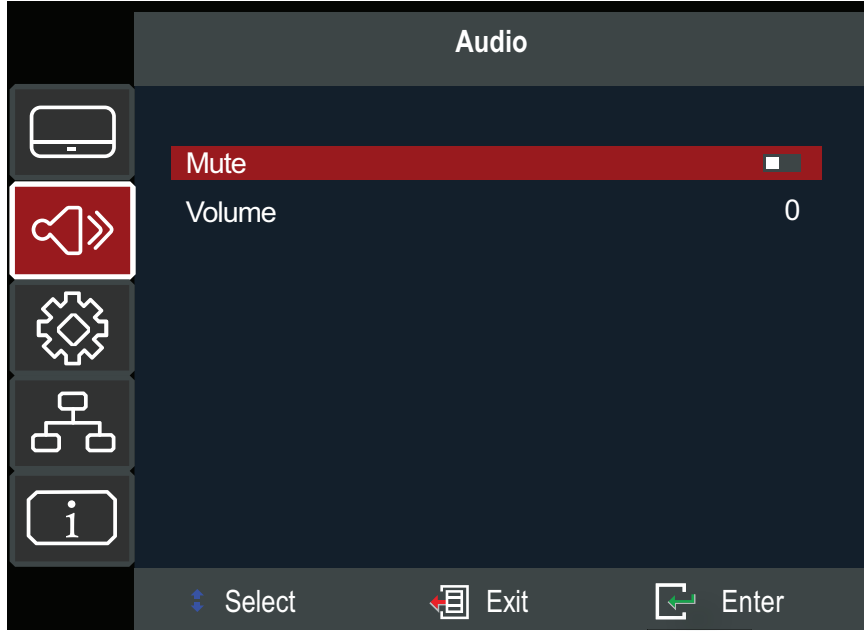
Menü	Açıklama										
Image Settings (Görüntü Ayarları)	<u>Color Settings (Renk Ayarları)</u> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">Ayar</th> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">Açıklama</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">BrilliantColor™</td> <td>Resimde gerçek, daha canlı renkler sağlarken daha yüksek parlaklık oluşturmak için bir renk işleme algoritması ve geliştirmeleri.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Color Temperature (Renk Sıcaklığı)</td> <td>Sıcak, Standart veya Soğuk arasından seçim yapın.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Color Management (Renk Yönetimi)</td> <td> <p>Yalnızca toplantı odaları, konferans salonları veya ev sinemaları gibi kontrollü aydınlatma seviyeleri olan kalıcı kurulumlarda Renk Yönetimi dikkate alınmalıdır.</p> <p>Renk Yönetimi, ihtiyaç duyduğunuzda daha doğru renk oluşturulmasına olanak sağlamak için ince renk kontrolü ayarı sağlar.</p> <p>Çeşitli renk test desenleri içeren ve monitörlerde, TV'lerde, projektörlerde vb. renkli sunumları test etmek için kullanılabilecek bir test diski satın aldıysanız, diskteki herhangi bir görüntüyü ekranda görüntüleyebilir ve ayarlamalar yapmak için Color Management (Renk Yönetimi) menüsüne girebilirsiniz.</p> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Color Space (Renk Alanı)</td> <td>Otomatik, RGB (0~255), RGB (16~235) ve YUV renk alanı arasından seçim yapın.</td> </tr> </tbody> </table>	Ayar	Açıklama	BrilliantColor™	Resimde gerçek, daha canlı renkler sağlarken daha yüksek parlaklık oluşturmak için bir renk işleme algoritması ve geliştirmeleri.	Color Temperature (Renk Sıcaklığı)	Sıcak, Standart veya Soğuk arasından seçim yapın.	Color Management (Renk Yönetimi)	<p>Yalnızca toplantı odaları, konferans salonları veya ev sinemaları gibi kontrollü aydınlatma seviyeleri olan kalıcı kurulumlarda Renk Yönetimi dikkate alınmalıdır.</p> <p>Renk Yönetimi, ihtiyaç duyduğunuzda daha doğru renk oluşturulmasına olanak sağlamak için ince renk kontrolü ayarı sağlar.</p> <p>Çeşitli renk test desenleri içeren ve monitörlerde, TV'lerde, projektörlerde vb. renkli sunumları test etmek için kullanılabilecek bir test diski satın aldıysanız, diskteki herhangi bir görüntüyü ekranda görüntüleyebilir ve ayarlamalar yapmak için Color Management (Renk Yönetimi) menüsüne girebilirsiniz.</p>	Color Space (Renk Alanı)	Otomatik, RGB (0~255), RGB (16~235) ve YUV renk alanı arasından seçim yapın.
	Ayar	Açıklama									
	BrilliantColor™	Resimde gerçek, daha canlı renkler sağlarken daha yüksek parlaklık oluşturmak için bir renk işleme algoritması ve geliştirmeleri.									
	Color Temperature (Renk Sıcaklığı)	Sıcak, Standart veya Soğuk arasından seçim yapın.									
	Color Management (Renk Yönetimi)	<p>Yalnızca toplantı odaları, konferans salonları veya ev sinemaları gibi kontrollü aydınlatma seviyeleri olan kalıcı kurulumlarda Renk Yönetimi dikkate alınmalıdır.</p> <p>Renk Yönetimi, ihtiyaç duyduğunuzda daha doğru renk oluşturulmasına olanak sağlamak için ince renk kontrolü ayarı sağlar.</p> <p>Çeşitli renk test desenleri içeren ve monitörlerde, TV'lerde, projektörlerde vb. renkli sunumları test etmek için kullanılabilecek bir test diski satın aldıysanız, diskteki herhangi bir görüntüyü ekranda görüntüleyebilir ve ayarlamalar yapmak için Color Management (Renk Yönetimi) menüsüne girebilirsiniz.</p>									
	Color Space (Renk Alanı)	Otomatik, RGB (0~255), RGB (16~235) ve YUV renk alanı arasından seçim yapın.									
	<u>Light Source Mode (Işık Kaynağı Modu)</u> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">Mod</th> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">Açıklama</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Dynamic Black (Dinamik Siyah)</td> <td>Optimum kontrast performansı oluşturmak için resim parlaklığını otomatik olarak ayarlayın.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Eco (Ekonomi)</td> <td>Güç tüketimini azaltarak ışık çıkışını kısın.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Power (Güç)</td> <td>Parlaklık modu için güç yüzdesini (%50~%100) seçin.</td> </tr> </tbody> </table>	Mod	Açıklama	Dynamic Black (Dinamik Siyah)	Optimum kontrast performansı oluşturmak için resim parlaklığını otomatik olarak ayarlayın.	Eco (Ekonomi)	Güç tüketimini azaltarak ışık çıkışını kısın.	Power (Güç)	Parlaklık modu için güç yüzdesini (%50~%100) seçin.		
	Mod	Açıklama									
	Dynamic Black (Dinamik Siyah)	Optimum kontrast performansı oluşturmak için resim parlaklığını otomatik olarak ayarlayın.									
	Eco (Ekonomi)	Güç tüketimini azaltarak ışık çıkışını kısın.									
Power (Güç)	Parlaklık modu için güç yüzdesini (%50~%100) seçin.										
<u>Reset (Sıfırla)</u> <p>Geçerli görüntü modu ayarlarını (Brightness (Parlaklık), Contrast (Kontrast), Sharpness (Netlik), Color (Renk), Tint (Ton), Gamma (Gama), Brilliant Color, Color Temperature (Renk Sıcaklığı), Color Management (Renk Yönetimi), Color Space (Renk Alanı), Light Source Mode (Işık Kaynağı Modu)) varsayılan değerlere ayarlayın.</p>											

Menü	Açıklama										
3D	<p><u>3D Mode (3D Modu)</u> 3D işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.</p> <p><u>3D Format (3B Biçimi)</u> Oto., Yan Yana, Üst ve Alt ya da Sıralı Kare biçimlerinden seçim yapın.</p> <p>NOT: Bir Blu-ray 3D kaynağı otomatik olarak algılanacak ve seçenekler seçilebilir olmayacaktır.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #ff0000; color: white;">Seçenek</th> <th style="background-color: #ff0000; color: white;">Açıklama</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Auto (Otomatik)</td> <td>Bir 3D tanımlama sinyali algılandığında, 3D biçimi otomatik olarak seçilir.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">SBS</td> <td>Yan Yana biçiminde görüntüleyin.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Top and Bottom (Üst ve alt)</td> <td>Üst ve Alt biçiminde görüntüleyin.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)</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	Auto (Otomatik)	Bir 3D tanımlama sinyali algılandığında, 3D biçimi otomatik olarak seçilir.	SBS	Yan Yana biçiminde görüntüleyin.	Top and Bottom (Üst ve alt)	Üst ve Alt biçiminde görüntüleyin.	Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)	Çerçeve Sıralı biçiminde görüntüleyin.
Seçenek	Açıklama										
Auto (Otomatik)	Bir 3D tanımlama sinyali algılandığında, 3D biçimi otomatik olarak seçilir.										
SBS	Yan Yana biçiminde görüntüleyin.										
Top and Bottom (Üst ve alt)	Üst ve Alt biçiminde görüntüleyin.										
Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)	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.

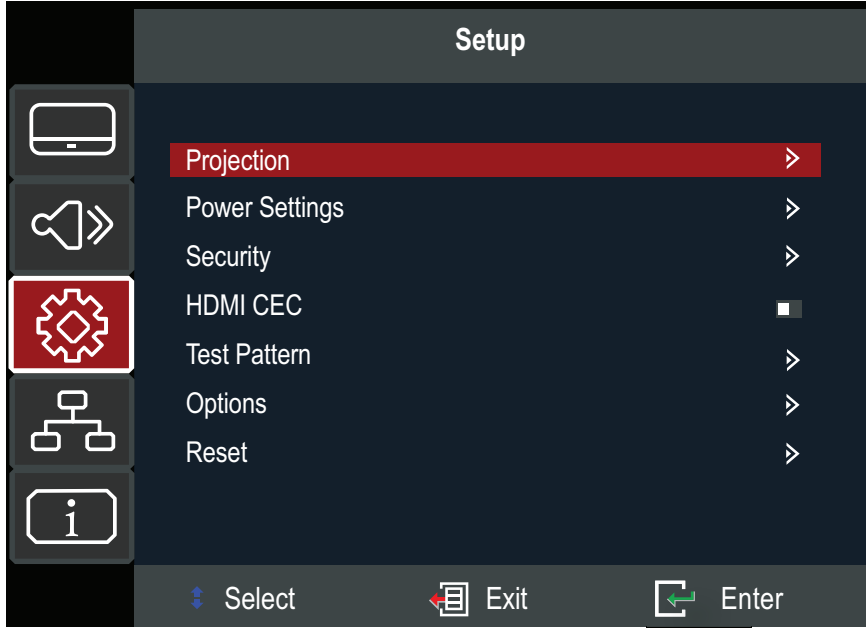
Menü	Açıklama												
Aspect Ratio (En Boy Oranı)	Yansıtılan görüntünün en boy oranını seçin.												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">En Boy Oranı</th> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">Açıklama</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">L.BOX</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> <tr> <td style="text-align: center;">Full (Tam)</td> <td>Görüntüyü ekranı tamamen dolduracak şekilde genişletin.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">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> </tbody> </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.	L.BOX	16:9 letterbox dışı kaynak için ve 2,35:1 en boy oranını tam çözünürlükte görüntülemek üzere harici bir 16:9 lens kullandığınızda.	Full (Tam)	Görüntüyü ekranı tamamen dolduracak şekilde genişletin.	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.
	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.											
	L.BOX	16:9 letterbox dışı kaynak için ve 2,35:1 en boy oranını tam çözünürlükte görüntülemek üzere harici bir 16:9 lens kullandığınızda.											
Full (Tam)	Görüntüyü ekranı tamamen dolduracak şekilde genişletin.												
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.												
Zoom (Yakınlaştırma)	Yansıtılan görüntüyü küçültün veya büyütün.												
Keystone (Çarpıklık)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">Seçenek</th> <th style="background-color: #e91e63; color: white;">Açıklama</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Four Corners (Dört Köşe)</td> <td>Yansıtma yüzeyi düz değilken kare bir görüntü elde etmek için her köşeyi ayarlayın. NOT: Dört Köşe ayarlanırken En Boy Oranı ve Yakınlaştırma menüleri devre dışı bırakılır. Bunları etkinleştirmek için Çarpıklık ayarlarını varsayılan değerine sıfırlayın.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">H. Keystone (Yatay Çarpıklık)</td> <td>Görüntü bozulmasını yatay olarak ayarlayın.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">V. Keystone (Dikey Çarpıklık)</td> <td>Görüntü bozulmasını dikey olarak ayarlayın.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Reset (Sıfırla)</td> <td>Çarpıklık ayarlarını varsayılan değerlerine döndürün.</td> </tr> </tbody> </table>	Seçenek	Açıklama	Four Corners (Dört Köşe)	Yansıtma yüzeyi düz değilken kare bir görüntü elde etmek için her köşeyi ayarlayın. NOT: Dört Köşe ayarlanırken En Boy Oranı ve Yakınlaştırma menüleri devre dışı bırakılır. Bunları etkinleştirmek için Çarpıklık ayarlarını varsayılan değerine sıfırlayın.	H. Keystone (Yatay Çarpıklık)	Görüntü bozulmasını yatay olarak ayarlayın.	V. Keystone (Dikey Çarpıklık)	Görüntü bozulmasını dikey olarak ayarlayın.	Reset (Sıfırla)	Çarpıklık ayarlarını varsayılan değerlerine döndürün.		
	Seçenek	Açıklama											
	Four Corners (Dört Köşe)	Yansıtma yüzeyi düz değilken kare bir görüntü elde etmek için her köşeyi ayarlayın. NOT: Dört Köşe ayarlanırken En Boy Oranı ve Yakınlaştırma menüleri devre dışı bırakılır. Bunları etkinleştirmek için Çarpıklık ayarlarını varsayılan değerine sıfırlayın.											
	H. Keystone (Yatay Çarpıklık)	Görüntü bozulmasını yatay olarak ayarlayın.											
	V. Keystone (Dikey Çarpıklık)	Görüntü bozulmasını dikey olarak ayarlayın.											
Reset (Sıfırla)	Çarpıklık ayarlarını varsayılan değerlerine döndürün.												

Audio Menu (Ses Menüsü)



Menü	Açıklama
Mute (Sessiz)	Sesi geçici olarak kapatın.
Volume (Ses Düzeyi)	Ses düzeyini ayarlayın.

Setup Menu (Ayar menüsü)



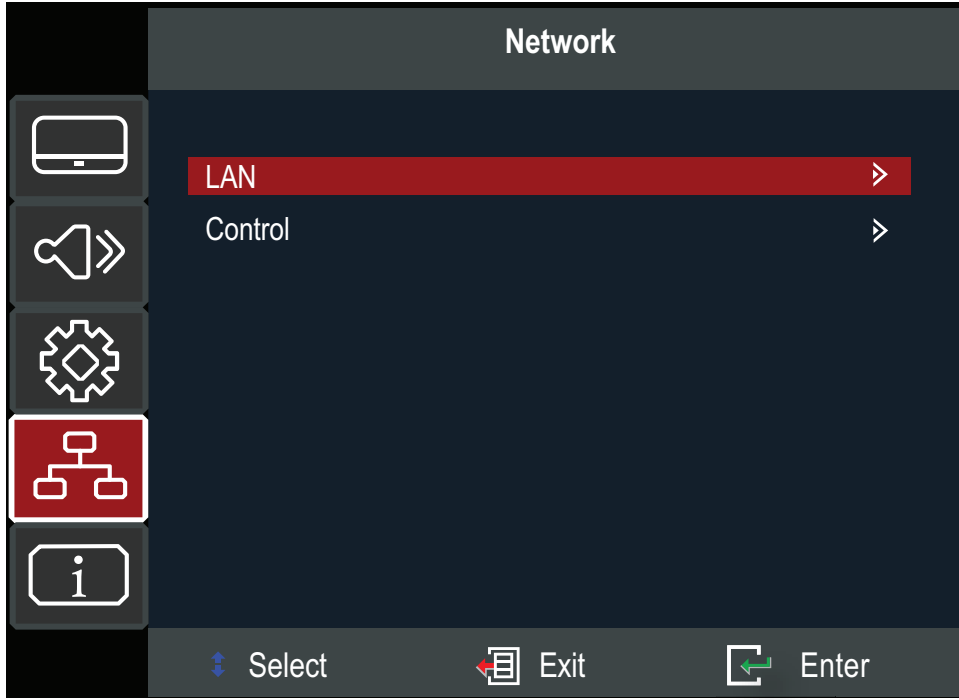
Menü	Açıklama
Projection (Yansıtma)	Tercih edilen yansıtma konumunu seçin. Masa Önü, Masa Arkası, Tavan Önü veya Tavan Arkası.
Power Settings (Güç Ayarları)	<p><u>Direct Power On (Doğrudan Güç Açma)</u> AC güç geldiğinde, projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki Güç düğmesine basmadan projektörü otomatik olarak açın.</p> <p><u>Signal Power On (Sinyal Gücü Açık)</u> Bir sinyal algılandığında, projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki Güç düğmesine basmadan projektörü otomatik olarak açın.</p> <p><u>Auto Power Off (Otomatik Kapanma)</u> Projektöre sinyal gönderilmediğinde bir geri sayım sayacı başlar. Geri sayım bittiğinde (dakika olarak) projektör otomatik olarak kapanır.</p> <p><u>Power Mode (Standby) (Güç Modu (Bekleme))</u> Projektör bekleme modundayken tercih edilen işlevi seçin: Etkin veya Eko.</p>

Menü	Açıklama
Security (Güvenlik)	<p><u>Power On Lock (Güç Kilidi)</u> Projektörü kullanmadan önce parola sorulmasını etkinleştirin veya devre dışı bırakın. NOT: Varsayılan parola: 1234</p> <p><u>Security Timer (Güvenlik Zamanlayıcısı)</u> Projektörün kullanılabileceği süreyi ayarlayın. Bu süre geçtikten sonra şifrenizi tekrar girmeniz istenir.</p> <p><u>Change Password (Şifre Değiştir)</u> Parolayı ayarlayın veya değiştirin. NOT: Lütfen önce mevcut şifreyi girmek için OSD mesajını takip edin, ardından yeni şifreyi (güvenlik kodu) girin. Yeni şifreyi tekrar girerek yeni şifreyi onaylayın.</p>
HDMI CEC	<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 yapılandırma da HDMI CEC aracılığıyla açılmasına veya kapatılmasına olanak tanır.</p> <p>NOT:</p> <ul style="list-style-type: none">• CEC işlevinin düzgün çalışması için, cihazın projektörün HDMI girişine bir HDMI kablosuyla doğru şekilde bağlandığından ve CEC işlevinin açık olduğundan emin olun.• Hem HDMI 1 hem de HDMI 2 bağlantı noktaları doluysa, CEC işlevi doğru kaynağı algılayamayacaktır.• Bağlı cihazın türüne göre CEC işlevi çalışmayabilir.
Test Pattern (Test Deseni)	<p>Yeşil ızgara, macenta ızgara, beyaz ızgara, beyaz, test kartı arasından test desenini seçin veya bu işlevi devre dışı bırakın (kapalı).</p>

Menü	Açıklama						
Options (Seçenekler)	<p><u>Language (Dil)</u> Ekrandan Kumanda (OSD) Menü dilini seçin.</p> <p><u>Auto Source (Oto. Kaynak)</u> Kullanılabilir bir giriş kaynağını otomatik olarak bulun.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #ff0000; color: white;">Seçenek</th> <th style="background-color: #ff0000; color: white;">Açıklama</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Off (Kapalı)</td> <td>Yalnızca mevcut giriş seçimini arayın. Kaynakların bir listesini görüntülemek için Source (Kaynak) düğmesine basın.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">On (Açık)</td> <td>Kullanılabilir bir giriş kaynağını otomatik olarak bulun. Sonraki kaynağı otomatik olarak algılamak için Source (Kaynak) düğmesine basın. NOT: Tarama sırası şöyledir: HDMI 1 > HDMI 2.</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>High Altitude (Yüksek Rakım)</u> Açık olduğunda, daha iyi soğutma ve performans için fanlar daha hızlı döner. Bu, havanın ince olduğu yüksek rakımlı ortamlarda kullanışlıdır.</p> <p><u>Keypad Lock (Tuş Takımı Kilidi)</u> Güç tuşu hariç tüm tuş takımı düğmelerini kilitleyin. NOT: Tuş takımı kilidini açmak için projektördeki Enter (Giriş) tuşunu 5 saniye boyunca basılı tutun. Ayrıca uzaktan kumandayı kullanabilir ve şuraya gidebilirsiniz: Setup (Ayar) > Keypad Lock (Tuş Kilidi) > Off (Kapalı).</p> <p><u>Splash Screen (Açılış Ekranı)</u> "Başlangıç ekranı"nı ayarlayın. Değişiklik yapılırsa, bunlar projektörün bir sonraki açılışında etkili olur. NOT: Başlangıç ekranı görüntüsünü değiştirmek için "sıçrama aracını" kullanın.</p>	Seçenek	Açıklama	Off (Kapalı)	Yalnızca mevcut giriş seçimini arayın. Kaynakların bir listesini görüntülemek için Source (Kaynak) düğmesine basın.	On (Açık)	Kullanılabilir bir giriş kaynağını otomatik olarak bulun. Sonraki kaynağı otomatik olarak algılamak için Source (Kaynak) düğmesine basın. NOT: Tarama sırası şöyledir: HDMI 1 > HDMI 2.
	Seçenek	Açıklama					
Off (Kapalı)	Yalnızca mevcut giriş seçimini arayın. Kaynakların bir listesini görüntülemek için Source (Kaynak) düğmesine basın.						
On (Açık)	Kullanılabilir bir giriş kaynağını otomatik olarak bulun. Sonraki kaynağı otomatik olarak algılamak için Source (Kaynak) düğmesine basın. NOT: Tarama sırası şöyledir: HDMI 1 > HDMI 2.						
Reset (Sıfırla)	<p>Ayarları varsayılan değerlerine döndürün. NOT: Sıfırlama sırasında, aşağıdaki ayarlar kalacaktır: Dil, Yansıtma, Yüksek Rakım, Güvenlik Ayarları, Yakınlaştırma, Çarpıklık Ayarları.</p>						

Network Menu (Ağ Menüsü)

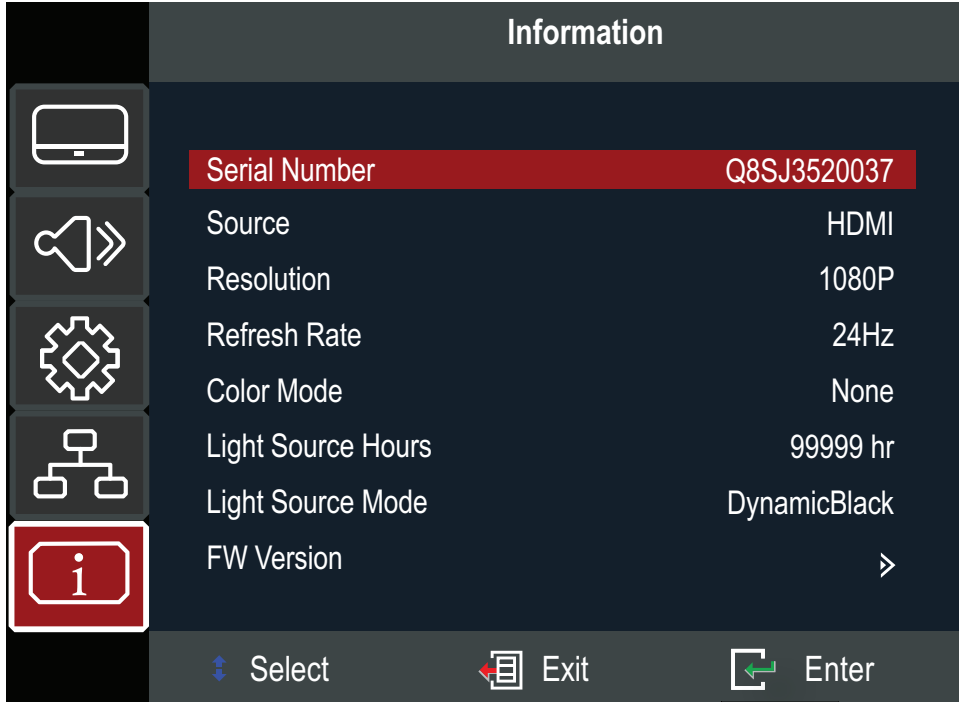
Projektör çeşitli ağ ve uzaktan yönetim özellikleri sunmaktadır. Projektörü mevcut bir ağa bağlamak için bir LAN kablosu kullanın.



Menü	Açıklama
LAN	Ağ bilgilerini görüntüleyin ve DHCP protokolünü etkinleştirin/ devre dışı bırakın. NOT: Projektör DHCP etkinleştirildiğinde projektörün geçerli IP adresini, Alt Ağ Maskesini, Ağ Geçidini ve DNS adreslerini otomatik olarak algılayacaktır.
Control (Kontrol)	Ağ kontrol paketlerini etkinleştir veya devre dışı bırak.

Information Menu (Bilgi Menüsü)

Seri Numarası, Kaynak, Çözünürlük, Yenileme Hızı, Renk Modu, Işık Kaynağı Saati, Işık Kaynağı Modu ve Ürün Yazılımı Sürümünü görüntüleyin.



The screenshot displays the 'Information' menu in a dark theme. The menu is titled 'Information' at the top. On the left side, there are five icons representing different settings: a monitor, a speaker, a gear, a tree structure, and an information icon (a lowercase 'i' in a square). The information icon is highlighted with a red border. The main area of the menu lists the following settings and their values:

Serial Number	Q8SJ3520037
Source	HDMI
Resolution	1080P
Refresh Rate	24Hz
Color Mode	None
Light Source Hours	99999 hr
Light Source Mode	DynamicBlack
FW Version	>

At the bottom of the menu, there are three navigation options: 'Select' (indicated by a blue double-headed arrow), 'Exit' (indicated by a red arrow pointing left), and 'Enter' (indicated by a green arrow pointing right).

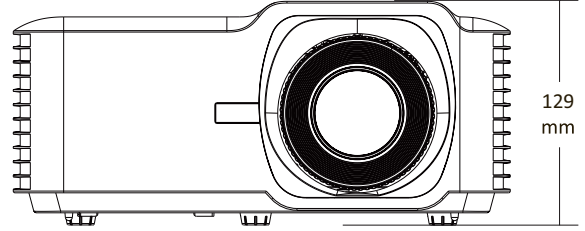
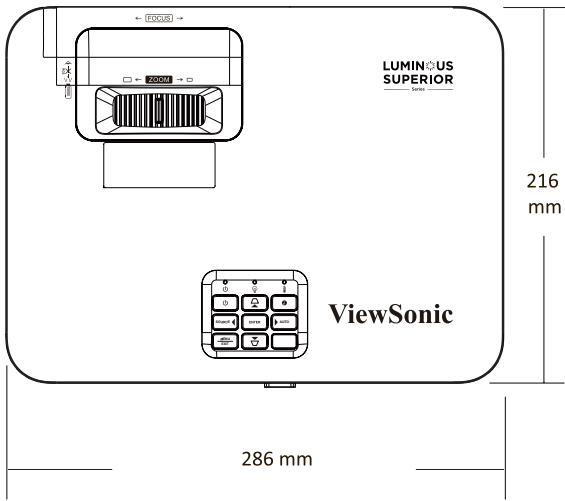
Teknik Özellikler

Öge	Kategori	Teknik Özellikler
Projektör	Tür	Lazer
	Ekran Boyutu	30"~300"
	Atış Oranı	1,4~2,24 (100"@3,10m)
	Objektif	F=2,5-3,26 f=20,911-32,62 mm
	Görüntü Sistemi	1-CHIP DMD
Giriş Sinyali	HDMI (v. 1.4)	f_h : 15~102 kHz, f_v : 23~120 Hz, Piksel oranı: 165MHz
Çözünürlük	Doğal	1920 (Y) x 1080 (D)
Güç	Giriş Gerilimi	DC 100~240V, 50/60 Hz (otomatik geçiş)
Çalışma Koşulları	Sıcaklık	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
	Nem	%10 ila %80 (yoğuşmasız)
	Rakım	0°C ila 40°C'de (32°F ila 104°F) 0 ila 760 m (0 ila 2.500 ft.) 0°C ila 35°C'de (32°F ila 95°F) 760 ila 1.520 m (2.500 ila 5.000 fit.) 0°C ila 30°C'de (32°F ila 86°F) 1.520 ila 3.048 m (5.000 ila 10.000 fit.)
Depolama Koşulları	Sıcaklık	-20°C ila 60°C (-4°F ila 140°F)
	Nem	%5 ila 90 (yoğuşmasız)
	Rakım	0 - 12.100 m (0 - 40.000 fit.)
Boyutlar	Fiziksel (G x Y x D)	286 x 216 x 129 mm (11,26" x 8,50" x 5,08")
Ağırlık	Fiziksel	3,00 kg (6,61 lbs)
Güç Tüketimi	Açık ¹	210W (Tipik)
	Kapalı	< 0,5W (Bekleme)

¹ Test koşulu EEI standartlarına uygundur.

Projektör Boyutları

286 mm (G) x 216 mm (D) x 129 mm (Y)



Zamanlama Çizelgesi

Video girişi

Zamanlama	Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Noktalı Saat Frekansı (MHz)
480i	720(1440) x 480	15,73	59,94	27
480p	720 x 480	31,47	59,94	27
720/50p	1280 x 720	37,50	50	74,25
720/60p		45,00	60	74,25
1080/24P	1920 x 1080	27,00	24	74,25
1080/50i		28,13	50	74,25
1080/60i		33,75	60	74,25
1080/50P		56,25	50	148,50
1080/60P		67,50	60	148,50

PC girişi

Çözünürlük	Mod	Yenileme Hızı (Hz)	Yatay Frekans (kHz)	Saat (MHz)
720 x 400	720 x 400_70	70,09	31,47	28,32
800 x 600	SVGA_56	56,25	35,16	36,00
	SVGA_60	60,32	37,88	40,00
	SVGA_72	72,19	48,08	50,00
	SVGA_75	75,00	46,88	49,50
1024 x 768	XGA_60	60,00	48,36	65,00
	XGA_70	70,07	56,48	75,00
	XGA_75	75,03	60,02	78,75
1152 x 870	1152 x 870_75	75,00	67,50	108,00
1280 x 1024	SXGA_60	60,02	63,98	108,00
	SXGA_75	75,03	79,98	135,00
1280 x 960	1280 x 960_60	60,00	60,00	108,00
1440 x 900	WXGA+_60	59,89	55,94	106,50
1680 x 1050	1680 x 1050_60	59,95	65,29	146,25
640 x 480 @ 67Hz	MAC13	66,67	35,00	30,24

3D Zamanlama Desteği

HDMI 3D		
Çerçeve Paketi Formatı		
Zamanlama	Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)
1080p	1920 x 1080	24
720p	1280 x 720	50 / 60
Yan Yana Format		
Zamanlama	Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)
1080i	1920 x 1080	50 / 60
Üst ve Alt Format		
Zamanlama	Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)
1080p	1920 x 1080	24
720p	1280 x 720	50 / 60

Sorun Giderme

Bu kısım, projektörü kullanırken yaşayabileceğiniz bazı yaygın sorunları açıklar.

Sorun	Olası Çözümler
Projektör açılmıyor	<ul style="list-style-type: none">Güç kablosunun projektöre ve prize doğru şekilde takıldığından emin olun.Soğutma işlemi tamamlanmadıysa, lütfen tamamlanıncaya kadar bekleyin, ardından projektörü tekrar açmayı deneyin.Yukarıdaki adımlar işe yaramazsa, başka bir elektrik prizini veya aynı elektrik prizinde başka bir elektrikli cihazı deneyin.
Resim yok	<ul style="list-style-type: none">Video kaynağı kablosunun doğru takıldığından ve video kaynağının açık olduğundan emin olun.Giriş kaynağı otomatik olarak seçilmezse, projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki "Kaynak Girişi" ile doğru kaynağı seçin.
Görüntü bulanık	<ul style="list-style-type: none">Focus Switch (Odak Anahtarı) ile odağın ayarlanması, yansıtma merceğinin doğru şekilde odaklanmasına yardımcı olacaktır.Projektörün ve ekranın doğru şekilde hizalandığından emin olun. Gerekirse, projektörün yüksekliğini, projeksiyon açısını ve yönünü ayarlayın.
Görüntü ters	<ul style="list-style-type: none">OSD Menüsünü açın ve: Setup (Ayar) > Projection (Yansıtma) kısmına giderek yansıtma seçeneğini ayarlayın.
16:9 DVD yansıtılırken görüntü uzar	<ul style="list-style-type: none">Anamorfik bir DVD veya 16:9 DVD oynattığınızda, projektör en iyi görüntüyü 16:9 oranında gösterir.4:3 formatında bir DVD oynatıyorsanız, lütfen projektör OSD Menüsünde formatı 4:3 olarak değiştirin.Lütfen görüntü biçimini DVD oynatıcıda 16:9 (geniş) en boy oranına ayarlayın.
Uzaktan kumanda çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none">Uzaktan kumanda ile projektör arasında hiçbir engel olmadığından ve aralık dahilinde 8 m (26 fit) olduklarından emin olun.Piller bitmiş olabilir, gerekirse kontrol edip değiştirin.

Sorun	Olası Çözümler
Projektör tüm kontrollere yanıt vermeyi durdurur	<ul style="list-style-type: none">• Projektörü kapatın ve güç kablosunu prizden çekin. En az 20 saniye bekleyin, ardından yeniden bağlanın ve tekrar deneyin.

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 (1 saniye kapalı/ 1 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.

Düzenleyici Bilgiler ve Hizmet Bilgileri

Uyumluluk Bilgileri

Bu bölümde düzenlemelerle ilgili tüm bağlanılan gereksinimler ve bildirimler bulunur. Onaylanan ilgili uygulamalar ünitedeki ad plakası etiketlerine ve ilgili işaretlere gönderme yapar.

FCC Uyumluluk Bildirimi

Bu aygıt, FCC Kuralları kısım 15'e uygundur. Kullanım aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) Bu aygıt zararlı girişime neden olamaz ve (2) bu aygıt istenmeyen çalışmaya neden olabilen girişim dahil olmak üzere alınan her türlü girişimi kabul etmelidir. Bu ekipman test edildi ve FCC Kuralları kısım 15'e göre Sınıf B dijital aygıt sınırlamalarına uygun olduğu tespit edildi.

Bu sınırlamalar, bir yerleşim alanı kurulumunda zararlı girişime karşı makul koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu ekipman, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir. Talimatlara uygun şekilde kurulmazsa radyo iletişimlerinde girişime neden olabilir. Ancak belirli bir kurulumda girişim olmayacağı garantisizdir. Bu ekipman, radyo veya televizyon yayını alımında, ekipmanın kapatılıp açılmasıyla belirlenebilecek zararlı parazite neden olursa, kullanıcının aşağıdaki önlemlerden biri veya birkaçıyla paraziti gidermesi önerilir:

- Alıcı anteni yeniden yönlendirin veya yeniden konumlandırın.
- Ekipman ve alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
- Ekipmanı, alıcının bağlı olduğu devredeki prizden farklı bir devredeki prize bağlayın.
- Bayi veya deneyimli bir radyo/TV teknisyeninden yardım alın.

Uyarı: Uyumluluktan sorumlu tarafça açıkça onaylanmamış değişiklikler veya modifikasyonlar ekipmanı çalıştırma yetkinizi geçersiz kılabilir.

Industry Canada Bildirimi

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

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

Avrupa Ülkeleri için CE Uyumluluğu

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

Frekans Aralığı: 2400-2483,5MHz, 5150-5250MHz

Maksimum Çıkış Gücü:20dBm altında

Aşağıdaki bilgiler yalnızca AB üyesi ülkeler içindir:

Sağda gösterilen işaret, 2012/19/EU Atık Elektrikli ve Elektronik Donanım Yönergesine (WEEE) uygundur. İşaret, donanımın sınıflandırılmamış evsel atık olarak atılmaması, yerel yasalara göre iade ve toplama sistemlerinin kullanılması gerektiğini belirtir.



RoHS2 Uyumluluğu Beyanı

Bu ürün, Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin elektrikli ve elektronik ekipmanda belirli tehlikeli maddelerin kullanılmasının kısıtlanmasıyla ilgili 2011/65/EU Yönergesine uygundur (RoHS2 Yönergesi) ve aşağıdaki gösterildiği gibi Avrupa Teknik Adaptasyon Komitesi (TAC) tarafından yayınlanan maksimum konsantrasyon değerlerine uygun olduğu kabul edilir:

Madde	Önerilen Maksimum Konsantrasyon	Asıl Konsantrasyon
Kurşun (Pb)	0,1%	< 0,1%
Cıva (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmiyum (Cd)	0,01%	< 0,01%
Altı Değerlikli Krom (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Polibromlu bifeniller (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polibromlu difenil eterler (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Di (2-Etilheksil) ftalat (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Benzil butil ftalat (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutil ftalat (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diizobutik ftalat (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Yukarıda belirtildiği gibi ürünlerin belirli bileşenlerinin aşağıdaki belirtildiği gibi RoHS2 Yönergeleri Ek III kapsamında muaf tutulur. Muaf tutulan bileşen örnekleri:

- Ağırlığa göre %4'e kadar kurşun içeren bakır alaşımı.
- Yüksek erime sıcaklığı tipi lehimlerdeki kurşun (örn. ağırlığa göre %85 veya daha fazla kurşun içeren kurşun bazlı alaşımalar).
- Kapasitörlerdeki yalıtkan madde seramik dışındaki cam veya seramikte (örn. piezoelektronik aygıtlar) veya cam veya seramik matriks bileşende kurşun içeren elektrikli ve elektronik bileşenler.
- 125 V AC veya 250 V DC veya daha yüksek anma gerilimi için kapasitörlerde dielektrik seramikte kurşun.

Hindistan Tehlikeli Maddeler Kısıtlaması

Tehlikeli Maddelerin Sınırlandırılması bildirimini (Hindistan). Bu ürün "Hindistan Elektronik Atık Yasası 2011" ile uyumludur ve Yasanın Plan 2'de belirtilen istisnalar dışında kurşun, cıva, altı değerlikli krom, kadmiyum için 0,1 ağırlık yüzdesi ve 0,01 ağırlık yüzdesini aşan konsantrasyonlar hâlinde polibromlu bifeniller veya polibromlu difenil eterlerin kullanılmasını yasaklar.

Ürün Ömrünün Sonunda Ürünü Elden Çıkarma

ViewSonic® çevre dostudur ve çevreci çalışmayı ve yaşamayı hedeflemiştir. Smarter, Greener Computing'in bit parçası olduğunuz için teşekkür ederiz. Daha fazla bilgi 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>

Tayvan:

<https://recycle.moenv.gov.tw/>

Telif Hakkı Bilgileri

Telif Hakkı© ViewSonic® Corporation, 2024. Tüm hakları saklıdır.

Macintosh ve Power Macintosh, Apple Inc'in tescilli ticari markalarıdır.

Microsoft, Windows ve Windows logosu, Microsoft Corporation'ın Birleşik Devletler ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır.

ViewSonic®, üç kuş logosu, OnView, ViewMatch ve ViewMeter, ViewSonic® Corporation şirketinin kayıtlı ticari markalarıdır.

VESA, Video Elektronik Standartları Birliği'nin tescilli ticari markasıdır. DPMS, DisplayPort ve DDC, VESA'nın ticari markalarıdır.

ENERGY STAR®, A.B.D. Çevre Koruma Örgütü'nün (EPA) kayıtlı ticari markasıdır.

ViewSonic® Corporation, bir ENERGY STAR® ortağı olarak, bu ürünün, enerji verimliliğine yönelik ENERGY STAR® standartlarını karşıladığını belirlemiştir.

Sorumluluk Reddi: ViewSonic® Corporation, buradaki teknik veya yayımla ilgili hatalardan ya da eksikliklerden veya bu malzemenin yerleştirilmesi ya da bu ürünün kullanılmasından kaynaklanan tesadüfi veya bağlantılı hasarlardan sorumlu olmayacaktır.

Sürekli ürün iyileştirme nedeniyle, ViewSonic® Corporation bildirimde bulunmaksızın ürün teknik özelliklerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Bu belgedeki bilgiler bilgi vermeden değiştirilebilir.

ViewSonic® Corporation şirketinin yazılı izni olmadan bu belgenin hiçbir kısmı herhangi bir amaçla kopyalanamaz, çoğaltılamaz veya herhangi bir yolla iletilemez.

Müşteri Hizmetleri

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

NOT: Ürünün seri numarasına gereksiniminiz olacaktır.

Ülke/Bölge	Web sitesi	Ülke/Bölge	Web sitesi
Asya Pasifik ve Afrika			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amerika Kıtası			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Avrupa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Sınırlı Garanti

ViewSonic® Projektör

Garanti kapsamı:

ViewSonic®, garanti süresi boyunca normal kullanımda ürünlerinin malzeme ve işçilik açısından kusur içermediği konusunda garanti verir. Garanti süresince malzeme veya işçilikte ürünün kusurlu olduğu anlaşılırsa, ViewSonic® tamamen kendi takdirine bağlı olarak ürünü onarır veya benzeriyle değiştirir. Yedek ürün veya parçalar yeniden üretilmiş veya yenilenmiş parçalar veya bileşenler içerebilir.

Sınırlı Üç (3) yıl Genel Garanti:

Aşağıda belirtilen, daha sınırlı bir (1) yıl garantiye tabi, Kuzey ve Güney Amerika: Lamba hariç tüm parçalar için üç (3) yıl, işçilik hatalarına karşı üç (3) yıl, ilk tüketici satın alma tarihinden itibaren orijinal lamba için bir (1) yıl garanti.

Diğer bölgeler veya ülkeler: Garanti bilgileri için lütfen yerel satıcınıza veya yerel ViewSonic® ofisine başvurun.

Sınırlı Bir (1) yıl Ağır Kullanım Garantisi:

Projektörün günlük ortalama on dört (14) saatten fazla kullanıldığı yoğun kullanım koşullarında, Kuzey ve Güney Amerika: Lamba hariç tüm parçalar için bir (1) yıl, işçilik hatalarına karşı bir (1) yıl, orijinal lamba için ilk tüketici satın alma tarihinden itibaren doksan (90) gün garanti; Avrupa: Lamba hariç tüm parçalar için bir (1) yıl, işçilik hatalarına karşı bir (1) yıl, orijinal lamba için ilk tüketici satın alma tarihinden itibaren doksan (90) gün garanti; Diğer bölgeler veya ülkeler: Garanti bilgileri için lütfen yerel satıcınıza veya yerel ViewSonic® ofisine başvurun. Lamba garantisi şart ve koşullara, doğrulama ve onaya tabidir. Sadece üreticinin takılı lambası için geçerlidir. Ayrı satın alınan tüm aksesuar lambaları 90 gün garantilidir.

Garanti kimleri korur:

Bu garanti yalnızca ilk tüketici alıcısı için geçerlidir.

Garanti şunları içermez:

1. Seri numarası hasar gören, değiştirilen veya silinen ürün.
2. Aşağıdaki nedenlerden kaynaklanan hasar, bozulma veya arıza:
 - » Kaza, yanlış kullanım, ihmal, yangın, sel, yıldırım veya diğer doğa olayları, ürünün yetkisiz değiştirilmesi veya ürünle sağlanan talimatların izlenmemesi.
 - » Ürün teknik özelliklerinin dışında kullanılması.

- » Ürünün normal kullanım amacı dışında veya normal şartlar dışında kullanılması.
- » ViewSonic® tarafından yetki verilmemiş birinin onarım yapması veya yapmaya çalışması.
- » Nakliye nedeniyle üründe bir hasar.
- » Ürünü çıkarma veya takma.
- » Üründe elektrik güç dalgalanmaları veya arıza gibi harici nedenler.
- » Viewsonic teknik özelliklerini karşılamayan sarf malzemelerinin veya parçaların kullanımı.
- » Normal aşınma ve yırtılma.
- » Ürün arızasıyla ilgili olmayan başka bir neden.

3. Kaldırma, kurulum ve yerleştirme hizmeti ücretleri.

Servis alma:

1. Garanti kapsamında servis alma hakkında bilgi için ViewSonic® Müşteri Desteği bölümüyle iletişime geçin (lütfen "Müşteri Hizmetleri" sayfasına başvurun). Ürününüzün seri numarasını sağlamanız gerekir.
2. Garanti hizmeti almak için şunları sağlamanız gerekecektir: (a) tarihli orijinal satış makbuzu, (b) adınız, (c) adresiniz, (d) sorunun bir açıklaması ve (e) ürünün seri numarası.
3. Ürünü orijinal paketinde, nakliye ücreti ödenmiş olarak bir yetkili ViewSonic® servis merkezine veya ViewSonic® şirketine götürün veya gönderin.
4. Ek bilgi veya en yakın ViewSonic® servis merkezinin adı için ViewSonic® şirketiyle iletişime geçin.

Zımni garantilerin sınırlaması:

Ticari olarak satılabilirlik ve belirli bir amaca uygunluk örtük garantileri dahil olmak üzere, burada açıklananların ötesinde açık veya örtük hiçbir garanti verilmez.

Hasar istisnası:

ViewSonic şirketinin yükümlülüğü ürünün onarım veya değiştirilme maliyetiyle sınırlıdır. ViewSonic® aşağıdakilerden sorumlu olmayacaktır:

1. Olası zararlar bildirilmiş olsa dahi, üründeki herhangi bir kusurun diğer mülkiyette neden olduğu zarar; zahmet, ürünün kullanılmaması, zaman kaybı, kâr kaybı, iş yapma fırsatı kaybı, iyi niyet kaybı, iş ilişkilerinde kesinti veya diğer ticari kayıplardan kaynaklanan zararlar.
2. Arızı, neticede oluşan veya başka türlü olan diğer tüm zararlar.
3. Bir diğer tarafça müşteriden talep edilen herhangi bir tazminat.

Eyalet yasasının etkisi:

Bu garanti size belirli yasal haklar vermektedir ve ayrıca, yerel yetkili kurumlara göre değişen başka haklara sahip olmanız da mümkündür. Bazı yerel hükümetler örtük garantilerin sınırlandırılmasına izin vermez ve/veya arızı veya neticede oluşan zararların hariç bırakılmasına izin vermez, bu nedenle yukarıdaki sınırlamalar veya hariç durumlar sizin için geçerli olmayabilir.

ABD ve Kanada dışında satış:

ABD ve Kanada dışında satılan ViewSonic® ürünleriyle ilgili garanti bilgileri ve servis için ViewSonic® şirketiyle veya yerel ViewSonic® bayinizle iletişime geçin.

Bu ürünün garanti süresi Çin ana karasında (Hong Kong, Makao ve Tayvan hariç) Bakım Garanti Kartının hüküm ve koşullarına tabidir.

Avrupa ve Rusya'daki kullanıcılar için sağlanan garantinin tüm ayrıntıları şu adreste bulunabilir: <http://www.viewsonic.com/eu/> ("Support/Warranty Information" (Destek/Garanti Bilgileri) altında).



ViewSonic®