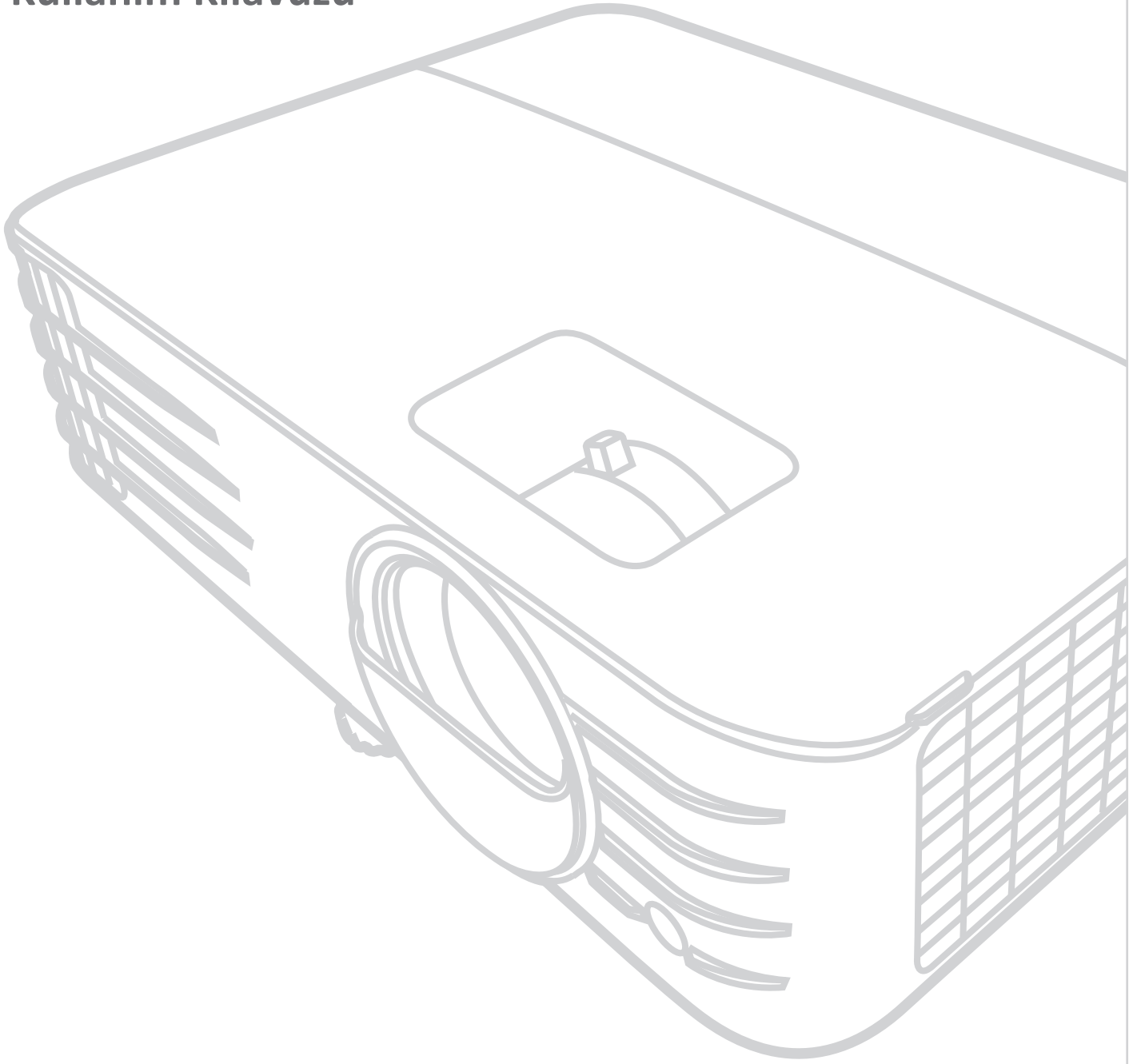


> **PX701-4K/PX728-4K/PX748-4K**

Projektör
Kullanım Kılavuzu



Model No. VS18244/VS18338/VS18339
Model Adı: PX701-4K/PX728-4K/PX748-4K

ViewSonic® markasını seçtiğiniz için teşekkür ederiz

Görsel çözümlerin dünyada önde gelen sağlayıcısı olarak ViewSonic® dünyanın teknik gelişme, yenilik ve sadelik beklentilerini aşmayı amaçlamaktadır. ViewSonic®'te, ürünlerimizin dünyada pozitif etkiyi sağlama kapasitesine sahip olduğuna inanıyoruz ve seçtiğiniz ViewSonic® ürününün size en iyi şekilde hizmet edeceğinden eminiz.

ViewSonic® markasını seçtiğiniz için bir kez daha teşekkür ederiz!

> Güvenlik Önlemleri

Projektörü kullanmaya başlamadan önce lütfen aşağıdaki **Güvenlik Önlemleri** kısmını okuyun.

- Bu kullanım kılavuzunu ileride başvurmak için güvenli bir yerde saklayın.
- Tüm uyarıları okuyun ve tüm talimatlara uyun.
- Yeterli havalandırma sağlamak için projektörün etrafında en az 50 cm boşluk bırakın.
- Projektörü iyi havalandırılan bir alana yerleştirin. Projektörün üzerine, ısı yayılımını önleyecek herhangi bir cisim koymayın.
- Projektörü düz veya sabit olmayan bir yüzeye yerleştirmeyin. Projektör devrilerek kişisel yaralanmalara veya arızaya neden olabilir.
- Projektör sola veya sağa 10°'den fazla, ileriye veya geriye 15°'den fazla bir açıyla eğilmişse projektörü kullanmayın.
- Kullanım sırasında projektörün merceğine doğrudan bakmayın. Yoğun ışık hüzmeleri gözlerinize zarar verebilir.
- Projektörü kullanırken, yansıtma merceğini herhangi bir nesneyle kapatmayın; bu, nesnelerin ısınmasına, şekillerinin bozulmasına ve hatta yangına neden olabilir.
- Projektörü parçalarına ayırmaya çalışmayın. İçte, elektrikli parçalarla temas etmeniz durumunda ölüme neden olabilecek, tehlikeli yüksek voltajlar vardır.
- Projektörü taşıırken, düşürmemeye veya herhangi bir nesneye çarpmamaya dikkat edin.
- Projektörün veya bağlantı kablolarının üzerine ağır nesneler yerleştirmeyin.
- Projektörü açık kısmı dikey olacak şekilde yerleştirmeyin. Bu yapılırsa, projektör devrilerek kişisel yaralanmalara veya arızaya neden olabilir.
- Projektörü doğrudan güneş ışığına veya diğer kesintisiz ısı kaynaklarına maruz bırakmaktan kaçının. Radyatör, ısı düzenleyici, soba gibi ısı kaynaklarının veya projektörün sıcaklığını tehlikeli düzeylere yükseltebilecek diğer aygıtların (amplifikatörler dâhil) yakınına kurmayın.
- Projektörün yakınına veya üzerine sıvı koymayın. Projektöre dökülen sıvılar arızalanmasına neden olabilir. Projektör ıslanırsa, güç kaynağından çıkarın ve projektöre servis sağlamak için yerel servis merkezini arayın.
- Projektör çalışırken, havalandırma ızgarasından biraz sıcak hava ve koku geldiğini algılayabilirsiniz. Bu, ürün kusuru değil normal çalışmadır.
- Polarize edilmiş veya topraklı tür fişler gibi güvenlik önlemlerini iptal etmeye çalışmayın. Polarize edilmiş bir fişin bir tarafı diğerinden daha geniş olan iki ağız vardır. Topraklamalı tip fişin iki ağız ve üçüncü bir topraklama çatal dişi vardır. Güvenliğiniz için geniş ve üçüncü bir ağız sağlanmıştır. Fiş prizinize uymazsa, bir

adaptör edinin ve fişi zorlayarak prize sokmaya çalışmayın.

- Bir prize bağlarken topraklama dişini çıkarmayın. Lütfen topraklama dişlerinin asla çıkarılmadığından emin olun.
- Güç kablosunu, özellikle fiş tarafında ve projektörden çıktığı noktada üzerine basılmaya veya sıkışmaya karşı koruyun.
- Bazı ülkelerde voltaj sabit DEĞİLDİR. Bu projektör, 100 - 240 volt AC arasındaki gerilimde güvenli bir şekilde çalışmak üzere tasarlanmıştır ancak elektrik kesintileri veya ± 10 voltluk dalgalanmalar meydana gelirse arızalanabilir. Gerilimin dalgalanabileceği veya kesilebileceği bölgelerde projektörünüzü bir güç dengeleyicisi, dalgalanma koruyucusu veya kesintisiz güç kaynağı (UPS) aracılığıyla bağlamanız önerilir.
- Duman, anormal bir gürültü veya ilginç bir koku varsa hemen projektörü kapatın ve bayınızı veya ViewSonic®'i arayın. Projektörü kullanmaya devam etmek tehlikelidir.
- Sadece üretici tarafından belirtilen ekleri/aksesuarları kullanın.
- Projektör uzun bir süre kullanılmayacaksa elektrik fişini prizden çıkarın.
- Tüm servis işlemleri için yetkili servis personeline başvurun.



DİKKAT: Bu üründen zararlı optik radyasyon yayılma olasılığı. Herhangi bir parlak ışık kaynağına doğrudan ışına doğru bakmayın, RG2 IEC 62471-5:2015

> İçindekiler

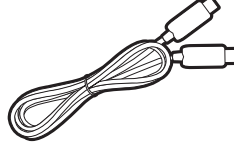
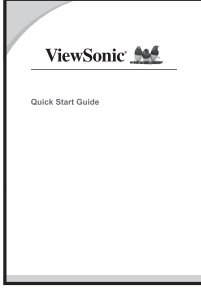
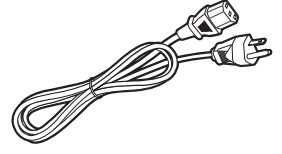
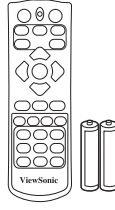
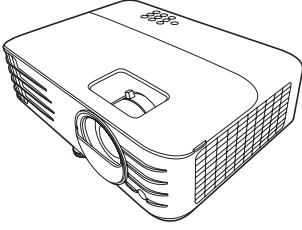
Giriş	8
Paket İçeriği	8
Ürüne Genel Bakış	9
Projektör	9
Kumandalar ve İşlevleri	9
Bağlantı Portları	10
Uzaktan Kumanda	11
Kumandalar ve İşlevleri	11
Uzaktan Kumanda Etki Mesafesi	13
Uzaktan Kumandanın Pillerinin Değiştirilmesi	13
Başlangıç Ayarı	14
Konum Seçimi	14
Projeksiyon Boyutları	15
PX701-4K	15
16:9 Perde üzerinde 16:9 görüntü	15
16:9 Perde üzerinde 4:3 görüntü	16
PX728-4K/PX748-4K	16
16:9 Perde üzerinde 16:9 görüntü	16
16:9 Perde üzerinde 4:3 görüntü	17
Projektörün Montajı	18
Yetkisiz Kullanımı Önleme	19
Güvenlik Yuvasının Kullanılması	19
Şifre İşlevinin Kullanılması	20
Şifre Ayarlama	20
Şifre Değiştirme	21
Şifre Fonksiyonunun İptal Edilmesi	21
Şifrenin Unutulması	22
Şifre Geri Çağırma Prosedürü	22
Kumanda Düğmelerini Kilitleme	23

Bağlantıların Kurulması	24
Güç Bağlantısı	24
Video/Bilgisayar Kaynaklarına Bağlama.....	25
HDMI Bağlantısı	25
Ses Bağlantısı	25
Çalıştırma	27
Projektörün Açılması/Kapatılması	27
Projektörün Açılması	27
İlk Kez Çalıştırma	27
Projektörün Kapatılması.....	28
Giriş Kaynağının Seçilmesi	29
Yansıtılan Görüntünün Ayarlanması	30
Projektörün Yüksekliği Ve Projeksiyon Açısını Ayarlama	30
Görüntüyü Otomatik Olarak Ayarlama	30
Görüntü Boyutu Ve Netliğin Hassas Olarak Ayarlanması	30
Çarpıklığı Düzeltme	31
4 köşenin ayarlanması.....	32
Görüntünün Gizlenmesi.....	32
Projektörün bir LAN Ortamından kontrol edilmesi.....	33
LAN Kontrol Ayarlarını Yapılandırma	33
Menü Fonksiyonları.....	35
Genel Ekrandan Kumanda (OSD) Menü İşlemleri	35
Ekrandan Kumanda (OSD) Menü Ağacı	36
EKİRAN Menüsü.....	42
GÖRÜNTÜ Menüsü	45
GÜÇ YÖNETİMİ Menüsü	49
BASİT Menü	52
GELİŞMİŞ Menüsü.....	55
SİSTEM Menüsü	59
BİLGİ Menüsü	62

Ek	63
Teknik Özellikler	63
Projektör Boyutları	64
Zamanlama Çizelgesi	64
HDMI (PC).....	64
HDMI (Video).....	65
Sorun Giderme	67
Genel Sorunlar.....	67
LED Göstergeleri.....	68
Bakım	69
Genel Uyarılar	69
Lensin Temizlenmesi	69
Kasanın Temizlenmesi	69
Projektörün Saklanması	69
Feragat	69
Işık Kaynağı Bilgisi	70
Işık Kaynağı Saati	70
Işık Kaynağı Ömrünün Uzatılması	70
Işık Kaynağı Değişirme Zamanı	71
Işık Kaynağının Değiştirilmesi	71
Düzenleyici Bilgiler ve Hizmet Bilgileri	72
Uyumluluk Bilgileri.....	72
FCC Uyumluluk Bildirimi	72
FCC Radyasyona Maruz Kalma Bildirimi	73
IC Uyarı Bildirimi.....	73
Ülke Kodu Bildirimi.....	73
IC Radyasyona Maruz Kalma Bildirimi	74
Avrupa Ülkeleri İçin CE Uyumluluğu.....	74
RoHS2 Uyumluluğu Beyanı	75
Hindistan Tehlikeli Maddeler Kısıtlaması	76
Ürün Ömrünün Sonunda Ürünü Elden Çıkarma	76
Telif Hakkı Bilgileri	78
Müşteri Hizmetleri	79
Sınırlı Garanti.....	80

> Giriş

Paket İçeriği



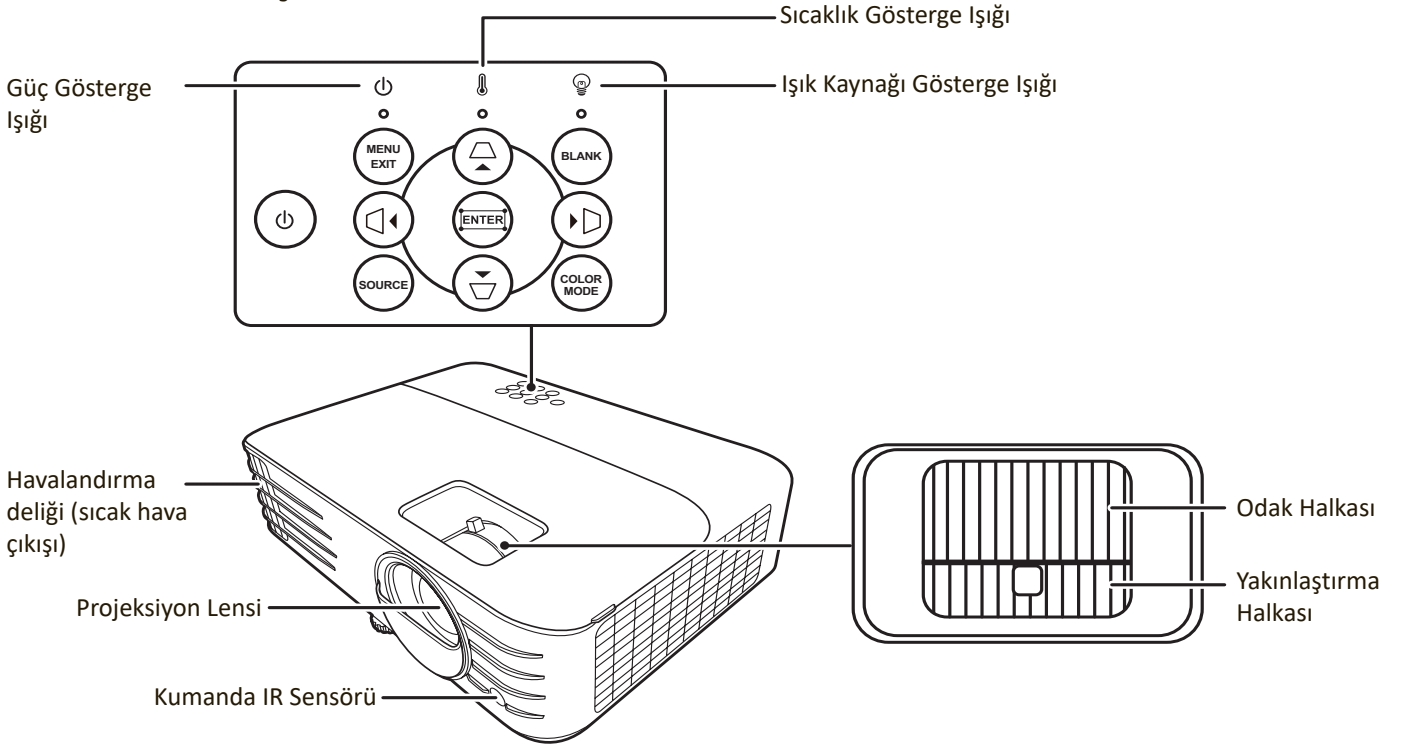
(PX728-4K/PX748-4K için)

NOT: Ürünle birlikte gelen güç kablosu ve video kabloları, bulunduğunuz ÷lkeye bağlı olarak değişebilir. Daha fazla bilgi için l÷tfen yerel bayinize başvurun.

Ürüne Genel Bakış

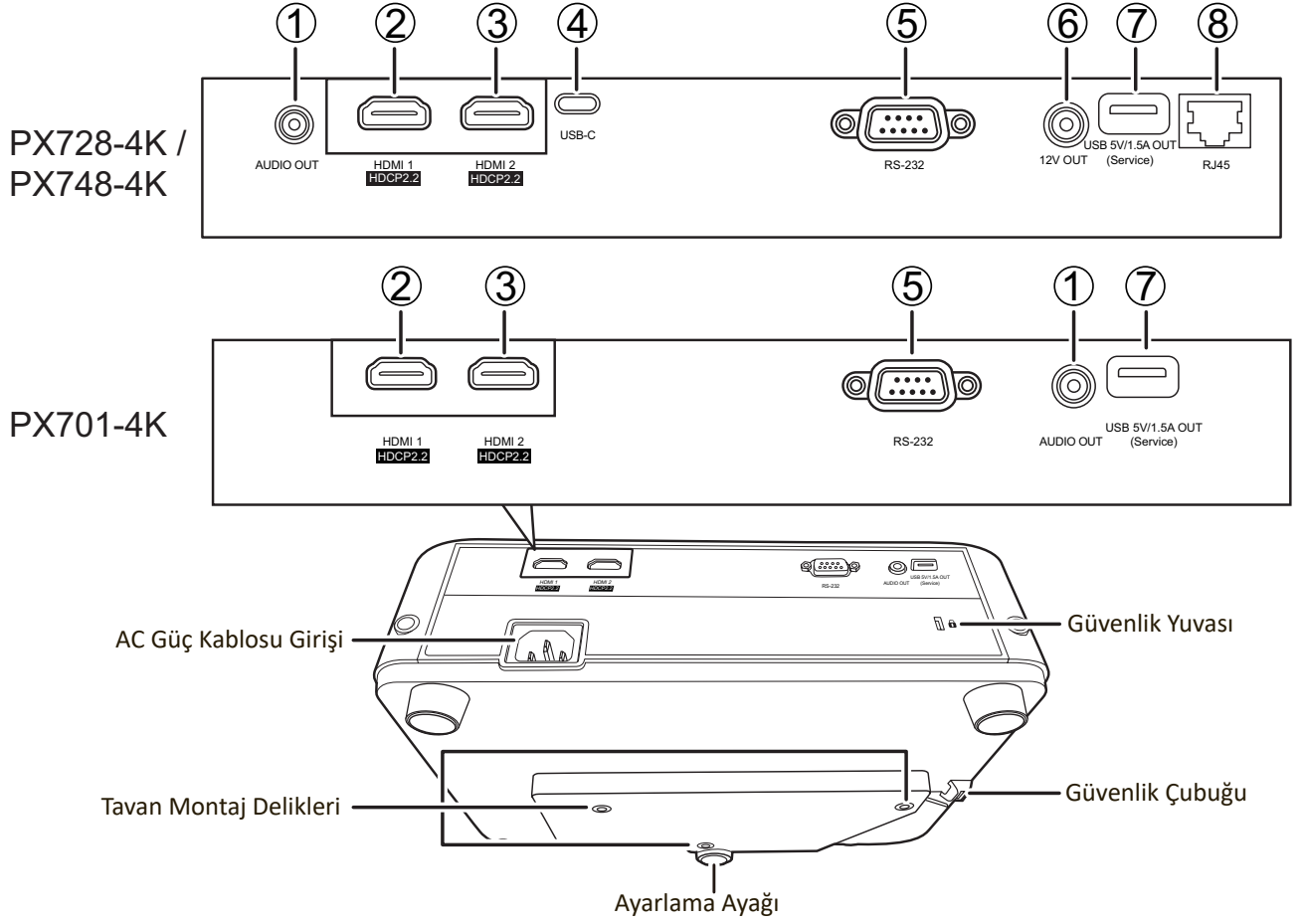
Projektör

Kumandalar ve İşlevleri



Tuş	Bilgiler
[Power] Power (Güç)	Projektörün durumunu bekleme modu ile Açık arasında değiştirir.
[Trapz]/[Trapezoid]/[Trapezoid]/[Trapezoid] Çarpıklık Tuşları	Açılı yerleştirme yüzünden meydana gelen görüntü bozulmalarını manüel olarak düzeltmek için kullanılır.
[Left]/[Right]/[Up]/[Down] Sol/Sağ/Yukarı/Aşağı	Ekrandan kumanda (OSD) Menüsü etkinleştirildiğinde istenen menü öğelerini seçer ve ayarlamaları yapar.
Menu (Menü)/Exit (Çık)	Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü açar veya kapatır.
Source (Kaynak)	Giriş kaynağı seçim çubuğunu görüntüler.
Blank (Boş)	Perde resmini saklar.
Enter (Giriş)	Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsü etkinleştirildiğinde seçilen Ekrandan Kumanda (OSD) Menü öğesini uygular.
[Corner] Köşe Ayarı	Köşe Ayarı menüsünü görüntüler.
Color Mode (Renkli Mod)	Renkli mod seçim çubuğunu görüntüler.

Bağlantı Portları

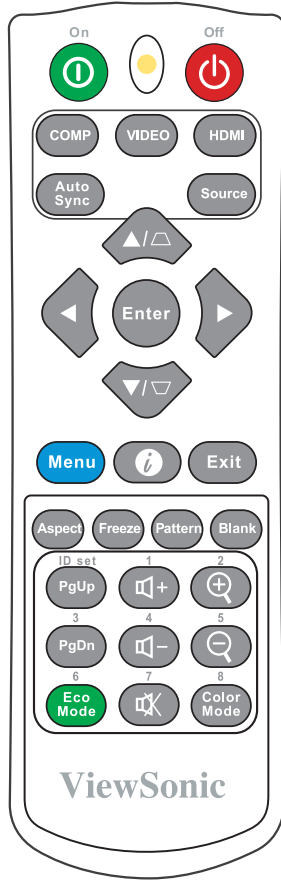


Port	Bilgiler
[1] SES ÇIKIŞ	Ses sinyali çıkış soketi.
[2] HDMI 1	HDMI portu.
[3] HDMI 2	HDMI portu.
[4] USB-C	USB-C port.
[5] RS-232	RS-232 kontrol portu.
[6] 12V OUT	12V DC çıkış terminali.
[7] USB 5V/1.5A ÇIKIŞ (Servis)	Güç kaynağı için USB Tip-A portu.
[8] RJ-45	LAN portu.

Uzaktan Kumanda

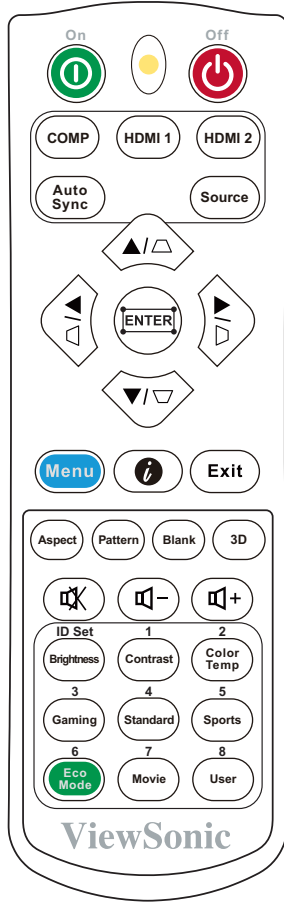
Kumandalar ve İşlevleri

PX701-4K



Düğme	Bilgiler
① Açık/⏻ Kapalı	Bekleme modu ile Açık arasında geçiş yapar.
COMP (BİLG)	Mevcut değil.
VIDEO	Mevcut değil.
HDMI	Ekran için kaynağı HDMI 1 veya HDMI 2 bağlantı noktasından seçer. İki (2) bağlantı noktası arasında geçiş yapmak için bu düğmeye tekrar basın.
Auto Sync (Otomatik Sync)	Görüntülenen resim için en iyi resim zamanlamalarını otomatik olarak belirler.
Source (Kaynak)	Kaynak seçimi çubuğunu görüntüler.

Düğme	Bilgiler
[□/▽] Çarpıklık Tuşları	Açılı yerleştirme yüzünden meydana gelen görüntü bozulmalarını manüel olarak düzeltmek için kullanılır.
Enter (Giriş)	Seçilen OSD Menü öğesini onaylar.
◀Sol/▶ Sağ ▲Yukarı/ ▼Aşağı	İstenen menü öğelerini seçer ve ayarlamaları yapar.
Menu (Menü)	Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsü açar/kapatır veya önceki OSD menüsüne geri döner.
i (BİLGİ)	BİLGİ menüsünü görüntüler.
Exit (Çık)	Menü ayarlarından çıkar ve bu ayarları kaydeder.
Aspect (En/Boy)	En/boy oranı seçimi çubuğunu görüntüler.
Freeze (Dondur)	Yansıtılan görüntüyü dondurur.
Pattern (Desen)	Gömülü test desenini görüntüler.
Blank (Boş)	Perde resmini saklar.
PgUp (Sayfa Yukarı)/PgDn (Sayfa Aşağı)	Sayfa yukarı/aşağı komutlarına (Microsoft PowerPoint gibi) cevap veren ekran yazılımı programınızı (bağlı bir bilgisayarda) çalıştırır. NOT: Sadece bir PC giriş sinyali seçildiğinde kullanılabilir.
Eco Mode (Eco Modu)	Eco modunu seçer.
🔊+ (Ses Seviyesi Yukarı)	Ses seviyesini artırır.
🔊- (Ses Seviyesi Aşağı)	Ses seviyesini azaltır.
🔊 (Sessiz)	Sesi açar ve kapatır.
🔍+	Yansıtılan resmin boyutunu büyütür.
🔍-	Yansıtılan resmin ebatını küçültür.
Color Mode (Renkli Mod)	Renkli mod seçim çubuğunu görüntüler.



Düğme	Bilgiler
① Açık/⏻ Kapalı	Bekleme modu ile Açık arasında geçiş yapar.
COMP (BİLG)	Mevcut değil.
HDMI 1	Ekran için kaynağı HDMI 1 bağlantı noktasından seçer.
HDMI 2	Ekran için kaynağı HDMI 2 bağlantı noktasından seçer.
Auto Sync (Otomatik Sync)	Görüntülenen resim için en iyi resim zamanlamalarını otomatik olarak belirler.
Source (Kaynak)	Kaynak seçimi çubuğunu görüntüler.
[□/□/□/□] Çarpıklık Tuşları	Açıklık yerleştirme yüzünden meydana gelen görüntü bozulmalarını manuel olarak düzeltmek için kullanılır.

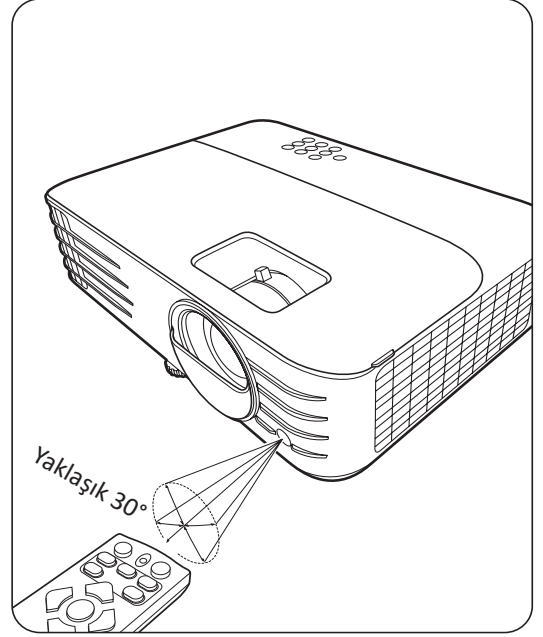
Düğme	Bilgiler
Enter (Giriş)	Seçilen OSD Menü öğesini onaylar.
[□] (Köşe Ayarı)	Köşe Ayarı menüsünü görüntüler.
◀ Sol/ ▶ Sağ ▲ Yukarı/ ▼ Aşağı	İstenen menü öğelerini seçer ve ayarlamaları yapar.
Menu (Menü)	Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsü açar/kapatır veya önceki OSD menüsüne geri döner.
i (BİLGİ)	BİLGİ menüsünü görüntüler.
Exit (Çık)	Menü ayarlarından çıkar ve bu ayarları kaydeder.
Aspect (En/Boy)	En/boy oranı seçimi çubuğunu görüntüler.
Pattern (Desen)	Gömülü test desenini görüntüler.
Blank (Boş)	Perde resmini saklar.
3D	3D menüsünü görüntüler.
[+] (Ses Seviyesi Yukarı)	Ses seviyesini artırır.
[-] (Ses Seviyesi Aşağı)	Ses seviyesini azaltır.
[X] (Sessiz)	Sesi açar ve kapatır.
Parlaklık	Parlaklık ayarlama çubuğunu görüntüler.
Zıtlık	Zıtlık ayarlama çubuğunu görüntüler.
Renk Sıcaklığı	Renk sıcaklığı seçme menüsünü görüntüler.
Oyun	Oyun modunu seçer.
Standart	Standart modunu seçer.
Spor	Spor modunu seçer.
Eco Mode (Eco Modu)	Eco modunu seçer.
Film	Film (Rec.709) modunu seçer.
Kullanıcı	Kullanıcı 1 veya Kullanıcı 2 modunu seçer.

Uzaktan Kumanda Etki Mesafesi

Uzaktan kumandanın düzgün çalışmasını sağlamak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Uzaktan kumanda, doğru çalışması için projektörün IR uzaktan kumanda sensörlerine 30°'yi aşmayan bir dik açıyla doğrultulmalıdır.
2. Uzaktan kumanda ile sensör(ler) arasındaki mesafe 8 metreyi (26 fit) aşmamalıdır.

NOT: Kızıl Ötesi (IR) uzaktan kumanda sensörlerinin konumu ile ilgili bilgi için şekle bakın.

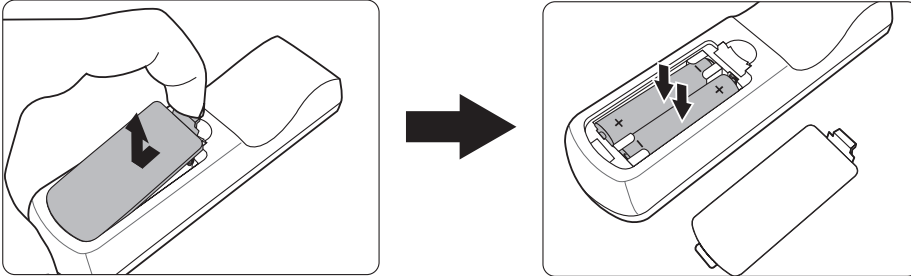


Uzaktan Kumandanın Pillerinin Değiştirilmesi

1. Parmak tutma yerine bastırıp aşağı kaydırarak, pil kapağını uzaktan kumandanın arkasından çıkarın.
2. Mevcut pilleri çıkartın (gerekirse ise) ve iki adet AAA pili yerleştirin.

NOT: Pillerin kutuplarına gösterildiği gibi dikkat edin.

3. Pil bölmesi kapağını taban ile hizalayarak yerleştirin ve bastırarak yerine oturtun.



NOT:

- Uzaktan kumandayı ve pilleri aşırı sıcak veya nemli ortamlarda bırakmaktan kaçının.
- Sadece pil üreticisi tarafından tavsiye edilen pillerle veya eşdeğerleriyle değiştirin.
- Kullanılmış pilleri, üretici talimatlarına ve bölgenizde geçerli olan yerel çevre koruma düzenlemelerine göre atın.
- Eğer piller bitmişse ya da uzaktan kumandayı uzun bir süre kullanmayacaksanız, olabilecek hasarları önlemek için pilleri çıkartın.

> Başlangıç Ayarı

Bu bölüm projektörünüzü ayarlamayla ilgili ayrıntılı talimatlar sunar.

Konum Seçimi

Kişisel tercih ve oda düzeni kurulum yerini belirlemenizde etkili olacaktır.

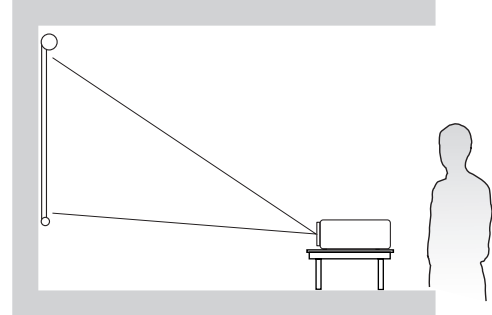
Aşağıdakileri göz önünde bulundurun:

- Perdenizin boyutu ve Konumu.
- Uygun bir elektrik prizinin yeri.
- Projektör ve diğer ekipmanlarınızın konumu ve aralarındaki mesafe.

Projektör, aşağıdaki konumlardan birine kurulabilecek şekilde tasarlanmıştır:

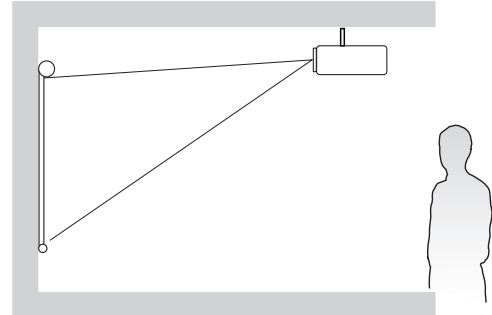
1. Ön

Projektör ekranın önünde yere yakın yerleştirilir.



2. Ön Tavan

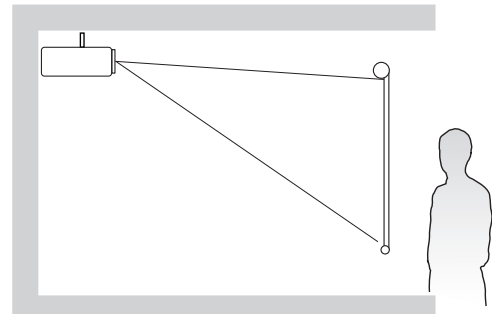
Projektör, ekranın önünde tavadan baş aşağı asılır.



3. Arka Tavan

Projektör, ekranın arkasında tavadan baş aşağı asılır.

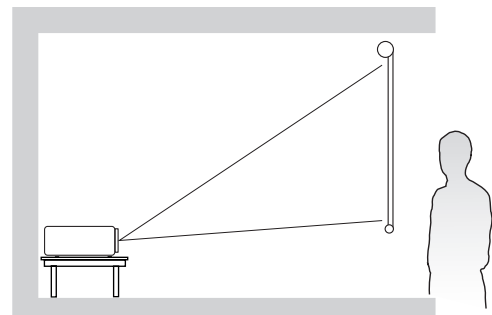
NOT: Özel bir arka projeksiyon perdesi gereklidir.



4. Arka

Projektör ekranın arkasında yere yakın yerleştirilir.

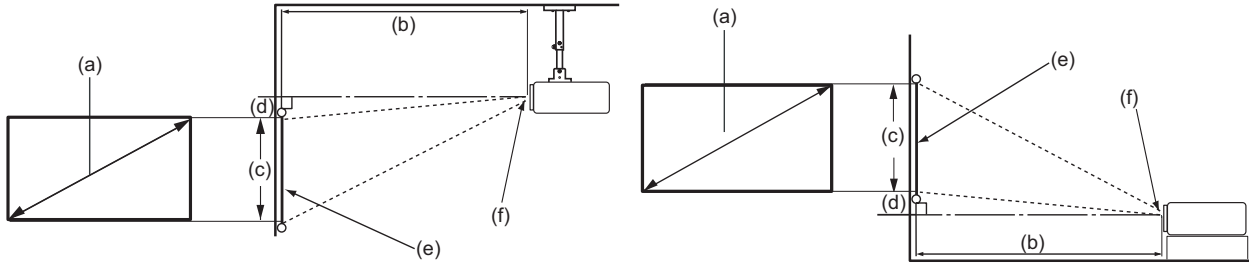
NOT: Özel bir arka projeksiyon perdesi gereklidir.



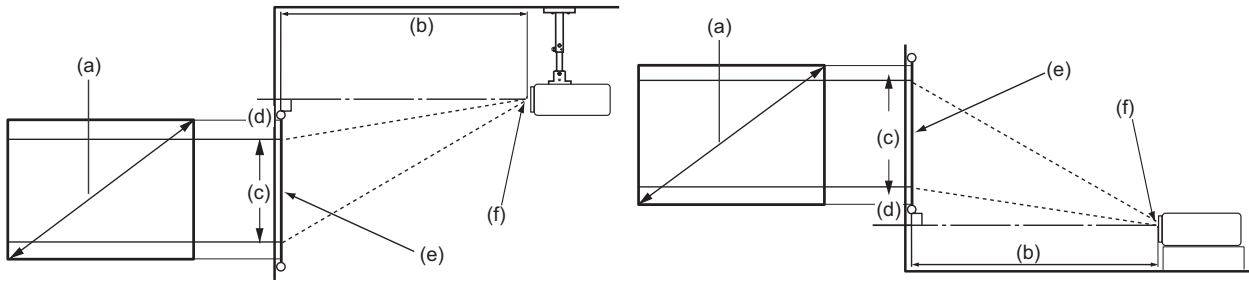
Projeksiyon Boyutları

NOT: Bu projektörün doğal görüntü çözünürlüğü için bkz. “Teknik Özellikler” sayfa 62.

• 16:9 Perde üzerinde 16:9 görüntü



• 16:9 Perde üzerinde 4:3 görüntü



NOT: (e) = Perde / (f) = Mercek Merkezi

PX701-4K

16:9 Perde üzerinde 16:9 görüntü

(a) Ekran boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Görelî Konum			
		minimum		maksimum				minimum		maksimum	
in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm
60	1524	79	1996	86	2195	29	747	35	897	35,3	897
70	1778	92	2328	101	2561	34	872	41	1046	41,2	1046
80	2032	105	2661	115	2927	39	996	47	1195	47,1	1195
90	2286	118	2994	130	3293	44	1121	53	1345	52,9	1345
100	2540	131	3326	144	3659	49	1245	59	1494	58,8	1494
110	2794	144	3659	158	4025	54	1370	65	1644	64,7	1644
120	3048	157	3992	173	4391	59	1494	71	1793	70,6	1793
130	3302	170	4324	187	4757	64	1619	76	1943	76,5	1943
140	3556	183	4657	202	5123	69	1743	82	2092	82,4	2092
150	3810	196	4989	216	5488	74	1868	88	2241	88,2	2241
160	4064	210	5322	230	5854	78	1992	94	2391	94,1	2391
170	4318	223	5655	245	6220	83	2117	100	2540	100,0	2540
180	4572	236	5987	259	6586	88	2241	106	2690	105,9	2690
190	4826	249	6320	274	6952	93	2366	112	2839	111,8	2839
200	5080	262	6653	288	7318	98	2491	118	2989	117,7	2989

16:9 Perde üzerinde 4:3 görüntü

(a) Ekran boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Görelî Konum			
		minimum		maksimum				minimum		maksimum	
in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm
60	1524	72	1832	79	2015	27	686	32	823	32	823
70	1778	84	2137	93	2351	32	800	38	960	38	960
80	2032	96	2443	106	2687	36	914	43	1097	43	1097
90	2286	108	2748	119	3023	41	1029	49	1234	49	1234
100	2540	120	3053	132	3358	45	1143	54	1372	54	1372
110	2794	132	3358	145	3694	50	1257	59	1509	59	1509
120	3048	144	3664	159	4030	54	1372	65	1646	65	1646
130	3302	156	3969	172	4366	59	1486	70	1783	70	1783
140	3556	168	4274	185	4702	63	1600	76	1920	76	1920
150	3810	180	4580	198	5038	68	1715	81	2057	81	2057
160	4064	192	4885	212	5374	72	1829	86	2195	86	2195
170	4318	204	5190	225	5709	77	1943	92	2332	92	2332
180	4572	216	5496	238	6045	81	2057	97	2469	97	2469
190	4826	228	5801	251	6381	86	2172	103	2606	103	2606
200	5080	240	6106	264	6717	90	2286	108	2743	108	2743

NOT: Optik komponent çeşitliliği nedeniyle bu rakamlar arasında %3'lük bir tolerans olabilir. Projektörü kalıcı olarak kurmadan önce projeksiyon boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

PX728-4K/PX748-4K

16:9 Perde üzerinde 16:9 görüntü

(a) Ekran boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Görelî Konum			
		minimum		maksimum				minimum		maksimum	
in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm
60	1524	59	1497	77	1946	29	747	35	897	35,3	897
70	1778	69	1746	89	2270	34	872	41	1046	41,2	1046
80	2032	79	1996	102	2595	39	996	47	1195	47,1	1195
90	2286	88	2245	115	2919	44	1121	53	1345	52,9	1345
100	2540	98	2495	128	3243	49	1245	59	1494	58,8	1494
110	2794	108	2744	140	3567	54	1370	65	1644	64,7	1644
120	3048	118	2994	153	3892	59	1494	71	1793	70,6	1793
130	3302	128	3243	166	4216	64	1619	76	1943	76,5	1943
140	3556	138	3493	179	4540	69	1743	82	2092	82,4	2092
150	3810	147	3742	192	4865	74	1868	88	2241	88,2	2241
160	4064	157	3992	204	5189	78	1992	94	2391	94,1	2391
170	4318	167	4241	217	5513	83	2117	100	2540	100,0	2540
180	4572	177	4491	230	5838	88	2241	106	2690	105,9	2690
190	4826	187	4740	243	6162	93	2366	112	2839	111,8	2839
200	5080	196	4989	255	6486	98	2491	118	2989	117,7	2989

16:9 Perde üzerinde 4:3 görüntü

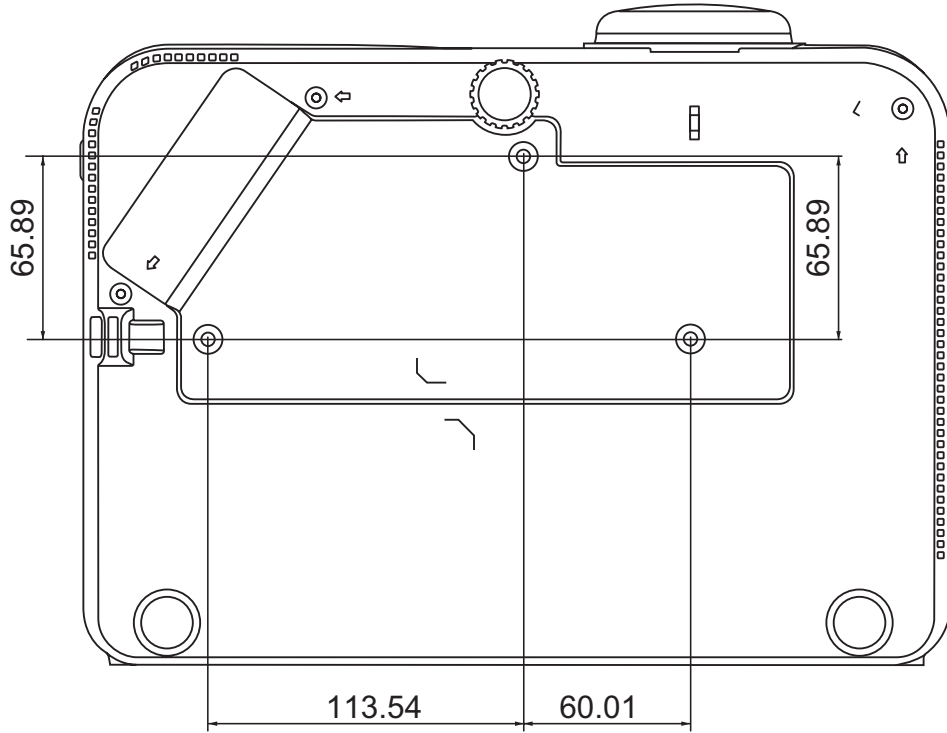
(a) Ekran boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi				(c) Görüntü Yüksekliği		(d) Dikey Göreli Konum			
		minimum		maksimum				minimum		maksimum	
in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm
60	1524	54	1374	70	1786	27	686	32	823	32	823
70	1778	63	1603	82	2084	32	800	38	960	38	960
80	2032	72	1832	94	2381	36	914	43	1097	43	1097
90	2286	81	2061	105	2679	41	1029	49	1234	49	1234
100	2540	90	2290	117	2977	45	1143	54	1372	54	1372
110	2794	99	2519	129	3275	50	1257	59	1509	59	1509
120	3048	108	2748	141	3572	54	1372	65	1646	65	1646
130	3302	117	2977	152	3870	59	1486	70	1783	70	1783
140	3556	126	3206	164	4168	63	1600	76	1920	76	1920
150	3810	135	3435	176	4465	68	1715	81	2057	81	2057
160	4064	144	3664	188	4763	72	1829	86	2195	86	2195
170	4318	153	3893	199	5061	77	1943	92	2332	92	2332
180	4572	162	4122	211	5358	81	2057	97	2469	97	2469
190	4826	171	4351	223	5656	86	2172	103	2606	103	2606
200	5080	180	4580	234	5954	90	2286	108	2743	108	2743

NOT: Optik komponent çeşitliliği nedeniyle bu rakamlar arasında %3'lük bir tolerans olabilir. Projektörü kalıcı olarak kurmadan önce projeksiyon boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

Projektörün Montajı

NOT: Bir üçüncü şahıs montaj elemanı satın alırsanız, lütfen doğru boyutta vida kullanın. Vida boyutu montaj plakasının kalınlığına bağlı olarak değişebilir.

1. En güvenli kurulumu sağlamak için lütfen ViewSonic® duvar veya tavan montaj elemanı kullanın.
2. Projektöre bir montaj elemanına takmak için kullanılan vidaların aşağıdaki özellikleri karşıladığından emin olun:
 - Vida tipi: M4 x 8
 - Maksimum vida uzunluğu: 8 mm



NOT:

- Projektörün bir ısı kaynağına yakın olmasını önleyin.
- Tavan ve projektörün alt kısmı arasında en az 10 cm'lik bir boşluk olmasını sağlayın.

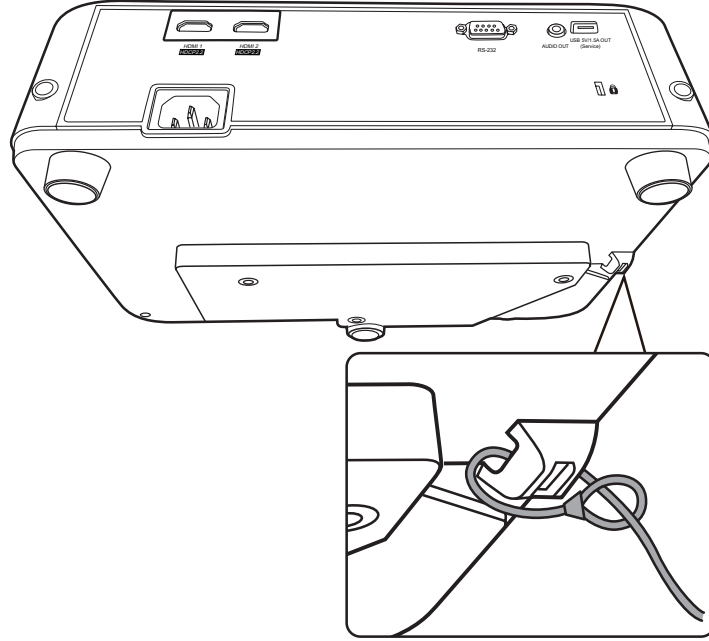
Yetkisiz Kullanımı Önleme

Projektör, hırsızlığı, erişimi veya yanlışlıkla ayar değişikliklerini önleme amaçlı birkaç dahili güvenlik özelliğine sahiptir.

Güvenlik Yuvasının Kullanılması

Projektörün çalınmasını önlemek için, cihazı sabit bir nesneye sabitlemek üzere bir güvenlik yuvası kilitleme cihazı kullanın.

Bir güvenlik yuvası kilitleme cihazının ayar örneğini aşağıda görebilirsiniz:



NOT: Güvenlik yuvası, projektörün tavana monte edilmesi durumunda güvenlik payandası olarak da kullanılabilir.

Şifre İşlevinin Kullanılması

Yetkisiz erişimi veya kullanımı önlemek için, projektör bir şifre güvenlik seçeneği sunar. Şifre, Ekrandan Kumanda (OSD) menüsü ile ayarlanabilir.

NOT: Şifrenizi not edin ve güvenli bir yerde saklayın.

Şifre Ayarlama

1. **Menu (Menü)** düğmesine basarak OSD Menüsünü açın ve şu menüye gidin: **SİSTEM > Güvenlik Ayarları** ve **Enter (Giriş)** düğmesine basın.
2. **Açılış Kilidi** öğesine gelin ve **Açık** ögesini seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.
3. Sağda da gösterildiği gibi, dört ok düğmesi (▲, ►, ▼, ◀) 4 haneyi (1, 2, 3, 4) temsil eder. Altı haneli bir şifre girmek için ok tuşlarına basın.



4. Yeni şifreyi tekrar girerek doğrulayın. Şifre belirlendikten sonra OSD Menüsü **Güvenlik Ayarları** sayfasına döner.
5. OSD Menüsünden ayrılmak için **Exit (Çık)** düğmesine basın.

NOT: Ayarladıktan sonra, projektör her başlatıldığında doğru şifre girilmelidir.

Şifre Değiştirme

1. **Menu (Menü)** düğmesine basarak OSD Menüsünü açın ve şu menüye gidin: **SİSTEM > Güvenlik Ayarları > Şifre Değiştir.**
2. **Enter (Giriş)** düğmesine bastığınızda ekranda, 'GEÇERLİ ŞİFREYİ GİRİN' mesajı görünür.
3. Eski şifreyi girin.
 - » Şifre doğruysa, "YENİ ŞİFREYİ GİRİN" mesajı görünür.
 - » Şifre hatalıysa, 5 saniye içerisinde bir şifre hatası mesajı görüntülenir ve ardından "GEÇERLİ ŞİFREYİ GİRİN" mesajı görünür. Tekrar deneyebilir veya iptal etmek için **Exit (Çık)** düğmesine basabilirsiniz.
4. Yeni bir şifre girin.
5. Yeni şifreyi tekrar girerek doğrulayın.
6. OSD menüsünden çıkmak için **Exit (Çık)** düğmesine basın.

NOT: Girilen rakamlar, ekranda yıldız işaretleriyle (*) gösterilir.

Şifre Fonksiyonunun İptal Edilmesi

1. **Menu (Menü)** düğmesine basarak OSD Menüsünü açın ve şu menüye gidin: **SİSTEM > Güvenlik Ayarları > Açılış Kilidi.**
2. Kapalı öğesini seçmek için ◀▶ düğmesine basın.
3. "Şifre Gir" mesajı görünür. Geçerli şifreyi girin.
 - » Şifre doğruysa OSD menüsü, OSD menüsü, "**Kapalı**" ibaresi **Açılış Kilidi satırında gösterilir şekilde Şifre sayfasına döner.**
 - » Şifre hatalıysa, 5 saniye içerisinde bir şifre hatası mesajı görüntülenir ve ardından "GEÇERLİ ŞİFREYİ GİRİN" mesajı görünür. Tekrar deneyebilir veya iptal etmek için **Exit (Çık)** düğmesine basabilirsiniz.

NOT: Şifre işlevini yeniden etkinleştirmek istediğinizde ihtiyacınız olacağı için lütfen eski şifrenizi saklayın.

Şifrenin Unutulması

Şifre fonksiyonu etkinleştirilmişse, projektörü her açtığınızda altı haneli şifreyi girmeniz istenecektir. Yanlış şifre girerseniz, 5 saniye süreyle sağdaki resimde gösterildiği şekilde şifre hatası mesajı görünür ve ardından 'ŞİFRE GİR' mesajı görünür.

Yeniden deneyebilirsiniz veya hatırlamıyorsanız, “Şifre Geri Çağırma Prosedürünü” kullanabilirsiniz.

NOT: Art arda 5 kez yanlış şifre girerseniz, projektör kısa süre içerisinde otomatik olarak kapanacaktır.

Şifre Geri Çağırma Prosedürü

1. 'GEÇERLİ ŞİFREYİ GİRİN' mesajı görüntülendiğinde 3 saniye süreyle **Auto Sync (Otomatik Sync)** düğmesine basın ve basılı tutun. Projektör, ekranda kodlu bir numara görüntüleyecektir.
2. Numarayı yazın ve projektörü kapatın.
3. Bu numaranın kodunu çözmek için yerel servis merkezinden yardım isteyin. Projektörü kullanmaya yetkili olduğunuzun doğrulanabilmesi için ürünü satın aldığınıza dair belgeyi göstermeniz talep edilebilir.



Kumanda Düğmelerini Kilitleme

Projektördeki kumanda tuşları kilitli haldeyken, ayarlarınızın (örneğin çocuklar tarafından) yanlışlıkla değiştirilmesini önleyebilirsiniz.

NOT: Panel Tuş Kilidi Açık konumdayken **Power (Güç)** dışında projektörün üzerindeki hiçbir kumanda düğmesi çalışmaz.

1. **Menu (Menü)** düğmesine basarak OSD Menüsünü açın ve şu menüye gidin:
SİSTEM > Panel Tuş Kilidi.
2. **▲/▼** tuşuna basarak **Açık** ögesini seçin.
3. **Evet** ögesini seçin ve onaylamak için **Enter (Giriş)** tuşuna basın.
4. Panel tuş kilidini serbest bırakmak için projektör üzerindeki **►** tuşlarını 3 saniye süreyle basılı tutun.

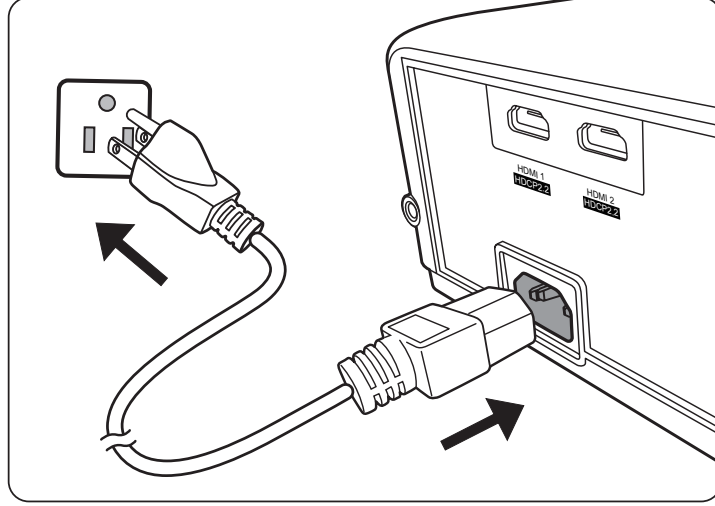
NOT: Ayrıca **SİSTEM > Panel Tuş Kilidi** menüsüne girmek için uzaktan kumandayı kullanabilirsiniz, tuşuna basıp **Kapalı** ögesini seçebilirsiniz.

> Bağlantıların Kurulması

Bu bölüm, projektörün diğer ekipmanlara nasıl bağlanacağı konusunda size yardımcı olacaktır.

Güç Bağlantısı

1. Güç kablosunu projektörün arkasındaki AC giriş jakına bağlayın.
2. Güç kablosunu duvardaki prize takın.



NOT: Projektörü kurarken, kablo tesisatına bir devre kesme elemanı ekleyin veya cihazı yakınındaki kolayca erişilebilecek bir prize takın. Projektör çalışırken bir sorun olması durumunda, elektriği kesmek için devre kesme elemanını kullanın veya fişten çekin.

Video/Bilgisayar Kaynaklarına Bağlama

HDMI Bağlantısı

HDMI kablosunun bir ucunu video cihazınızın HDMI bağlantı noktasına bağlayın. Ardından kablounun diğer ucunu projektörünüzün **HDMI 1** veya **HDMI 2** bağlantı noktasına bağlayın.

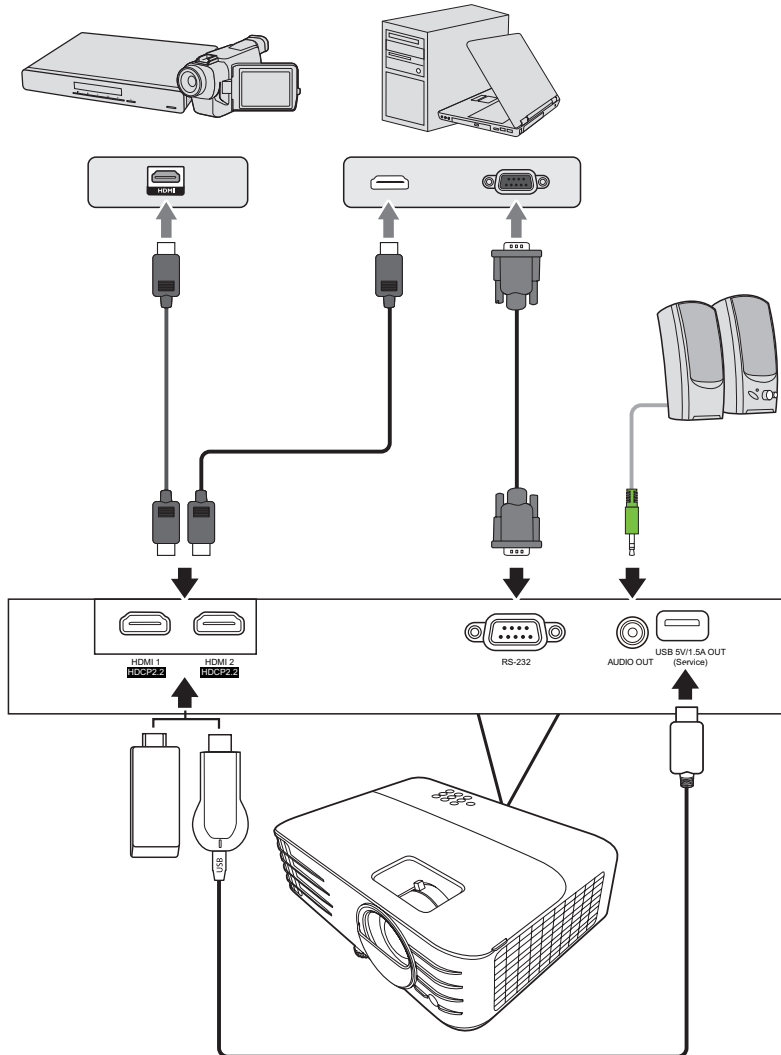
Ses Bağlantısı

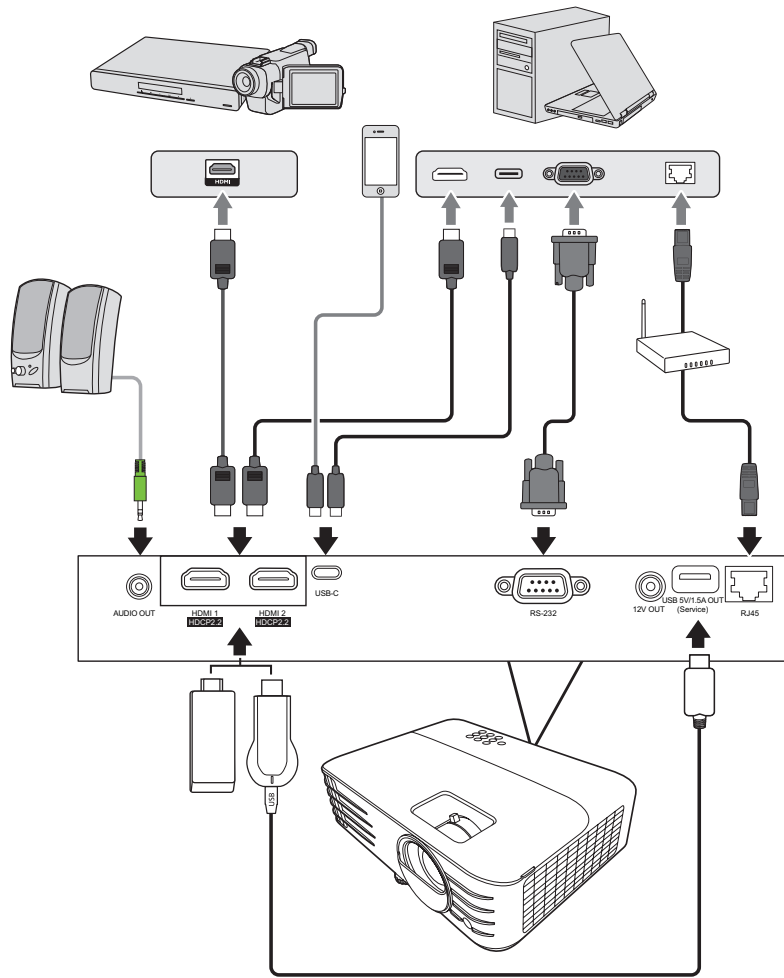
Projektörün kendi hoparlörü mevcuttur ancak dilerseniz projektörün **Ses Çıkış** portuna harici hoparlör de bağlayabilirsiniz.

NOT: Ses çıkışı projektörün **Ses Seviyesi** ve **Sessiz** ayarlarıyla kontrol edilir.

Aşağıdaki bağlantı resimleri sadece referans amaçlıdır. Projektörde bulunan bağlantı noktaları, her bir projektör modeli için farklılık gösterir. Bazı kablolar projektörle birlikte verilmeyebilir. Bunları elektronik eşya mağazalarından temin edebilirsiniz.

PX701-4K





> Çalıştırma

Projektörün Açılması/Kapatılması

Projektörün Açılması

1. Projektörü açmak için **Power (Güç)** düğmesine basın.
2. Işık kaynağı yanar ve bir **“Açılış/Kapanış Sesi”** duyulur.
3. Projektör açıldığında Güç Gösterge Işığı yeşil renkte yanar.

NOT:

- Projektör önceki kullanımdan kaynaklı halen sıcaksa, ışık kaynağı çalışmadan önce yaklaşık 90 saniye süreyle soğutma fanını çalıştırır.
 - Işık kaynağı ömrünü uzatmak için, projektörü açtıktan sonra kapatmak için en az beş (5) dakika bekleyin.
4. Örn. dizüstü bilgisayar gibi tüm bağlı ekipmanları açtığınızda projektör bir giriş kaynağı aramaya başlar.

NOT: Projektör bir giriş kaynağı tespit ederse, Kaynak Seçim Çubuğu görünecektir. Bir giriş kaynağı algılanmazsa, 'sinyal yok' mesajı görüntülenir.

İlk Kez Çalıştırma

Projektör ilk kez çalıştırılıyorsa, ekran kumanda (OSD) menüsü talimatlarını izleyerek dilinizi seçin.



Projektörün Kapatılması

1. **Power (Güç)** veya **Off (Kapalı)** düğmesine basın, sizi ikinci kez **Power (Güç)** veya **Off (Kapalı)** düğmesine basmanız konusunda uyarıcı bir onay mesajı görüntülenecektir. Ayrıca iptal etmek için başka bir düğmeye basabilirsiniz.

NOT: İlk basmanın ardından birkaç saniye içinde yanıt vermezseniz mesaj kaybolur.

2. Soğutma işlemi tamamlandıktan sonra **“Açılış/Kapanış Sesi”** duyulur.

3. Eğer projektör uzun süre kullanılmayacaksa, güç kablosunu duvar prizinden çıkartın.

NOT:

- Işık kaynağını korumak için, projektör soğutma işlemi sırasında komutlara cevap vermez.
- Projektör tamamen kapanmadan önce güç kablosunu prizden çıkarmayın.

Giriş Kaynağının Seçilmesi

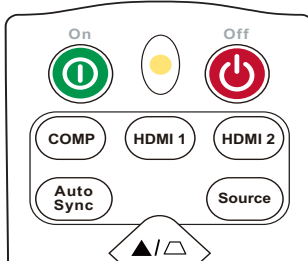
Projektör aynı anda birden fazla cihaza bağlanabilir. Ancak, bir kerede sadece bir tanesinden tam görüntü alınabilir.

Projektörün otomatik olarak sinyal aramasını istiyorsanız **SİSTEM** menüsündeki **Hızlı Otomatik Arama** fonksiyonunun **Açık** konumda olduğundan emin olun.

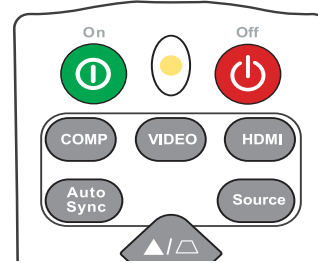


Giriş Kaynağı, uzaktan kumandadaki kaynak seçim düğmelerinden birine basarak veya giriş kaynakları arasında manuel geçiş yaparak da seçilebilir.

PX728-4K / PX748-4K



PX701-4K



Giriş kaynağını manuel olarak seçmek için aşağıdakileri yapın:

1. **Source (Kaynak)** düğmesine basın ve bir kaynak seçim menüsü görünür.
2. İstedığınız sinyal seçilene kadar **▲/▼** düğmelerine basın ve ardından **Enter (Giriş)** düğmesine basın.
3. Algılandıktan sonra, seçilen giriş kaynağı bilgileri birkaç saniye süreyle ekranda görüntülenir.

NOT: Projektöre birden fazla donanım bağlıysa, başka bir kaynak aramak için 1-2. adımları tekrarlayın.

Yansıtılan Görüntünün Ayarlanması

Projektörün Yüksekliği Ve Projeksiyon Açısını Ayarlama

Projektör bir (1) adet ayarlayıcı ayağı ile donatılmıştır. Ayağın ayarlanması projektörün yüksekliğini ve dikey projeksiyon açısını değiştirir. Yansıtılan görüntünün konumuyla ilgili hassas ayar yaparken ayakları dikkatlice ayarlayın.

Görüntüyü Otomatik Olarak Ayarlama

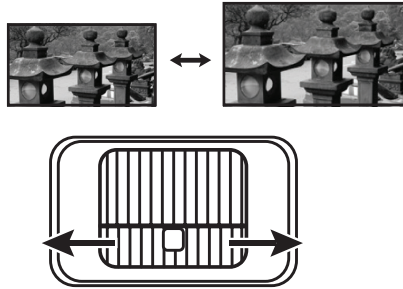
Bazen resim kalitesini daha da iyi hale getirmeniz gerekebilir. Bu işlemi yapmak için uzaktan kumandadaki **Auto Sync** düğmesine basın. Beş (5) saniye içinde dahili Akıllı Otomatik Ayarlama fonksiyonu Frekans ve Saat değerlerini en iyi resim kalitesini verecek şekilde yeniden ayarlayacaktır.

Tamamlanmasından sonra, mevcut kaynak bilgileri üç (3) saniye süreyle sol üst köşede görünecektir.

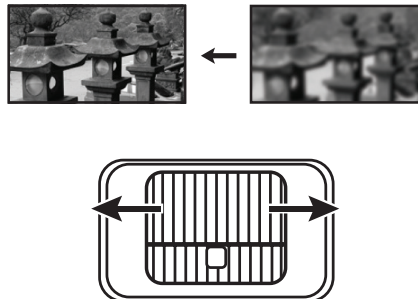
NOT: Bu fonksiyon, sadece PC D-Sub giriş sinyali (analog RGB/COMPUTER IN) seçili olduğunda kullanılabilir.

Görüntü Boyutu Ve Netliğin Hassas Olarak Ayarlanması

Yansıtılan görüntüyü ihtiyaç duyduğunuz boyuta ayarlamak için Yakınlaştırma Halkasını kullanın.



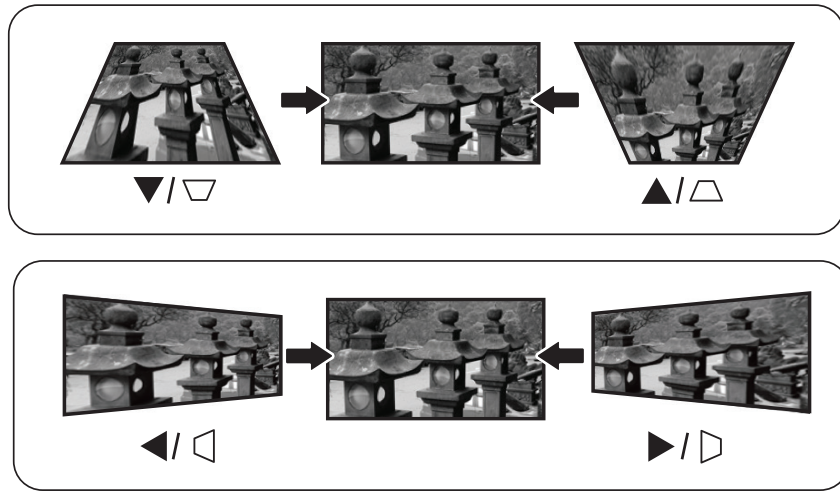
Görüntünün netliğini artırmak için Odak Halkasını döndürün.



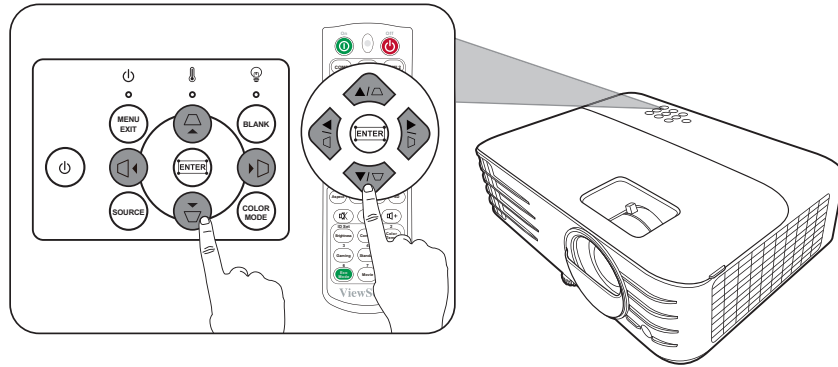
Çarpıklığı Düzeltme

Çarpıklığı düzeltme, yansıtılan görüntünün açılı bir yansıtma nedeniyle yamuk hale gelmesi durumudur. Bunu düzeltmek için, projektörün yüksekliğini ayarlamamanın yanı sıra şunları da yapabilirsiniz:

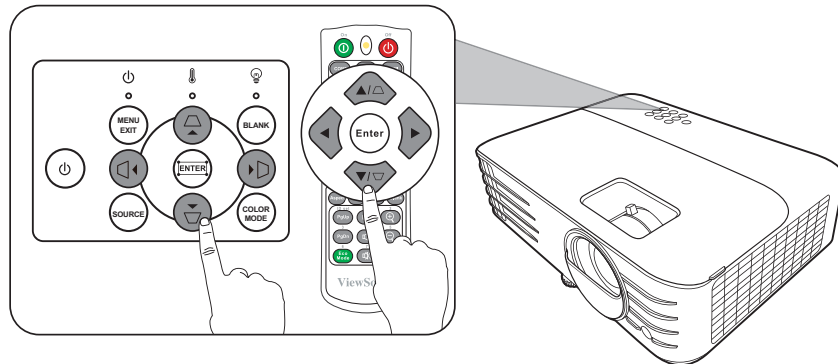
1. Çarpıklık düzeltme sayfasını görüntülemek için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki çarpıklık düzeltme tuşlarını kullanın.
2. Çarpıklık düzeltme sayfası görüntüledikten sonra, görüntünün en üst kısmındaki çarpıklığı düzeltmek için ▽ tuşuna basın. Görüntünün alt kısmındaki çarpıklığı düzeltmek için ▴ tuşuna basın. Görüntünün alt kısmındaki çarpıklığı düzeltmek için ▴ tuşuna basın. Görüntünün sağ tarafındaki çarpıklığı düzeltmek için ▸ tuşuna basın. Görüntünün sol tarafındaki çarpıklığı düzeltmek için ▹ tuşuna basın.



PX728-4K / PX748-4K



PX701-4K



4 köşenin ayarlanması

Tüm tarafları dengesiz olarak dikdörtgen olan bir görüntünün şeklini ve boyutunu manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

1. Köşe Ayarı sayfasını görüntülemek için aşağıdakilerden birini yapabilirsiniz:

-  tuşuna basın.
- OSD menüsünü açın ve **EKRAN** > **Köşe Ayarı** menüsüne gidin ve **Enter (Giriş)** tuşuna basın. **Köşe Ayarı** sayfası görüntülenir.

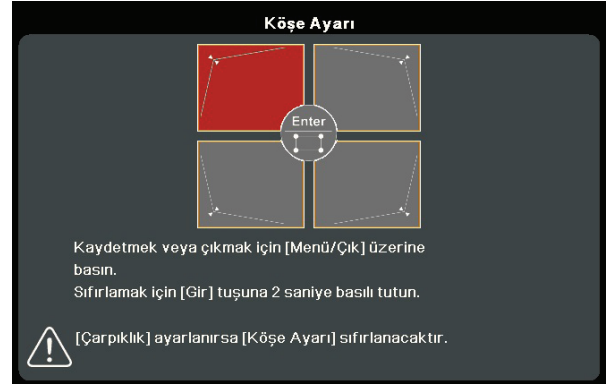
2. Ayarlamak istediğiniz köşeyi seçmek için ▲/▼/◀/▶ menüsünü kullanın ve **Enter (Giriş)** tuşuna basın.

3. İhtiyacınıza uygun bir ayarlama yöntemi seçmek için ▲/▼/◀/▶ menüsünü kullanın ve **Enter (Giriş)** tuşuna basın.

4. Ekranda gösterildiği gibi, şeklini ve büyüklüğünü ayarlamak için (▲/▼ ile 45-derece açı ayarını ▲/▼/◀/▶ ile 90-derece açı ayarını yapın), ▲/▼/◀/▶ tuşuna basın. Önceki adıma geri dönmek için **Menu (Menü)** veya **Exit (Çık)** tuşuna basabilirsiniz. **Enter (Giriş)** tuşuna 2 saniye süreyle basılı tutmak, seçtiğiniz köşedeki ayarları sıfırlayacaktır.

NOT:

- Çarpıklık düzeltme fonksiyonu **Köşe Ayarı** ayarlarını sıfırlar.
- **Köşe Ayarı** ayarları değiştirildikten sonra bazı en-boy oranları veya zaman ayarları mevcut olmaz. Bu durumda 4 köşenin tümü için ayarları sıfırlayın.



Seçilen köşeyi belirtir.



Görüntünün Gizlenmesi

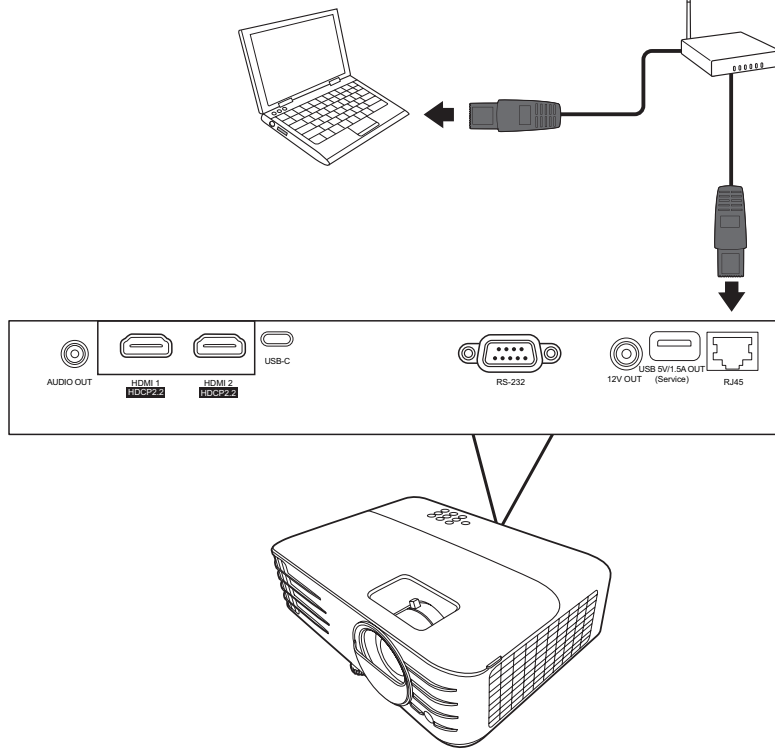
İzleyicilerin tüm dikkatini sunumu yapan kişiye çekmek için projektör veya uzaktan kumandanın **Blank (Boş)** tuşuna basarak ekrandaki görüntüyü gizleyebilirsiniz. Görüntüyü geri yüklemek için, projektör yada uzaktan kumandadaki herhangi bir tuşa basın.

DİKKAT: Projeksiyon lensinin önünü kapatmayın aksi takdirde lensin önündeki obje ısınabilir, deforme olabilir ve hatta tutuşup yangına yol açabilir.

Projektörün bir LAN Ortamından kontrol edilmesi

NOT: Bu işlev, sadece PX728-4K/PX748-4K için kullanılabilir.

Projektör Crestron® yazılımını destekler. LAN Kontrol Ayarları menüsü için doğru ayarlar kullanılarak, projektör ve bilgisayar aynı ağa doğru şekilde bağlandığında, projektör bir bilgisayardan ağ tarayıcısı kullanılarak yönetilebilir.



LAN Kontrol Ayarlarını Yapılandırma

- DHCP ortamındaysanız:
1. Bir RJ45 kablosu alıp bir ucunu projektörün RJ45 LAN giriş yakına, diğer ucunu RJ45 portuna bağlayın.
 2. OSD menüsünü açın ve **GELİŞMİŞ > LAN Kontrol Ayarları** menüsüne gidin. **Enter (Giriş)** tuşuna basarak **LAN Kontrol Ayarları** sayfasını görüntüleyin. Veya **Network** tuşuna basarak **LAN Kontrol Ayarları** menüsünü doğrudan açabilirsiniz.
 3. **LAN Ayarları** ögesini seçin ve **DHCP AÇIK** seçmek için **◀/▶** düğmesine basın.
 4. **▼** düğmesine basarak **Uyglua** ögesini vurgulayın ve **Enter (Giriş)** düğmesine basın.
 5. Lütfen 15 - 20 saniye bekleyin ve **LAN Ayarları** sayfasına tekrar girin. **Projektör IP Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi, DNS Sunucusu** ayarları görüntülenir. **Projektör IP Adresi** satırında görüntülenen IP adresine dikkat edin.

NOT:

- **Projektör IP Adresi** hala görünmüyorsa, ağ yöneticinizle iletişime geçin.
- RJ45 kabloları düzgün şekilde bağlanmamışsa, **Projektör IP Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi** ve **DNS Sunucusu** ayarları 0.0.0.0 gösterecektir. Kabloların düzgün şekilde bağlandığından emin olun ve yukarıdaki prosedürleri tekrarlayın.

- Projektöre bekleme modunda bağlanmanız gerektiğinde, **Beklemede LAN Kontrolü** ögesini **Açık** olarak ayarlamak için **GELİŞMİŞ > LAN Kontrol Ayarları** menüsüne gidin.

- DHCP dışı bir ortamdaysanız:

1. Yukarıdaki 1-2 arasındaki adımları tekrar edin.
2. **LAN Ayarları** ögesini seçin ve **Statik IP** seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.
3. **Projektör IP Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi, DNS Sunucusu** ayarları hakkında bilgi için ITS yöneticinizle temasa geçin.
4. Değiştirmek istediğiniz ögeyi seçin ve **Enter (Giriş)** düğmesine basın.
5. İmleci hareket ettirmek için ◀/▶ düğmesine basın ve değeri girmek için ▲/▼ düğmesine basın.
6. Ayarları kaydetmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayarları kaydetmek istemiyorsanız **Exit (Çık)** düğmesine basın.
7. ▼ düğmesine basarak **Uyglua** ögesini vurgulayın ve **Enter (Giriş)** düğmesine basın.

NOT:

- RJ45 kabloları düzgün şekilde bağlanmamışsa, **Projektör IP Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi, DNS Sunucusu** ayarları 0.0.0.0 gösterecektir. Kabloların düzgün şekilde bağlandığından emin olun ve yukarıdaki prosedürleri tekrarlayın.
- Bekleme modundaki projektöre bağlanmak istiyorsanız, projektör açıldığında **Statik IP** ögesini seçtiğinizden ve **Projektör IP Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi** ve **DNS Sunucusu** bilgilerini edindiğinizden emin olun.

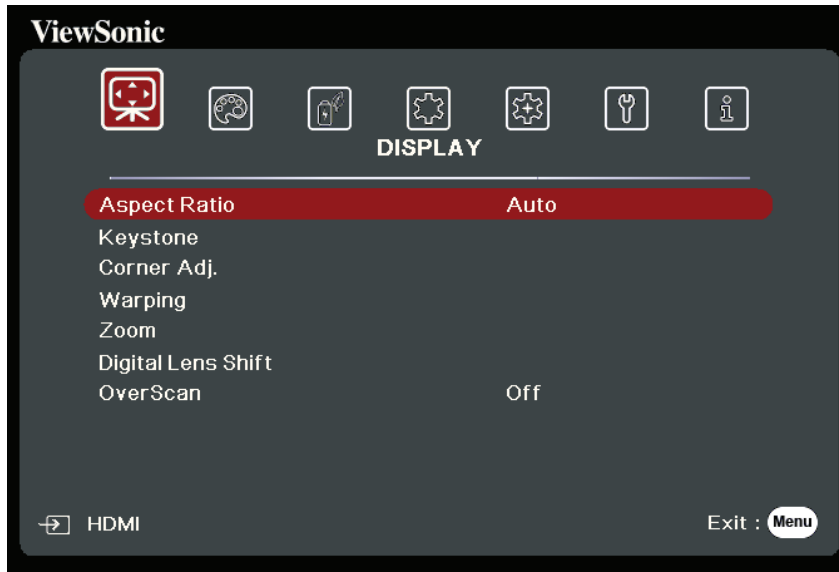
> Menü Fonksiyonları

Bu bölümde Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsü ve sunduğu seçenekler tanıtılmaktadır.

Genel Ekrandan Kumanda (OSD) Menü İşlemleri

NOT: Bu kılavuzdaki OSD ekran görüntüleri yalnızca referans amaçlıdır ve gerçek tasarıma göre farklılık gösterebilir. Aşağıdaki OSD ayarlarından bazıları mevcut olmayabilir. Lütfen projektörünüzün mevcut OSD'sine bakın.

Projektör, çeşitli ayarlamalar yapmak için Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsüyle donatılmıştır. Bu menüye projektör veya uzaktan kumandadaki **Menu (Menü)** düğmesine basarak erişilebilir.



1. Bir ana menü seçmek için ◀/▶ tuşlarını kullanın. Ardından alt menü listesine erişmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ▲/▼ düğmelerini kullanın.
2. Menü seçimini yapmak için ▲/▼ tuşuna basın. Ardından alt menüsünü görüntülemek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ayarı yapmak/seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.

NOT: Bazı alt menü seçenekleri de başka bir alt menüye sahip olabilir. İlgili alt menüye girmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayar yapmak/seçmek için ▲/▼ veya ◀/▶ düğmesine basın.

Ekrandan Kumanda (OSD) Menü Ağacı

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
EKTRAN	En/Boy Oranı	Otomatik	
		4:3	
		16:9	
		16:10	
		Normal Ayar	
	Çarpıklık	Otomatik V Keystone	Kapalı/Açık
		Vertical	-40~40
		Horizontal	-40~40
		Rotasyon	-40~40
	Köşe Ayarı	Üst Sağ	45°/90°
		Üst Sol	45°/90°
		Alt Sağ	45°/90°
		Alt Sol	45°/90°
	Çözümler	Etkinleştir	Kapalı/Açık
		Kontrol Yöntemi	OSD
			RS232
		Çözüm Ayarı	
		Sıfırla	
	Yakınlaştır	0.8X ~2.0X	
	Dijital Mercek Değiştir	Vertical	-50~50
		Horizontal	-50~50
	Aşırı Tarama	Kapalı/1/2/3/4/5	

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
GÖRÜNTÜ	Renkli Mod	En parlak	
		Spor	
		Standart	
		Oyun	
		Film	
		ISF Day	(Only for PX728-4K)
		ISF Night	
		Kullanıcı 1	
		Kullanıcı 2	
		Parlaklık	
	Zıtlık	-50~50	
	Renk Sıcakl.	9500K/8500K/7500K/6500K/5500K	
		Kırmızı Kazanımı	0~100
		Yeşil Kazanımı	0~100
		Mavi Kazanımı	0~100
		Kırmızı Ofset	-50~+50
		Yeşil Ofset	-50~+50
		Mavi Ofset	-50~+50
	Gelişmiş	Renk	-50~50
		Netlik	0~31
		Gamma	1.8/2.0/2.2/2.35/ 2.5/Cubic/sRGB
		Brilliant Color	Kapalı/1/2/3/4/ 5/6/7/8/9/10
		Renk Yönetimi	Birincil Renk
			Renk Tonu
			Doygunluk
			Kazanım

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
GÖRÜNTÜ	Sessizlik Modu	Açık	
		Kapalı	
	Renk Ayarları Sıfırla	Sıfırla	
		İptal	
	ISF Modu (Only for PX728-4K)	(Password-protected)	
POWER MANAGEMENT	Otomatik Açılış	Sinyal	Devre Dışı/HDMI
		CEC	Devre Dışı/Etkinleştir
		Doğrudan Açılış	Devre Dışı/Etkinleştir
	Akıllı Enerji	Otomatik Kapanma	Devre Dışı/10 min/20 min/30 min
		Uyku Zamanlayıcısı	Devre Dışı/30 min/1 hr/2hr/3 hr/4 hr/ 8 hr/12 hr
		Güç Tasarrufu	Devre Dışı/Etkinleştir
	USD A Gücü	Açık	
		Kapalı	

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
BASİT	Ses Ayarları	Sessiz	Kapalı/Açık
		Ses Seviyesi	0~20
		Açılış/Kapanış Sesi	Kapalı/Açık
	Sunum Zamanlayıcısı	Zamanlayıcı Aralığı	1~240 m
		Zamanlayıcı gösterimi	Her Zaman/1 min/2 min/ 3 min/Asla
		Zamanlayıcı Konumu	Üst Sol/Alt Sol/ Üst Sağ/Alt Sağ
		Zamanlayıcı Sayma Yöntemi	Geri/İleri
		Sesli Hatırlatma	Kapalı/Açık
		Sayımı Başlat/Kapalı	
		Desen	
	Kart Test		
	Kapanma Zamanlayıcı	Devre Dışı/5 min/10 min/15 min/20 min/25 min/30 min	
	Mesaj	Kapalı	
		Açık	
	Anlık Görüntü	Siyah	
		Mavi	
ViewSonic			

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
GELİŞMİŞ	3D Ayarları	3D Modu	Otomatik
			Çerçeve Sırası
			Kapalı
	HDMI Ayarları	3D Senk Ters Çevir	Devre Dışı/Ters Çevir
		HDMI Formatı	Otomatik/RGB/YUV
		HDMI Aralık	Otomatik/Gelişmiş/Normal
	LAN Kontrol Ayarları (Only for PX728-4K/PX748-4K)	LAN Ayarları	DHCP AÇIK/Statik IP
		Projektör IP Adresi	
		Alt Ağ Maskesi	
		Varsayılan Ağ Geçidi	
		DNS Sunucusu	
		Beklemede LAN Kontrolü	Kapalı/Açık
		Uyglua	
	HDR	HDR/HLG	Otomatik/SDR
		EOTF	Düşük/Orta/Yüksek
	Ultra Hızlı Giriş	Eetkin değil	
		Etkin	
	Işık Kaynağı Ayarları	Işık Kaynağı Modu	Normal/Eco/ Dynamic Eco/ SüperEko+
		Işık Kaynağı Saatlerini Sıfırla	
		Işık Kaynağı Saatleri Bilgisi	Işık Kaynağı Kullanım Süresi
			Normal
			Eco
			Dynamic Eco
			SüperEko+
			Eşdeğer Işık Kaynağı Saati
	Ayarları Sıfırla	Sıfırla	
		İptal	

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
SİSTEM	Dil	Multi-Language OSD Selection	
	Projektör Konumu	Ön Masa	
		Arka Masa	
		Arka Tavan	
		Ön Tavan	
	Menü Ayarları	Menü Gösterim Süresi	5 sec/10 sec/15 sec/20 sec/25 sec/30 sec
		Menü Konumu	Orta/Üst Sol/ Üst Sağ/ Alt Sol/ Alt Sağ
	Yüksek Yer Modu	Kapalı	
		Açık	
	Hızlı Otomatik Arama	Kapalı	
		Açık	
	Güvenlik Ayarları	Şifre Değiştir	Kapalı/Açık
		Açılış Kilidi	
	Panel Tuş Kilidi	Kapalı	
		Açık	
	Uzaktan Kontrol Kodu	1/2/3/4/5/6/7/8	
	Kontrol Yöntemi	RS-232	
USB			
Veri İletişim Hızı	2400/4800/9600/14400/19200/ 38400/57600/115200		
BİLGİ	Kaynak		
	Renkli Mod		
	Çözünürlük		
	Renk sistemi		
	IP adresi	(Only for PX728-4K/PX748-4K)	
	MAC adresi		
	Donanım Yazılımı Sürümü		
	Ultra Hızlı Giriş		
	S/N		

EKRAN Menüsü

1. Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü görüntülemek için **Menu (Menü)** düğmesine basın.
2. ◀/▶ düğmesine basarak **EKRAN** menüsünü seçin. Ardından **Enter (Giriş)** düğmesine basarak veya ▲/▼ düğmelerini kullanarak **EKRAN** menüsüne erişin.



3. Menü seçimini yapmak için ▲/▼ tuşuna basın. Ardından alt menüsünü görüntülemek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ayarı yapmak/seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.

NOT: Bazı alt menü seçenekleri de başka bir alt menüye sahip olabilir. İlgili alt menüye girmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayar yapmak/seçmek için ▲/▼ veya ◀/▶ düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Bilgiler
En/Boy Oranı	<u>Otomatik</u> Projektörün yerel çözünürlüğüyle yatay genişlik bakımında orantılı bir görüntü ölçeklendirir. Bu, 4:3 veya 16:9 en/boy oranına sahip olan ve görüntünün oranını değiştirmeksizin perdeyi daha kullanışlı hale getirmek istediğiniz görüntü için uygundur. <u>4:3</u> En/boy oranı yalnızca 4:3 görüntü sinyali ile beslenirken Komponent Video girişi üzerinden kaynak alır. Bu, görünüm değişikliği olmaksızın görüntüleme sağlayacağından, bilgisayar monitörleri, standart TV ve 4:3 en boy oranlı DVD filmleri gibi halihazırda 4:3 en boy oranlı görüntüler için en uygun olanıdır. <u>16:9</u> En/boy oranı yalnızca 16:9 görüntü sinyali ile beslenirken Komponent Video girişi üzerinden kaynak alır. Bu, görünüm değişikliği olmaksızın görüntüleme sağlayacağından, yüksek çözünürlüklü TV gibi halihazırda 16:9 en boy oranlı görüntüler için en uygun olanıdır. <u>16:10</u> Bir görüntünün boyutunu 16:10 en/boy oranındaki bir perdenin merkezinde görüntülenecek şekilde belirler. Bu, görünüm değişikliği olmaksızın görüntüleme sağlayacağından halihazırda 16:10 en boy oranlı görüntüler için en uygun olanıdır. <u>Normal Ayar</u> Görüntüyü kendi orijinal çözünürlüğünde yansıtır ve boyutu perde yüzeyine uyacak şekilde yeniden belirlenir. Daha düşük çözünürlüklü giriş sinyalleri için yansıtılan görüntü orijinal boyutunda görüntülenir.
Çarpıklık	Yansıtılan görüntünün açılı yansıtmadan dolayı yamuk hale gelmesi durumu olan çarpıklığı ayarlayarak düzeltir.
Köşe Ayarı	Tüm kenarları dengesiz dikdörtgen olan bir görüntünün şeklini ve boyutunu ayarlayabilirsiniz.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Çözü	Bu işlev, görüntüler silindir, küresel şekil vb. gibi düz olmayan türden bir yüzeye sahip ekranlara yansıtılırken projektör görüntülerinin geometrik bozulmasını yapılandırmak için kullanılır. <u>Etkinleştir</u> Çarpıklık ve Köşe Ayarı, Çözü etkinleştirildiğinde mevcut değildir. <u>Kontrol Yöntemi</u> Çözü ayarı için tercih edilen bir kontrol yöntemi seçmenize olanak sağlar. <u>Çözü Ayarı</u> Bu işlev, Çözü > Etkinleştir menüsünde Açık ve Çözü > Kontrol Yöntemi menüsünde OSD seçildiğinde mevcuttur. 1. ▲/▼/◀/▶ seçeneklerini kullanarak imleci ayarlamak istediğiniz noktaya getirin. 2. Ayarlama moduna girmek için Enter (Giriş) düğmesine basın. 3. Noktayı x ve y koordinatlarına göre kaydırmak için ▲/▼/◀/▶ öğelerini kullanın. 4. Ayarlama modundan çıkmak için Menu (Menü) düğmesine basın. 5. Yansıtılan görüntüden memnun kalana kadar başka bir noktayı ayarlamak için 1'den 4'e kadar olan adımları tekrarlayın. 6. Bu işlevden çıkmak için Menu (Menü)/Çık düğmesine basın. <u>Sıfırla</u> Çözü menüsündeki ayarları varsayılan fabrika ayarlarına döndürür.
Yakınlaştır	Yansıtılan görüntüyü büyütür ve görüntüde gezinmenizi sağlar.
Dijital Mercek Değiştir	Dijital mercek değiştirme, dijital yakınlaştırma 1.0x değerinden daha düşük bir değere ayarlandığında projektör görüntüsünü projektör ekranı ile doğru şekilde hizalamaya yardımcı olan ve bir projektörü optimum kurulum için doğru şekilde monte etmeyi veya konumlandırmayı çok daha kolay hale getiren bir araçtır. Dijital mercek değiştirme özelliğine sahip projektörlerde, çeşitli yükseklik ve genişliklerde yerleştirme/kurulumu kolayca gerçekleştirmek için yansıtılan görüntüyü yukarı, aşağı, sola ve sağa hareket ettirmek mümkündür. Dikey veya yatay mercek değiştirmeyi +/- 50 piksel olarak ayarlayabilirsiniz.
Aşırı Tarama	Aşırı tarama hızını 0'dan 5'e ayarlar. NOT: Bu fonksiyon, sadece bir Kompozit Video veya HDMI giriş sinyali seçili olduğunda kullanılabilir.

GÖRÜNTÜ Menüsü

1. Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü görüntülemek için **Menu (Menü)** düğmesine basın.
2. ◀/▶ düğmesine basarak **GÖRÜNTÜ** menüsünü seçin. Ardından **Enter (Giriş)** düğmesine basarak veya ▲/▼ düğmelerini kullanarak **GÖRÜNTÜ** menüsüne erişin.



3. Menü seçimini yapmak için ▲/▼ tuşuna basın. Ardından alt menüsünü görüntülemek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ayarı yapmak/seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.

NOT: Bazı alt menü seçenekleri de başka bir alt menüye sahip olabilir. İlgili alt menüye girmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayar yapmak/seçmek için ▲/▼ veya ◀/▶ düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Renkli Mod	<u>En parlak</u> Yansıtılan görüntünün parlaklığını maksimize eder. Bu mod çok yüksek parlaklıkların gerektiği ortamlara uygundur, mesela projektörü aydınlık odalarda kullanırken. <u>Spor</u> İyi aydınlatılmış ortamlarda spor karşılaşmalarını izlemek için tasarlanmıştır. <u>Standart</u> Gün ışığı ortamındaki normal koşullar için tasarlanmıştır. <u>Oyun</u> Aydınlık bir odada video oyunları oynamak için uygundur. <u>Film</u> Ayrıca karanlık (az ışıklı) ortamlarda, en iyi görüntüleme açısından, dijital kamera ya da DV'lerden film, video klip oynatmak için uygundur. <u>ISF Day/ISF Night</u> Sadece ISF Modu Açık olduğunda kullanılabilir. <u>Kullanıcı 1/Kullanıcı 2</u> İsteğe uyarlanmış ayarları hatırlatır. Kullanıcı 1/Kullanıcı 2 seçildikten sonra, GÖRÜNTÜ menüsünün altındaki bazı alt menüler seçmiş olduğunuz giriş kaynağına göre ayarlanabilir.
Parlaklık	Değer ne kadar yüksekse, görüntü de o kadar parlaktır. Bu seçeneği görüntüdeki siyah alanların sadece siyah olarak görünmesini ve koyu alanlardaki ayrıntıların görünür kılınmasını sağlayacak şekilde ayarlayın.    -30 50 +80
Zıtlık	Bu fonksiyonu Parlaklık ayarını, seçtiğiniz giriş ve seyretme ortamına göre ayarladıktan sonra beyaz seviyesinin doruğunu belirlemek için kullanın.    -30 0 +40

Menü Seçeneği	Bilgiler
Renk Sıcakl.	Çok sayıda renk sıcaklığı ön ayar seçeneği (<u>9500K</u>, <u>8500K</u>, <u>7500K</u>, <u>6500K</u>, <u>5500K</u>) bulunmaktadır. Mevcut ayarlar kişisel tercihlere göre değişebilir. Özel bir renk sıcaklığı ayarlamak için aşağıdaki öğeleri biraz daha ayarlayabilirsiniz: <u>Kırmızı Kazanımı/Yeşil Kazanımı/Mavi Kazanımı</u> Kırmızı, Yeşil ve Mavinin Zıtlık seviyelerini ayarlar. <u>Kırmızı Ofset/Yeşil Ofset/Mavi Ofset</u> Kırmızı, Yeşil ve Mavinin Parlaklık seviyelerini ayarlar.
Gelişmiş	<u>Renk</u> Daha düşük bir ayar düşük doygunluktaki renklere neden olur. Bu ayar çok yüksekse, renkler aşırı belirgin olacak ve gerçekçiliğini kaybedecektir. <u>Netlik</u> Daha yüksek bir değer görüntüyü daha keskin hale getirirken daha düşük bir değer görüntüyü yumuşatır. <u>Gamma</u> Gamma, projektörün gri tonlarının parlaklık seviyesini ifade eder. <u>Brilliant Color</u> Bu özellik, yansıtılan görüntüde daha gerçekçi ve canlı renkler sağlarken yüksek parlaklığa imkan vermek için yeni bir renk işleme algoritması ve sistem düzeyi geliştirmeler içerir. Video ve doğal çekimlerde yaygın olan orta tonlu görüntülerde %50'den fazla bir parlaklık artışı sağlar, böylelikle projektör daha gerçekçi ve özgün renklerde görüntü yeniden üretimi sağlar. Eğer kaliteli görüntü almayı tercih ederseniz, buna göre bir seviye seçin.
Gelişmiş	<u>Noise Reduction</u> Bu işlev farklı ortam yürütücüleri tarafından resimde oluşturulan elektrik parazitini azaltır. Ayar ne kadar yüksekse, parazit de o kadar azdır. (Giriş sinyali HDMI olduğunda kullanılamaz.) <u>Renk Yönetimi</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 seçin ve Renk Tonu, Doygunluk ile Kazanım içerisinde aralığını/değerlerini ayarlayın.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Sessizlik Modu	Akustik gürültüyü en aza indirir. Bu mod en üst düzeyde sessizlik gerektiren filmlerin izlenmesi açısından uygundur ve böylece projektörün gürültüsünden rahatsız olmamanızı sağlar. Bu mod seçildiğinde, XPR kapanır (yansıtılan görüntü otomatik olarak 1080p çözünürlüğe çevrilir) Işık Kaynağı Modu Eco konumuna geçer ve bazı fonksiyonlar kullanılamaz.
Renk Ayarları Sıfırla	Mevcut görüntü ayarlarını fabrika ön ayar değerlerine döndürür.
ISF Modu (Sadece PX728-4K için)	ISF ayarlama menüsü şifre korumalıdır ve sadece yetkili ISF ayarlayıcılar tarafından erişilebilir. ISF (Imaging Science Foundation), optimum video performansı için dikkatli bir şekilde oluşturulan ve sektör tarafından kabul edilen standartlar geliştirmekte ve teknisyenler ile sistem kurucuları için, ISF onaylı video görüntüleme cihazlarından optimum görüntü kalitesini elde etmek amacıyla bu standartların kullanımı konusunda bir eğitim programı uygulamaktadır. Buna uygun olarak, kurulum ve ayar işlemlerinin, ISF sertifikalı bir kurulum teknisyeni tarafından gerçekleştirilmesini öneririz. NOT: - Varsayılan şifre şudur: ▲, ▼, ▲, ▼, ◀, ▶. - Daha fazla bilgi için, www.imagingscience.com adresine gidin veya projektörü satın aldığınız satıcı veya bayiyle bağlantıya geçin.

GÜÇ YÖNETİMİ Menüsü

1. Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü görüntülemek için **Menu (Menü)** düğmesine basın.
2. ◀/▶ düğmesine basarak **GÜÇ YÖNETİMİ** menüsünü seçin. Ardından **Enter (Giriş)** düğmesine basarak veya ▲/▼ düğmelerini kullanarak **GÜÇ YÖNETİMİ** menüsüne erişin.



3. Menü seçimini yapmak için ▲/▼ tuşuna basın. Ardından alt menüsünü görüntülemek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ayarı yapmak/seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.

NOT: Bazı alt menü seçenekleri de başka bir alt menüye sahip olabilir. İlgili alt menüye girmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayar yapmak/seçmek için ▲/▼ veya ◀/▶ düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Otomatik Açılış	<u>Sinyal</u> VGA/HDMI seçildiğinde, VGA/HDMI kablosundan VGA/HDMI sinyali gönderildiğinde projektör otomatik olarak açılır. Ayrıca Tüm öğesini de seçebilirsiniz ve bir VGA veya HDMI sinyalinin alınmasının ardından projektör otomatik olarak açılır. <u>CEC</u> Bu projektör, HDMI bağlantısı aracılığıyla senkronize güç açma-kapama işlemi için CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü) işlevini destekler. Yani, CEC işlevini destekleyen bir cihaz projektörün HDMI girişine bağlanırsa, projektörün gücü kapatıldığında bağlı cihazın gücü de otomatik olarak kapanacaktır. Bağlı cihazın gücü açıldığında, projektörün gücü otomatik olarak açılacaktır. NOT: • CEC işlevinin düzgün bir şekilde çalışması için, cihazın HDMI kablo aracılığıyla projektörün HDMI girişine düzgün bir şekilde bağlanmış olduğundan ve CEC işlevinin açık olduğundan emin olun. • Bağlı cihaza göre CEC işlevi çalışmayabilir.  <u>Doğrudan Açılış</u> Elektrik kablosuyla güç beslemesi yapıldığında projektörün otomatik olarak açılmasını sağlar.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Aklı Enerji	<u>Otomatik Kapanma</u> Işık kaynağı ömrünün gereksiz harcanmasını önlemek için, belirli bir süre herhangi bir giriş kaynağı algılanmadığında projektörün otomatik olarak kapanmasını sağlar.  <u>Uyku Zamanlayıcısı</u> Işık kaynağı ömrünün gereksiz harcanmasını önlemek için, belirli bir süre sonunda projektörün otomatik olarak kapanmasını sağlar. <u>Güç Tasarrufu</u> Herhangi bir giriş kaynağı algılanmazsa güç tüketimini düşürür. Etkinleştir seçildiğinde, beş (5) dakika boyunca herhangi bir sinyal algılanmazsa projektör ışık kaynağı modu SüperEko+ olarak değişir. Bu aynı zamanda ışık kaynağı ömrünün boşa harcanmasını önlemeye de yardımcı olacaktır.
USD A Gücü	Açık olduğunda the USB Tip A portu güç sağlayabilir ve Kontrol Yöntemi otomatik olarak RS-232 şeklinde değişir.

BASİT Menü

1. Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü görüntülemek için **Menu (Menü)** düğmesine basın.
2. ◀/▶ düğmesine basarak **BASİT** menüsünü seçin. Ardından **Enter (Giriş)** düğmesine basarak veya ▲/▼ düğmelerini kullanarak **BASİT** menüsüne erişin.



3. Menü seçimini yapmak için ▲/▼ tuşuna basın. Ardından alt menüsünü görüntülemek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ayarı yapmak/seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.

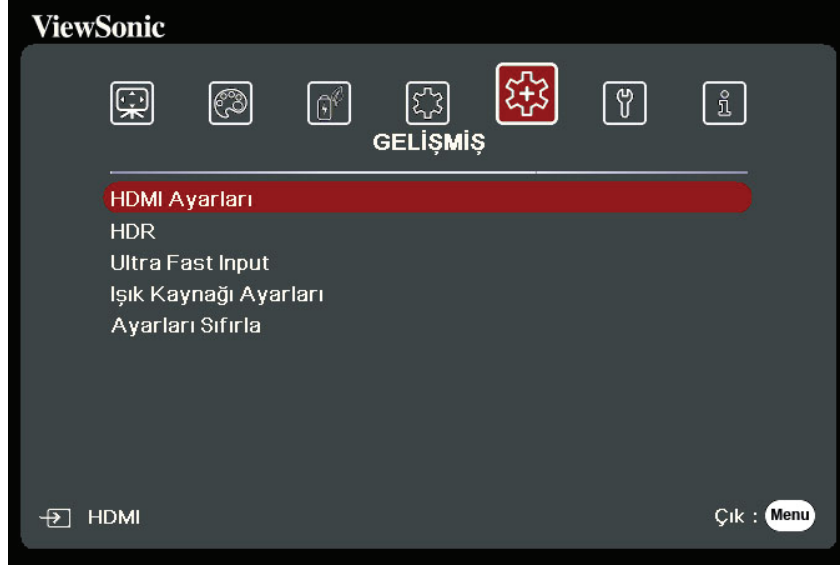
NOT: Bazı alt menü seçenekleri de başka bir alt menüye sahip olabilir. İlgili alt menüye girmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayar yapmak/seçmek için ▲/▼ veya ◀/▶ düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Ses Ayarları	<u>Sessiz</u> Açık ögesini seçerek projektörün dahili hoparlörünü veya ses çıkış yakından çıkan sesi geçici olarak kapatır. <u>Ses Seviyesi</u> Projektörün dahili hoparlörünün ses düzeyini veya ses çıkış yakından çıkan sesi ayarlar. <u>Açılış/Kapanış Sesi</u> Başlatma ve kapatma işlemi sırasında uyarı sesini açar/kapatır.
Sunum Zamanlayıcısı	Sunum zamanlayıcısı, sunum yapıyorken zamanı daha iyi yönetmenize yardımcı olmak üzere mevcut sunum süresini gösterebilir. <u>Zamanlayıcı Aralığı</u> Zaman periyodunu ayarlar. Eğer zamanlayıcı zaten açık ise, Zamanlayıcı Aralığı sıfırlandığında zamanlayıcı yeniden başlar. <u>Zamanlayıcı gösterimi</u> Zamanlayıcının ekranda aşağıdaki zaman periyotlarında görünmesini isteyip istemediğine karar vermenizi sağlar: » Her Zaman: Sunum zamanı boyunca zamanlayıcıyı ekran üzerinde görüntüler. » 1 min/2 min/3 min: Zamanlayıcıyı son 1/2/3 dakika içinde ekran üzerinde görüntüler. » Asla: Sunum zamanı boyunca zamanlayıcıyı gizler. <u>Zamanlayıcı Konumu</u> Zamanlayıcı konumunu ayarlar. <u>Zamanlayıcı Sayma Yöntemi</u> Aşağıdan, istediğiniz sayma yönünü ayarlar: » Geri: Önaralı süreyi 0'a kadar azaltır. » İleri: 0'dan ön aralı süreye kadar artırır. <u>Sesli Hatırlatma</u> Bir sesli hatırlatmayı etkinleştirmeyi isteyip istemediğinize karar vermenizi sağlar. Etkinleştirildiğinde, bir çift bip sesi, aşağı yukarı/aşağı sayımın son 30 saniyesinde işitilecektir ve zamanlayıcı sona erdiğinde bir üçlü bip sesi üretilecektir. <u>Sayımı Başlat/Kapalı</u> Zamanlayıcıyı etkinleştirmek için Sayımı Başlat ögesini seçin. İptal etmek için Kapalı ögesini seçin.
Desen	Görüntünün boyutunu ve odağını ayarlamaya yardımcı olur ve yansıtılan görüntüdeki bozulmayı kontrol eder.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Kapanma Zamanlayıcı	Boş ekranda herhangi bir işlem yapılmadığında, projektörün bir süre sonra otomatik olarak görüntüye dönmesini sağlar. Boş ekranı görüntülemek için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki Boş tuşuna basın. NOT: Projeksiyon lensinin önünü kapatmayın aksi takdirde lensin önündeki obje ısınabilir, deforme olabilir ve hatta tutuşup yangına yol açabilir.
Mesaj	Hatırlatma mesajını Açar veya Kapatır.
Anlık Görüntü	Projektör açıldığında hangi logo ekranının geleceğini seçer.

GELİŞMİŞ Menüsü

1. Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü görüntülemek için **Menu (Menü)** düğmesine basın.
2. ◀/▶ düğmesine basarak **GELİŞMİŞ** menüsünü seçin. Ardından **Enter (Giriş)** düğmesine basarak veya ▲/▼ düğmelerini kullanarak **GELİŞMİŞ** menüsüne erişin.



3. Menü seçimini yapmak için ▲/▼ tuşuna basın. Ardından alt menüsünü görüntülemek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ayarı yapmak/seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.

NOT: Bazı alt menü seçenekleri de başka bir alt menüye sahip olabilir. İlgili alt menüye girmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayar yapmak/seçmek için ▲/▼ veya ◀/▶ düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Bilgiler
3D Ayarları (sadece PX728-4K/PX748-4K için)	Bu projektör 3D filmleri, videoları ve spor karşılaşmalarını resimlerin derinliklerini sunarak daha gerçekçi ve keyifli bir şekilde izlemenizi sağlayan bir 3D fonksiyonuna sahiptir. 3D görüntüleri izlemek için bir 3D gözlük takmanız gerekir. <u>3D Modu</u> 3D işlevini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. NOT: 3D Sync işlevi açık olduğunda: - Yansıtılan görüntünün parlaklık seviyesi azalır. - Renkli Mod, Işık Kaynağı Modu, Yakınlaştır, ve Aşırı Tarama ayarlanamaz. <u>3D Senk Ters Cevir</u> Resim derinliğinde terslik bulduğunuzda, sorunu düzeltmek için bu fonksiyonu etkinleştirin.
HDMI Ayarları	<u>HDMI Formatı</u> Bağlı çıkış cihazının renk boşluğu ayarına göre uygun bir renk boşluğu seçer. » Otomatik: Projektörü, giriş sinyalinin renk boşluğunu otomatik olarak tespit edecek şekilde ayarlar. » RGB: Renk boşluğunu RGB olarak ayarlar. » YUV: Renk boşluğunu YUV olarak ayarlar. <u>HDMI Aralık</u> Bağlı çıkış cihazının renk aralığı ayarına göre uygun bir HDMI renk aralığı seçer. » Otomatik: Projektörü, giriş sinyalinin HDMI aralığını otomatik olarak tespit edecek şekilde ayarlar. » Gelişmiş: HDMI renk aralığını 0 - 255 olarak ayarlar. » Normal: HDMI renk aralığını 16 - 235 olarak ayarlar.
HDR	<u>HDR/HLG</u> Projektör HDR/HGL görüntüleme kaynaklarını desteklemektedir. Kaynağın dinamik aralığını otomatik olarak algılar ve içerikleri geniş ışık koşulları aralığında yeniden oluşturmak için görüntü gamma ve renk ayarlarını en iyileştirir. Ayrıca SDR ögesini de seçebilirsiniz. <u>EOTF</u> Projektör, görüntünün parlaklık düzeylerini giriş kaynağına göre otomatik olarak ayarlayabilir. Normalde varsayılan ayar “Orta” önerilir. Yansıtılan görüntünün parlaklığı karanlıksa, lütfen “Düşük” seçeneğini kullanın. Derecelendirme özelliğine öncelik verdiğinizde lütfen “Yüksek” seçeneğini kullanın.

Menü Seçeneği	Bilgiler					
Ultra Hızlı Giriş	Ultra Hızlı Giriş işlevi, komutları tam olarak istediğiniz zaman gecikmeden vermenize yardımcı olur, oyun oynarken size rekabet avantajı sağlar ve genel projektör oyun deneyimini daha da iyileştirir. Etkinleştirildiğinde aşağıdaki ayarlar fabrika ön ayar değerlerine geri döner: Çözüğü, Çarpıklık, Köşe Ayarı, Dijital Mercek Değiştir, Yakınlaştır. NOT: Bu fonksiyon, sadece bir geçerli zamanlı giriş sinyali seçili olduğunda kullanılabilir.					
LAN Kontrol Ayarları (sadece PX728-4K/ PX748-4K için)	<u>LAN Ayarları</u> » DHCP AÇIK: Bir DHCP ortamındaysanız bunu seçin ve Projektör IP Adresi, Alt Ağ Maskesi, Varsayılan Ağ Geçidi, DNS Sunucusu ayarları otomatik olarak alınır. » Statik IP: Bir DHCP harici ortamdaysanız bunu seçin ve aşağıdaki ayarlarda değişiklik yapın. <table border="1"> <tr> <td><u>Projektör IP Adresi</u></td><td rowspan="4">Sadece <u>LAN Ayarları</u>, Statik IP olarak ayarlandığında kullanılabilir. Bir sütun seçmek için ◀/▶ düğmesini kullanın ve değeri ayarlamak için ▲/▼ düğmesini kullanın.</td></tr> <tr> <td><u>Alt Ağ Maskesi</u></td></tr> <tr> <td><u>Varsayılan Ağ Geçidi</u></td></tr> <tr> <td><u>DNS Sunucusu</u></td></tr> </table> <u>Beklemede LAN Kontrolü</u> Projektörün bekleme modunda ağ fonksiyonunu sağlamasına izin verir. <u>Uygula</u> Ayarları etkinleştirir.	<u>Projektör IP Adresi</u>	Sadece <u>LAN Ayarları</u> , Statik IP olarak ayarlandığında kullanılabilir. Bir sütun seçmek için ◀/▶ düğmesini kullanın ve değeri ayarlamak için ▲/▼ düğmesini kullanın.	<u>Alt Ağ Maskesi</u>	<u>Varsayılan Ağ Geçidi</u>	<u>DNS Sunucusu</u>
<u>Projektör IP Adresi</u>	Sadece <u>LAN Ayarları</u> , Statik IP olarak ayarlandığında kullanılabilir. Bir sütun seçmek için ◀/▶ düğmesini kullanın ve değeri ayarlamak için ▲/▼ düğmesini kullanın.					
<u>Alt Ağ Maskesi</u>						
<u>Varsayılan Ağ Geçidi</u>						
<u>DNS Sunucusu</u>						

Menü Seçeneği	Bilgiler
Işık Kaynağı Ayarları	<u>Işık Kaynağı Modu</u> » Normal: Işık kaynağının tam parlak olmasını sağlar » Eco: Işık kaynağı güç tüketimini yaklaşık %30 azaltır, ışık kaynağı ömrünü uzatmak için parlaklığı azaltır ve fan gürültüsü azalır. » Dynamic Eco: İçeriğin parlaklık seviyesine bağlı olarak ışık kaynağı güç tüketimini %65'e kadar azaltır. » SüperEko+: Işık kaynağı güç tüketimini yaklaşık %60 azaltır, ışık kaynağı ömrünü uzatmak için parlaklığı azaltır ve fan gürültüsü azalır. NOT: Işık kaynağı sıcaklığını kontrol etmek üzere, Işık Kaynağı Modu, SüperEko+ olarak ayarlandığında Eco Modu her 4 saatte bir 10 dakika süreyle devreye girer. NOT: Renkli Mod ve Renk Ayarları Sıfırla, Işık Kaynağı Modu, SüperEko+ olarak ayarlandığında mevcut değildir. <u>Işık Kaynağı Saatlerini Sıfırla</u> Yeni bir ışık kaynağı takıldıktan sonra ışık kaynağı sayacını sıfırlar. Işık kaynağı değişimi için lütfen yetkili servis personeliyle iletişim kurun. <u>Işık Kaynağı Saatleri Bilgisi</u> » Işık Kaynağı Kullanım Süresi: Işık kaynağının kullanıldığı toplam saati görüntüler. » Eşdeğer Işık Kaynağı Saati: Genel ışık kaynağı ömrünü görüntüler. Eşdeğer ışık kaynağı kullanım saati aşağıdaki şekilde hesaplanır: PX701-4K: Toplam (eşdeğer) Işık kaynağı Kullanım Saati = 3,34 x (Normal modunda kullanım saati) + 2 x (Eco modunda kullanım saati) + 1,34 x (Dynamic Eco modunda kullanım saati) + 1 x (SüperEko+ modunda kullanım saati) PX728-4K/PX748-4K: Toplam (eşdeğer) Işık kaynağı Kullanım Saati = 5 x (Normal modunda kullanım saati) + 2 x (Eco modunda kullanım saati) + 2,5 x (Dynamic Eco modunda kullanım saati) + 1 x (SüperEko+ modunda kullanım saati)
Ayarları Sıfırla	Tüm ayarları fabrikada önceden ayarlanmış değerlerine döndürür. Ayarları Sıfırla kullanıldığında sadece aşağıdaki ayarlar kalır: Yakınlaştır, Çarpıklık, Köşe Ayarı, Dil, Projektör Konumu, USD A Gücü, Yüksek Yer Modu, Güvenlik Ayarları, Uzaktan Kontrol Kodu, Kontrol Yöntemi ve Veri İletişim Hızı.

SİSTEM Menüsü

1. Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü görüntülemek için **Menu (Menü)** düğmesine basın.
2. ◀/▶ düğmesine basarak **SİSTEM** menüsünü seçin. Ardından **Enter (Giriş)** düğmesine basarak veya ▲/▼ düğmelerini kullanarak **SİSTEM** menüsüne erişin.



3. Menü seçimini yapmak için ▲/▼ tuşuna basın. Ardından alt menüsünü görüntülemek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın veya ayarı yapmak/seçmek için ◀/▶ düğmesine basın.

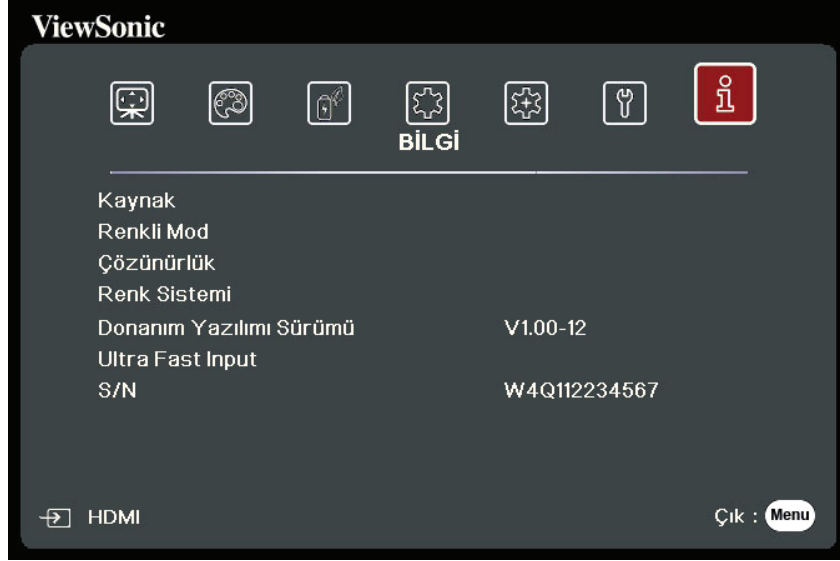
NOT: Bazı alt menü seçenekleri de başka bir alt menüye sahip olabilir. İlgili alt menüye girmek için **Enter (Giriş)** düğmesine basın. Ayar yapmak/seçmek için ▲/▼ veya ◀/▶ düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Dil	Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünün dilini ayarlar.
Projektör Konumu	Projektör için uygun bir pozisyon seçer.
Menü Ayarları	<u>Menü Gösterim Süresi</u> Yaptığınız son aktivasyon sonrası OSD menüsünün ne kadar süreyle etkin kalacağını ayarlar. <u>Menü Konumu</u> OSD Menüsünün konumunu ayarlar.
Yüksek Yer Modu	Ortam deniz seviyenin 1.500 m - 3.000m üzerinde ve ortam sıcaklığı 5°C–25°C arasında olduğunda Yüksek Yer Modunu kullanmanızı tavsiye ederiz. NOT: - Yüksek Yer Modunu rakımın 0 m ila 1499 m arasında ve ortam sıcaklığının 5°C ila 35°C arasında olduğu yerlerde kullanmayın. Kullanılması durumunda projektör aşırı soğuma durumuna maruz kalacaktır. - Soğutma ve performansı artırmak için fan hızı artacağından “Yüksek Yer Modu” kullanımı daha fazla gürültüye neden olabilir.
Hızlı Otomatik Arama	Projektörün sinyali otomatik olarak aramasını sağlar.
Güvenlik Ayarları	Bkz. “Using the Password Function” sayfa 17.
Panel Tuş Kilidi	Projektör üzerindeki kumanda düğmelerini kilitler.
Uzaktan Kontrol Kodu	Bu projektör için uzaktan kumanda kodunu ayarlar (1~8 arası). Birden fazla komşu projektör aynı anda çalıştığında, kodların değiştirilmesi diğer uzaktan kumandalarla çakışma olmamasını sağlar. Uzaktan kumanda kodu ayarlandıktan sonra bu projektörü kontrol etmek için uzaktan kumandanın aynı ID'sine geçin. Uzaktan kumanda kodunu değiştirmek için, ID set (ID seti) ve projektör OSD'sinde ayarlanmış uzaktan kumanda koduna karşılık gelen rakam tuşuna 5 saniye ve daha uzun süre boyunca birlikte basın. İlk kod 1 olarak ayarlanmıştır. Kod 8 olarak değiştirildiğinde, uzaktan kumanda her projektörü kontrol edebilir. NOT: Projektör ve uzaktan kumanda üzerinde farklı kodlar ayarlanırsa, uzaktan kumanda cevap vermez. Bu meydana geldiğinde, uzaktan kumanda kodunu değiştirmenizi hatırlatan bir mesaj ekranda görüntülenir.
Kontrol Yöntemi	Tercih edilen bir kontrol portu seçmenizi sağlar: RS-232 portu veya USB portu. USB seçildiğinde USD A Gücü otomatik olarak Kapalı konumuna geçer.

Menü Seçeneği	Bilgiler
Veri İletişim Hızı	Uygun bir RS-232 kablo kullanarak RS-232 komutlarıyla projektörü kontrol etmek üzere bilgisayarınızın hızı ile eş bir veri iletişim hızı

BİLGİ Menüsü

1. Ekrandan Kumanda (OSD) Menüsünü görüntülemek için **Menu (Menü)** düğmesine basın.
2. ◀/▶ tuşuna basarak **BİLGİ** menüsünü seçin ve içerisindekileri görüntüleyin.



Menü Seçeneği	Bilgiler
Kaynak	Geçerli giriş kaynağını gösterir.
Renkli Mod	GÖRÜNTÜ menüsünde seçilen modu gösterir.
Çözünürlük	Giriş kaynağının doğal çözünürlüğünü gösterir.
Renk sistemi	Giriş sistemi formatını gösterir:
IP adresi (sadece PX728-4K/PX748-4K için)	Projektörünüzün IP adresini gösterir.
MAC adresi (sadece PX728-4K/PX748-4K için)	Projektörünüzün MAC Adresini gösterir.
Donanım Yazılımı Sürümü	Geçerli donanım yazılımı sürümünü gösterir
Ultra Hızlı Giriş	Fonksiyonun etkinleştirilip etkinleştirilmediğini gösterir.
S/N	Bu projektörün seri numarasını gösterir.

Teknik Özellikler

Öge	Kategori	Teknik Özellikler		
		PX701-4K	PX728-4K	PX748-4K
Projektör	Tip	DLP Lamba		
	Ekran Boyutu	60''~200''		
	Yansıtma Açısı Oranı	1,50~1,65 (95''±%3@3,16m)	1,127~1,46 (95''±%3 @ 2,37m)	
	Lens	1,1x±%2 Optik Yakınlaştır	1,3x±%2 Optik Yakınlaştır	
	Işık Kaynağı Türü	UHP 203W E20.7i	UHP 240W E20.7i	
	Görüntü Sistemi	1-CHIP DMD		
Giriş Sinyali	HDMI	f _h : 15K~135KHz, f _v :24~240Hz, Piksel oranı: 600MHz		
Çözünürlük	Geçerli	3840 x 2160		
Güç Adaptörü ¹	Giriş Voltajı	AC 100-240V, 50/60 Hz (otomatik değişim)		
Çalışma koşulları	Sıcaklık	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)		
	Nem	%0 - %90 (yoğunlaşmayan)		
	Yükseklik	5°C ila 35°C arasında 0 ila 1.499 m 5°C ila 25°C arasında 1.500 ila 3.000 m		
Saklama koşulları	Sıcaklık	-20°C - 60°C (yoğunlaşmayan)		
	Nem	%0 - %90 (yoğunlaşmayan)		
	Yükseklik	-20°C ila 30°C arasında 0 ila 1.219 m		
Boyutlar	Fiziksel (G x Y x D)	312 x 108,37 x 221,8 inç (12,3'' x 4,3'' x 8,7'')		
Ağırlık	Fiziksel	2,8 kg (6.17 lbs)		
Güç Tasarruf Modları	Açık ²	265W	310W	
	Kapalı	< 0,5 W		

¹ Lütfen yalnızca ViewSonic® veya onaylanmış bir kaynaktan gelen güç adaptörünü kullanın.

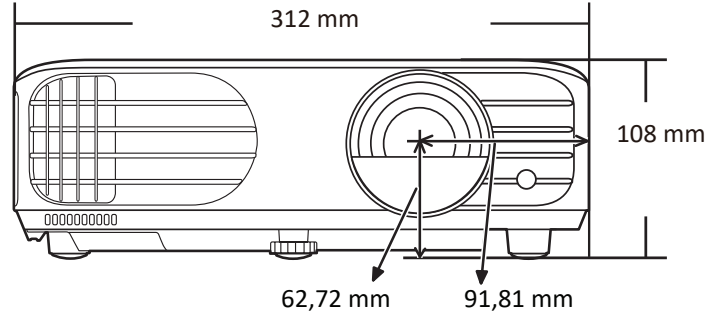
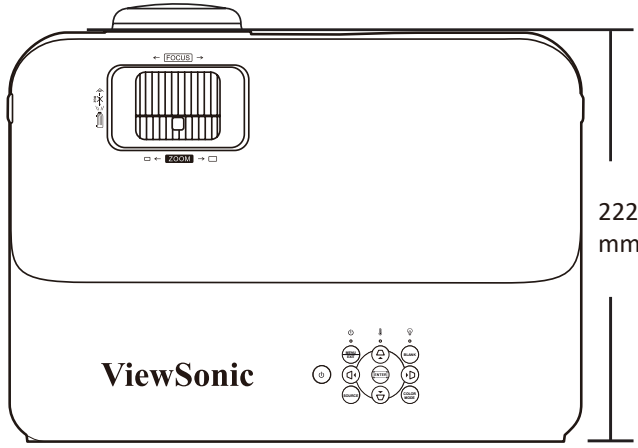
² Test koşulu EEI standartlarına uygundur.



HDMI, HDMI Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Ara Yüzü terimleri, HDMI Ticari takdim şekli ve HDMI Logoları HDMI Licensing Administrator, Inc.'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Projektör Boyutları

312 mm (G) x 108 mm (U) x 222 mm (D)



Zamanlama Çizelgesi

HDMI (PC)

Çözünürlük	Mod	Yenileme hızı (Hz)	H-frekansı (kHz)	Saat (MHz)	3D Senk*
					Çerçeve Sırası
640 x 480	VGA_60	59,94	31,469	25,175	◎
	VGA_72	72,809	37,861	31,5	
	VGA_75	75	37,5	31,5	
	VGA_85	85,008	43,269	36	
720 x 400	720 x 400_70	70,087	31,469	28,3221	
800 x 600	SVGA_60	60,317	37,879	40	◎
	SVGA_72	72,188	48,077	50	
	SVGA_75	75	46,875	49,5	
	SVGA_85	85,061	53,674	56,25	
	SVGA_120 (Boşluğu Azalt)	119,854	77,425	83	◎
1024 x 768	XGA_60	60,004	48,363	65	◎
	XGA_70	70,069	56,476	75	
	XGA_75	75,029	60,023	78,75	
	XGA_85	84,997	68,667	94,5	
	XGA_120	119,804	98,958	137,750	
1152 x 864	1152 x 864_75	75	67,5	108	
1280 x 720	1280 x 720_60	60	45	74,25	◎

Çözünürlük	Mod	Yenileme hızı (Hz)	H-frekansı (kHz)	Saat (MHz)	3D Senk*
					Çerçeve Sırası
1280 x 768	1280 x 768_60	60	47,396	68,25	◎
	1280 x 768_60	59,87	47,776	79,5	◎
1280 x 800	WXGA_60	59,81	49,702	83,5	◎
	WXGA_75	74,934	62,795	106,5	
	WXGA_85	84,88	71,554	122,5	
1280 x 1024	SXGA_60	60,02	63,981	108	
	SXGA_75	75,025	79,976	135	
	SXGA_85	85,024	91,146	157,5	
1280 x 960	1280 x 960_60	60	60	108	◎
	1280 x 960_85	85,002	85,938	148,5	
1360 x 768	1360 x 768_60	60,015	47,712	85,5	◎
1366 x 768	1366 x 768_60	59,790	47,712	85,000	◎
1440 x 900	WXGA+_60	60	55,469	88,75	
	WXGA+_60	59,887	55,935	106,5	◎
1400 x 1050	SXGA+_60	59,978	65,317	121,75	◎
1600 x 1200	UXGA	60	75	162	◎
1680 x 1050	1680 x 1050_60	59,883	64,674	119,000	
	1680 x 1050_60	59,954	65,29	146,25	◎
1920 x 1200	1920 x 1200_60 (Boşluğu Azalt)	59,950	74,038	154,000	
640 x 480@67Hz	MAC13	66,667	35	30,24	
1024 x 768@75Hz	MAC19	75,020	60,241	80	
3840 x 2160	3840 x 2160_30	30	67,5	297	

NOT: *3D Senk sadece PX728-4K/PX748-4K için mevcuttur.

HDMI (Video)

Video modu	Çözünürlük	Yatay frekans (KHz)	Dikey frekans (Hz)	Nokta saat frekans (MHz)	3D Senk*
					Çerçeve Sırası
480i	720(1440) x 480	15,73	59,94	27	◎
480p	720 x 480	31,47	59,94	27	◎
576i	720(1440) x 576	15,63	50	27	◎
576p	720 x 576	31,25	50	27	◎
720/50p	1280 x 720	37,5	50	74,25	◎

Video modu	Çözünürlük	Yatay frekans (KHz)	Dikey frekans (Hz)	Nokta saat frekans (MHz)	3D Senk*
					Çerçeve Sırası
720/60p	1280 x 720	45	60	74,25	◎
1080/24P	1920 x 1080	27	24	74,25	
1080/50i	1920 x 1080	28,13	50	74,25	◎
1080/60i	1920 x 1080	33,75	60	74,25	◎
1080/50P	1920 x 1080	56,25	50	148,5	◎
1080/60P	1920 x 1080	67,5	60	148,5	◎
2160/24P	3840 x 2160	54	24	297	
2160/25P	3840 x 2160	56,25	25	297	
2160/30P	3840 x 2160	67,5	30	297	
2160/50P	3840 x 2160	112,5	50	594	
2160/60P	3840 x 2160	135	60	594	

NOT: *3D Senk sadece PX728-4K/PX748-4K için mevcuttur.

Sorun Giderme

Genel Sorunlar

Bu bölümde projektörü kullanırken karşılaşılabileceğiniz bazı genel sorunlar açıklanmaktadır.

Sorun	Olası Çözümler
Projektör açılmıyor	- Güç kablosunun projektöre ve prize doğru şekilde takıldığından emin olun. - Soğutma işlemi tamamlanmadıysa, lütfen tamamlanıncaya kadar bekleyin, ardından projektörü tekrar açmayı deneyin. - Yukarı belirtilen yöntem işe yaramazsa, başka bir elektrik prizini veya aynı elektrik prizine sahip başka bir elektrikli cihazı deneyin.
Hiç görüntü yok	- Video kaynağı kablosunun doğru bağlandığından ve video kaynağının açık olduğundan emin olun. - Giriş kaynağı otomatik olarak seçilmemişse, projektördeki veya uzaktan kumandadaki Kaynak tuşuyla doğru kaynağı seçin.
Görüntü bulanık	Odak Halkasının ayarlanması projeksiyon merceğinin doğru odaklanmasına yardımcı olacaktır. - Projektör ve ekranın doğru şekilde hizalandığından emin olun. Gerekirse, projektörün yüksekliğini, projeksiyon açısını ve yönünü ayarlayın.
Uzaktan kumanda çalışmıyor	- Uzaktan kumanda ile projektör arasında engelleyecek herhangi bir nesne bulunmadığından ve ikisi arasında en fazla 8 m (26 ft) mesafe olduğundan emin olun. - Piller boş olabilir, gerekirse kontrol edip değiştirin.

LED Göstergeleri

Işık			Durum ve Açıklaması
			
Güç			
Yeşil Yanıp Sönüyor	Kapalı	Kapalı	Bekleme modu
Yeşil	Kapalı	Kapalı	Açılıyor
Yeşil	Kapalı	Kapalı	Normal çalışma
Yeşil Yanıp Sönüyor	Kapalı	Kapalı	Normal güç kapalı soğutma
Kırmızı	Kapalı	Kapalı	İndiriliyor
Yeşil	Yeşil	Yeşil	Isınma kapalı
Işık kaynağı			
Yeşil Yanıp Sönüyor	Kapalı	Kırmızı	İlk ışık kaynağı-yanma hatası soğutma
Kapalı	Kapalı	Kırmızı	Normal çalışma sırasında ışık kaynağı hatası
Yeşil	Kapalı	Kırmızı	Renk çarkı başlatılamıyor
Isıtma/Soğutma			
Kapalı	Kırmızı	Kapalı	Fan 1 hatası (gerçek fan hızı, istenen hızın dışında).
Kapalı	Kırmızı	Kırmızı	Fan 2 hatası (gerçek fan hızı, istenen hızın dışında).
Kapalı	Kırmızı	Yeşil	Fan 3 hatası (gerçek fan hızı, istenen hızın dışında).
Kapalı	Kırmızı	Turuncu	Fan 4 hatası (gerçek fan hızı, istenen hızın dışında).
Kırmızı Yanıp Sönüyor	Kırmızı	Kapalı	Fan 5 hatası (gerçek fan hızı, istenen hızın dışında).
Kırmızı Yanıp Sönüyor	Kırmızı Yanıp Sönüyor	Kapalı	Fan 6 hatası (gerçek fan hızı, istenen hızın dışında).
Kırmızı	Kırmızı	Kırmızı	Termal sensör 1 açık hatası (uzak diyotta açık devre durumu var).
Kırmızı	Kırmızı	Yeşil	Termal sensör 2 açık hatası (uzak diyotta açık devre durumu var).
Yeşil	Kırmızı	Kırmızı	Termal sensör 1 kısa devre hatası (uzak diyotta açık devre durumu var).
Kapalı	Kırmızı	Yeşil	Termal sensör 2 kısa devre hatası (uzak diyotta açık devre durumu var).
Turuncu	Kırmızı	Kırmızı	Sıcaklık 1 hatası (belirlenmiş sıcaklığın üzerinde).
Turuncu	Kırmızı	Yeşil	Sıcaklık 2 hatası (belirlenmiş sıcaklığın üzerinde).
Kapalı	Yeşil	Kırmızı	Fan IC #1 I2C bağlantı hatası.

Bakım

Genel Uyarılar

- Projektörün kapalı olduğundan ve güç kablosunun elektrik prizinden çıkarıldığından emin olun.
- Projektörün herhangi bir parçasını sökmeyin. Projektörün herhangi bir parçasının değişmesi gerektiğinde ViewSonic® veya bayinizle iletişim kurun.
- Asla kasanın üzerine doğrudan herhangi bir sıvı püskürtmeyin veya dökmeyin.
- Projektörü dikkatli kullanın, koyu renk bir projektör eğer eskimişse açık renk bir projektöre göre daha bariz belirtiler gösterebilir.

Lensin Temizlenmesi

- Tozu temizlemek için basınçlı hava spreyi kullanın.
- Lens halen temiz değilse temizleme kağıdı kullanarak veya yumuşak bir bezi lens temizleyicisiyle nemlendirerek yüzeyini nazikçe silin.

DİKKAT: Lensi kesinlikle aşındırıcı maddelerle silmeyin.

Kasanın Temizlenmesi

- Kir veya tozu temizlemek için yumuşak, tiftiklenmeyen, kuru bir bez kullanın.
- Kasa halen temiz değilse, temiz, yumuşak, tiftiklenmeyen bir beze az miktarda amonyaklı, alkolsüz, aşındırıcı olmayan bir deterjan dökün ve ardından yüzeyi bununla silin.

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

Projektörün Saklanması

Projektörünüzü uzun bir süre depoda saklamak istiyorsanız:

- Saklama yerindeki nem ve sıcaklığın önerilen aralık dahilinde olduğundan emin olun.
- Ayarlayıcı ayağını yam olarak geri çekin.
- Uzaktan Kumandanın pillerini çıkartın.
- Projektörü, orijinal ambalajına veya benzeri bir ambalaja yerleştirin.

Feragat

- ViewSonic® lens veya kasada amonyak veya alkol bazlı temizleyicilerin kullanılmasını önermez. Bazı kimyasal temizleyicilerin lense ve/veya projektör kasasına zarar verdiği bildirilmiştir.
- Herhangi bir amonyak veya alkol bazlı temizleyici kullanımından kaynaklanan hasarlardan ViewSonic® sorumlu tutulamaz.

Işık Kaynağı Bilgisi

Bu bölüm projektörünüzün ışık kaynağının daha iyi anlaşılmasını sağlayacaktır.

Işık Kaynağı Saati

Işık kaynağı kullanım süresi (saat olarak) dahili kronometre tarafından otomatik olarak hesaplanır.

Işık kaynağı kullanım süresi bilgilerini edinmek için:

1. **Menu (Menü)** düğmesine basarak OSD Menüsünü açın ve şu menüye gidin: **Gelişmiş > Işık Kaynağı Ayarları > Işık Kaynağı Saatleri Bilgisi.**
2. **Giriş** tuşuna basın ve **Işık Kaynağı Saatleri Bilgisi** sayfası görüntülenir.
3. Menüden ayrılmak için **Exit (Çık)** düğmesine basın.

Işık Kaynağı Ömrünün Uzatılması

Işık kaynağı ömrünü uzatmak için, OSD Menüsünde aşağıdaki ayarları yapabilirsiniz.

Işık Kaynağı Modunun Ayarlanması

Projektörün **Eco**, **Dynamic Eco**, veya **SüperEko+** moduna ayarlanması sistem gürültüsünü ve güç tüketimini azaltırken ışık kaynaklarının kullanım ömrünü uzatır.

Işık Kaynağı Modu	Bilgiler
Normal	Işık kaynağının tam parlak olmasını sağlar
Eco	Işık kaynağı güç tüketimini yaklaşık %30 azaltır, parlaklığı düşürür ve fan gürültüsü azalır.
Dynamic Eco	Görüntülenen içeriğin parlaklık seviyesine bağlı olarak ışık kaynağı güç tüketimini %65'e kadar azaltır.
SüperEko+	Işık kaynağı güç tüketimini yaklaşık %60 azaltır, ışık kaynağı ömrünü uzatmak için parlaklığı azaltır ve fan gürültüsü azalır.

Işık Kaynağı Modunu ayarlamak için OSD Menüsünü açın ve şuraya gidin: **Gelişmiş > Işık Kaynağı Ayarları > Işık Kaynağı Modu** öğesine gidin ve ◀/▶ tuşuna basıp seçim yapın ve **Enter** düğmesine basın.

Otomatik Kapatmanın Ayarlanması

Bu fonksiyon herhangi bir giriş kaynağı algılanmadığında belirli bir süre sonunda projektörün otomatik olarak kapanmasını sağlar.

OSD Menüsünü açın ve şu menüye gidin: **GÜÇ YÖNETİMİ > Akıllı Enerji >**

Otomatik Kapanma ve saati devre dışı bırakmak veya ayarlamak için ◀/▶ düğmesine basın.

Işık Kaynağı Değiştirme Zamanı

Işık Kaynağı Gösterge Işığı yandığında, lütfen yeni bir ışık kaynağı takın veya bayinize danışın.

DİKKAT: Eski bir ışık kaynağı, projektörde arızaya neden olabilir ve bazı durumlarda ışık kaynağı patlayabilir.

Işık Kaynağının Değiştirilmesi

Gücü kapatmanız, projektörü elektrik prizinden çıkarmanız ve ışık kaynağının değiştirilmesi için deneyimli bir servis personeli ile temasa geçmeniz önerilir.

> Düzenleyici Bilgiler ve Hizmet Bilgileri

Uyumluluk Bilgileri

Bu bölümde düzenlemelerle ilgili tüm bağlanan 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 garantisi yoktur. 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 bağlandığı devredeki prizden farklı bir devredeki prize bağlayın.
- Bayi veya deneyimli bir radyo/TV teknisyeninden yardım alın.

Bu verici için kullanılan antenler, başka bir anten veya verici ile yan yana konulmamalı veya birlikte çalıştırılmamalıdır.

Aygıt test edilmiş ve FCC CFR Başlık 47 Bölüm 15 Alt Bölüm C'de belirtilen ölçüm standartları ve prosedürlere uygun olduğu tespit edilmiştir.

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

FCC Radyasyona Maruz Kalma Bildirimi

Bu ekipman, kontrolsüz bir ortam için belirtilen FCC radyasyona maruz kalma sınırlarına uygundur. Son kullanıcılar, RF maruz kalma uyumluluğu için belirli kullanım talimatlarına uymalıdır.

Bu verici, başka bir anten veya verici ile birlikte yerleştirilmemeli veya çalıştırılmamalıdır. Bu ekipman, radyatör ve gövdeniz arasında en az 20 santimetre mesafede kurulmalı ve çalıştırılmalıdır.

Kullanıcı kılavuzu veya talimat kılavuzunda istenilen veya istenmeyen radyatör için kullanıcı uyumluluktan sorumlu tarafça açıkça belirtilmeyen değişiklikler veya değiştirmelerin kullanıcının ekipmanı kullanma yetkisini geçersiz kılacağı konusunda uyarılmalıdır.

IC Uyarı Bildirimi

Bu aygıt, Kanada Endüstri lisansına (RSS standartları hariç) uygundur. Kullanım aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) bu aygıt girişime neden olamaz ve (2) bu aygıt aygıtın istenmeyen çalışmasına neden olabilen girişim dahil olmak üzere her türlü girişimi kabul etmelidir.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Ülke Kodu Bildirimi

ABD/Kanada pazarındaki ürünlerde yalnızca kanal 1-11 kullanılabilir. Diğer kanalların seçilmesi mümkün değildir.

Pour les produits disponibles aux États-Unis/Canada du marché, seul le canal 1 à 11 peuvent être exploités. Sélection d'autres canaux n'est pas possible.

IC Radyasyona Maruz Kalma Bildirimi

Bu ekipman, kontrolsüz bir ortam için belirtilen IC RSS-102 radyasyona maruz kalma sınırlarına uygundur. Bu ekipman, radyatör ve gövdeniz arasında en az 20 santimetre mesafede kurulmalı ve çalıştırılmalıdır. 5150-5825 Mhz bandındaki aygıt, ortak kanal mobil uydu sistemlerine zararlı parazit yapma olasılığını azaltmak için yalnızca iç mekanda kullanılmalıdır.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps. les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5825 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Avrupa Ülkeleri İçin CE Uyumluluğu



Aygıt, EMC Yönergesi 2014/30/EU ve Düşük Voltaj Yönergesi 2014/35/EU'ya uygundur. ve Radyo Ekipman Direktifi 2014/53/AB.

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 değerklerine 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-Etilhekzil) 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:

- Soğuk katot floresan lambalardaki cıva ve şunları aşmayan (lamba başına) özel amaçlar için harici elektrot floresan lambaları (CCFL ve EEFL):
 - » Kısa uzunluk (500 mm): lamba başına maksimum 3,5 mg.
 - » Orta uzunluk (> 500 mm ve 1.500 mm): lamba başına maksimum 5 mg.
 - » Uzun uzunluk (> 1.500 mm): lamba başına maksimum 13 mg.
- Katot ışını tüpleri camındaki kurşun.
- Floresan tüpleri camındaki ağırlığa göre %0,2'yi aşmayan kurşun.
- Alüminyumda alaşım elementi olarak ağırlıkça %0,4 oranına kadar kapsanan kurşun.
- 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 alaşımlar).
- Kapasitörlerdeki yalıtkan madde seramik dışındaki cam veya seramikte (örn. piezoelektronik aygıtlar) veya cam veya seramik matriks bileşende kurşun içeren elektrikli ve elektronik bileşenler.

- Pil:

- » Bir pil kullanım, depolama veya taşıma sırasında aşırı yüksek veya düşük sıcaklıklara ve yüksek rakımda düşük hava basıncına maruz kalabilir.
- » Bir pilin hatalı tipte bir pille değiştirilmesi, bu emniyet sistemini bozabilir (örneğin, bazı lityum pil tipleri);
- » Bir pilin ateşe veya sıcak fırına atılması ya da bir pilin mekanik olarak ezilmesi ya da kesilmesi, bunlar patlamayla sonuçlanabilir;
- » Bir pilin aşırı yüksek ortam sıcaklığına bırakılması, bu patlamayla ya da tutuşabilir sıvı ya da gaz sızıntısıyla sonuçlanabilir;
- » Bir pilin aşırı düşük hava basıncına maruz kalması, bu bir patlamayla ya da tutuşabilir sıvı ya da gaz sızıntısıyla sonuçlanabilir;

Hindistan Tehlikeli Maddeler Kısıtlaması

Tehlikeli Maddelerin Sınırlandırılması bildirimi (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 bir 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/environmental-social-governance/recycle>

Tayvan:

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

AB'de yerleşik kullanıcılar için, bu ürün ile ilgili herhangi bir güvenlik/kaza sorunu yaşarsanız lütfen bizimle iletişime geçin:

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Netherlands



+31 (0) 650608655



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Telif Hakkı Bilgileri

Telif Hakkı © ViewSonic® Corporation, 2025. 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 ViewSonic® Corporation'ın tescilli 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

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 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

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 adresinden Electronic Industries Alliance ile temasa geçin. Lambaya özel atma bilgileri için, 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 prize 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®