ViewSonic®

M2e

Lambasız Akıllı Tiyatro
Kullanım Kılavuzu

Model No. VS18294
P/N: M2e

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.

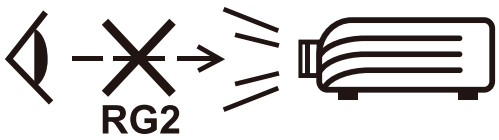
ViewSonic® markasını seçtiğiniz için bir kez daha teşekkür ederiz!

> 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 hüzmesi 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 taşırken, 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 merkezinizi 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 ağzı vardır. Topraklamalı tip fişin iki ağzı 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 bayinizi 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

Güvenlik Önlemleri..... 3

Giriş 8

Paket İçeriği 8
Ürüne Genel Bakış 9
Projektör 9
Bağlantı Portları..... 10
Uzaktan Kumanda 11

İlk Kurulum..... 13

Yer Seçimi - Projeksiyon Yönü 13
Yansıtma Boyutları.....14
Projektörün Montajı 15

Bağlantıları Yapma 16

Güce Bağlama.....16
DC Gücü (Güç Çıkışı) 16
USB-C Güç Bankası 17
Harici Aygıtlara bağlama.....18
HDMI Bağlantısı..... 18
USB Bağlantısı..... 19
Kablosuz Ekran Yansıtma..... 20
Ses Bağlama.....21
Bluetooth Speaker (Bluetooth Hoparlör) 21
Bluetooth Out (Bluetooth Çıkışı) 23
Ağlara Bağlanma.....24
Wi-Fi Bağlantısı..... 24
Özel SSID 26

Projektörü Kullanma 27

Projektörü Başlatma 27
İlk Aktivasyon.....27
Auto Focus (Otomatik Odaklama) 27
Projection Orientation (Yansıtma Yönü) 28
Preferred Language (Tercih Edilen Dil)..... 28
Network Settings (Ağ Ayarları) 29
Source Input (Kaynak Girişi) 29
Bir Giriş Kaynağı seçme.....30
Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama 31
Projektörün Yüksekliğini ve Yansıtma Açısını Ayarlama 31
Projektörün Kapatılması 32
Giriş Kaynağı Seçildi - Ekran Menüsü Ağacı 33

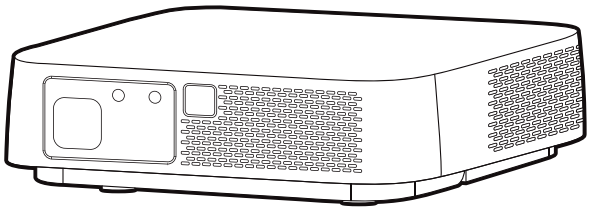
Projektörü Çalıştırma 45

Home Screen (Ana Ekran).....45
Home Screen (Ana Ekran) - Ekran Üstü Kumanda (OSD) Menü Ağacı 46
Menü İşlemleri.....50
File Management (Dosya Yönetimi) 50
Apps Center (Uygulama Merkezi) 55
App Store..... 56
Bluetooth 58
Setting (Ayar)..... 59
Screen Mirroring (Ekran Yansıtma) 77

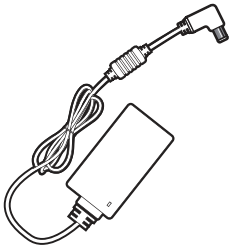
Ek 80
Teknik Özellikler 80
Projektör Boyutları 81
Zamanlama Çizelgesi 81
HDMI Video Zamanlaması 81
HDMI PC 82
USB C Zamanlama 84
Sorun Giderme 85
LED Göstergeler 86
Bakım 87
Genel Önlemler 87
Objektifi Temizleme 87
Kasayı Temizleme 87
Projektörü Depolama 87
Düzenleyici Bilgiler ve Hizmet Bilgileri 88
Uyumluluk Bilgileri 88
FCC Uyumluluk Bildirimi 88
Industry Canada Bildirimi 88
Avrupa Ülkeleri İçin CE Uyumluluğu 89
RoHS2 Uyumluluğu Beyanı 90
Hindistan Tehlikeli Maddeler Kısıtlaması 91
Ürün Ömrünün Sonunda Ürünü Elden Çıkarma 91
Telif Hakkı Bilgileri 92
Müşteri Hizmetleri 93
Sınırlı Garanti 94

> Giriş

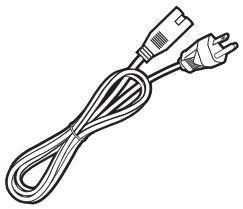
Paket İçeriği



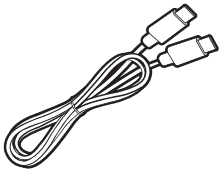
M2e Projektör



DC Güç Adaptörü



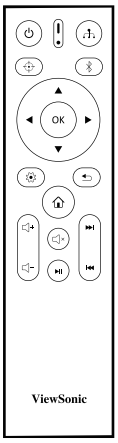
Güç Kablosu



USB Tip-C Kablo

Piller

Hızlı Başlangıç Kılavuzu



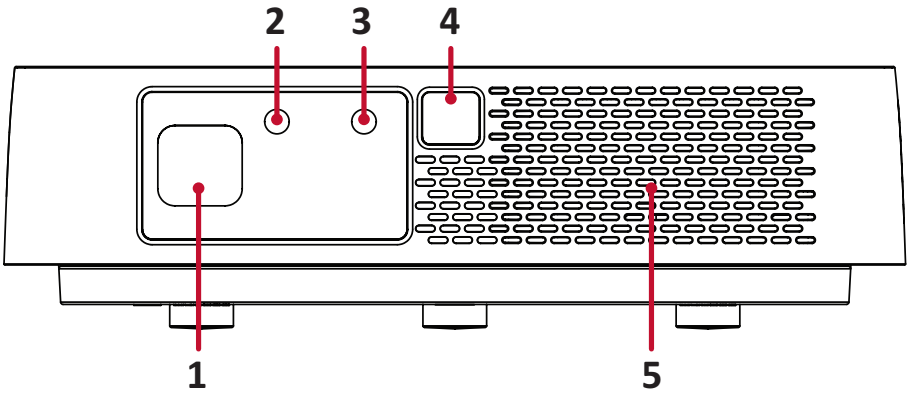
Uzaktan Kumanda

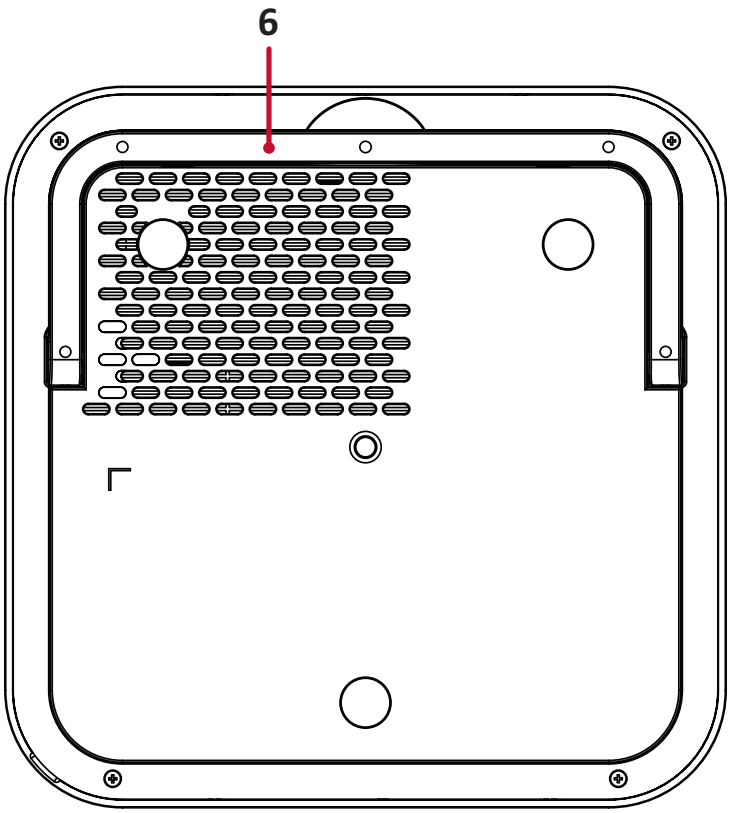
Yumuşak Taşıma Çantası

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

Ürüne Genel Bakış

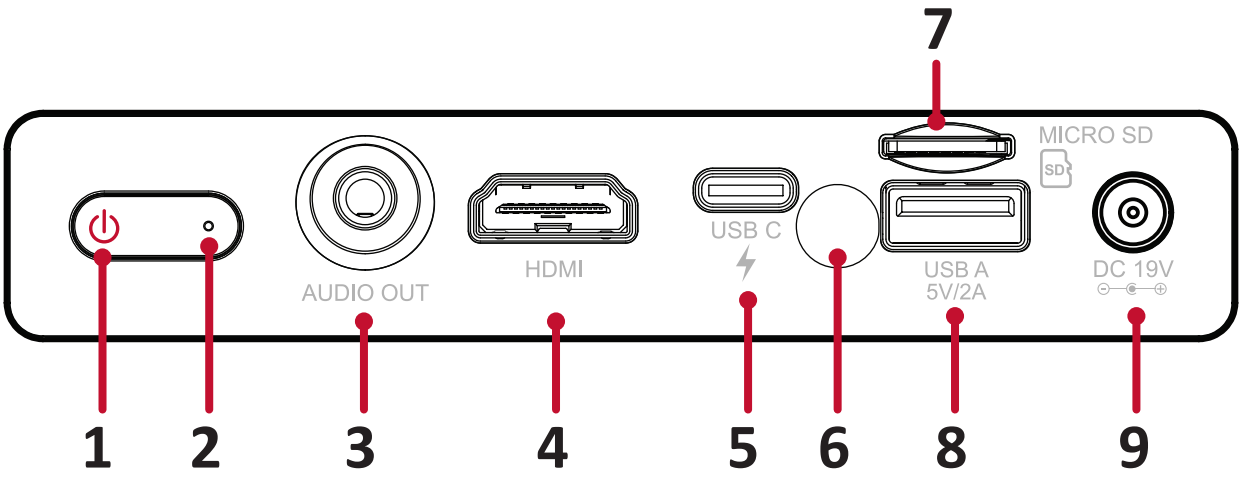
Projektör





Öğe	Açıklama
[1] Mercek	Projektör Merceği
[2] IR (Kızılötesi) Sensörü	IR (Kızılötesi) Sensörü
[3] Otomatik Odaklamalı Kamera	Odağı otomatik olarak ayarlar
[4] Otomatik Odaklama Sensörü	Odağı otomatik olarak ayarlar
[5] harmon/kardon hoparlörler	harmon/kardon hoparlörler
[6] Ayar Ayağı	Kademesiz ayar ayağı

Bağlantı Portları



Bağlantı Noktası	Açıklama
[1] Güç Düğmesi	Açma/Kapama
[2] LED Gösterge	LED Gösterge
[3] Ses Çıkışı (3,5 mm jak)	3,5 mm jak ses çıkış soketi
[4] HDMI[1]	HDMI bağlantı noktası[2]
[5] USB-C[3]	USB-C bağlantı noktası
[6] IR (Kızılötesi) Sensörü	IR (Kızılötesi) Sensörü
[7] MICRO SD	Mikro SD soketi (256 GB'a kadar SDXC - FAT32/ NTFS)
[8] USB A (5V/2A Çıkışı)	USB 2.0 Tip A bağlantı noktası (USB Okuyucu - FAT32/NTFS)
[9] DC GİRİŞİ	Güç girişi soketi

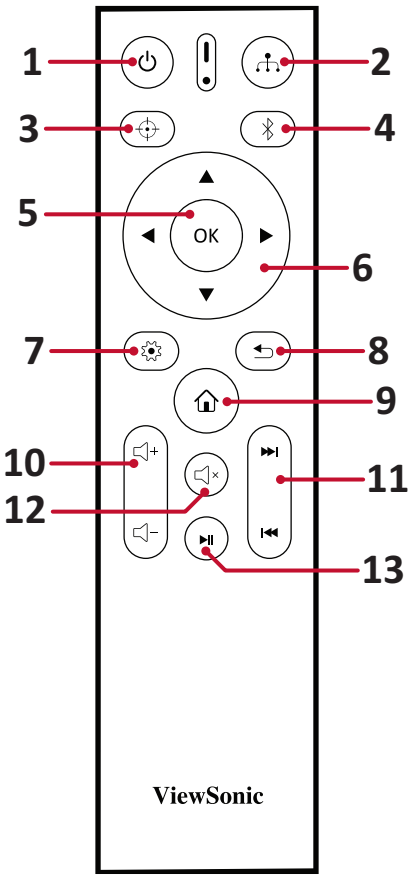
[1] HDCP 1.4/HDMI 1.4'ü destekler

[2] iPhone/iPad kullanıcılarının ek bir adaptör almaları gerekecektir. Uyumluluk sorunlarını önlemek için lütfen Apple tarafından onaylanan aksesuarları kullanın.

[3] Lütfen birlikte verilen USB-C kablosunu kullanın ve USB-C cihazınızın şarj etmenin yanı sıra video aktarımını da desteklediğinden emin olun.

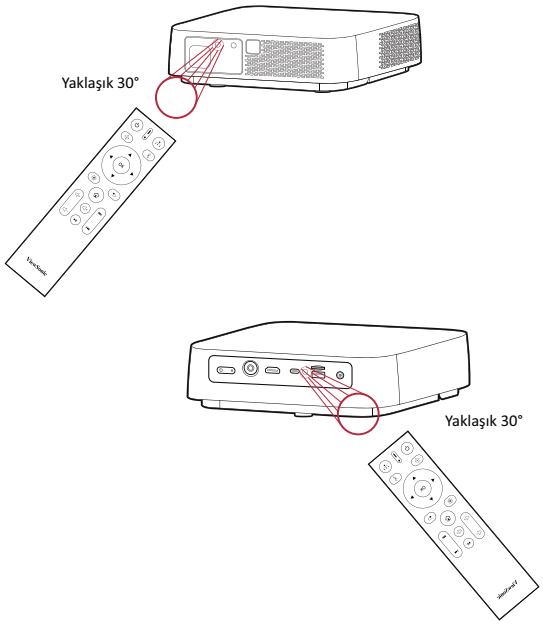
Uzaktan Kumanda

Düğme		Açıklama
[1] Güç		Projektörü Açar veya Kapatır
[2] Kaynak		Giriş kaynağı seçim menüsünü görüntüler.
[3] Odak		Görüntüyü otomatik odaklar. Manuel ayarlama için, uzaktan kumandadaki **Odak** düğmesine üç (3) saniye basılı tutun.
[4] Bluetooth		Bluetooth aramasını başlatır.
[5] Tamam	OK	Seçimi onaylar.
[6] Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ	▲▼◀▶	İstenilen menü öğelerine giderek bunları seçer ve ayarlamalar yapar.
[7] Ayar		**Settings (Ayarlar)** menüsünü görüntüler.
[8] Geri Dön		Önceki ekrana döner.
[9] Giriş		**Home (Giriş)** ekranına erişir.
[10] Ses Düzeyi		Ses düzeyini artırır/azaltır.
[11] İleri Sarma/Geri Sarma		İçeriği ileri/geri sarar.
[12] Sessiz		Sesi Kapatır/Açar.
[13] Oynat/Duraklat		İçeriği oynatır/duraklatır.



Uzaktan Kumanda - Etkili Mesafesi

Uzaktan kumandanın düzgün çalışmasını sağlamak için aşağıdaki adımları izleyin:



1. Uzaktan kumanda, projektörün kızılötesi uzaktan kumanda sensörlerine 30 derecelik bir açıda tutulmalıdır.

2. Uzaktan kumandayla sensörler arasındaki mesafe 8 metreyi (26 ft) aşmamalıdır.

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

Uzaktan Kumanda - Pilleri Değiştirme

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

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

NOT: Pilin kutuplarını belirtilen şekilde gözlemleyin.

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

NOT:

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

> İlk Kurulum

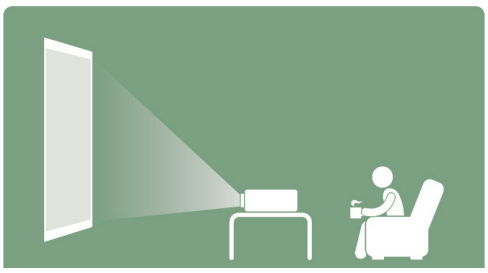
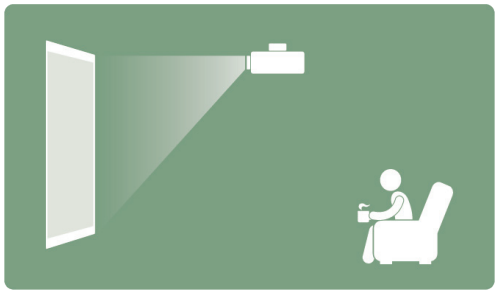
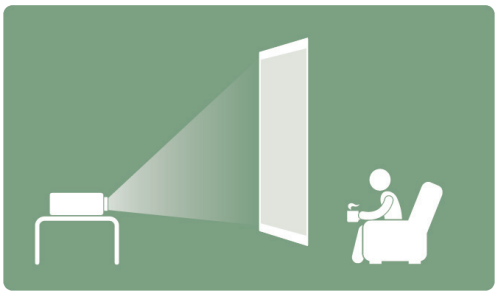
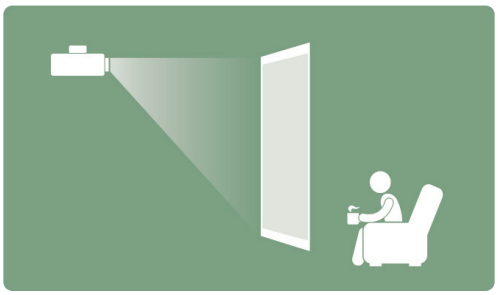
Bu kısımda projektörünüzün ilk kurulumuna yönelik ayrıntılı yönergeler yer almaktadır.

Yer Seçimi - Projeksiyon Yönü

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

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

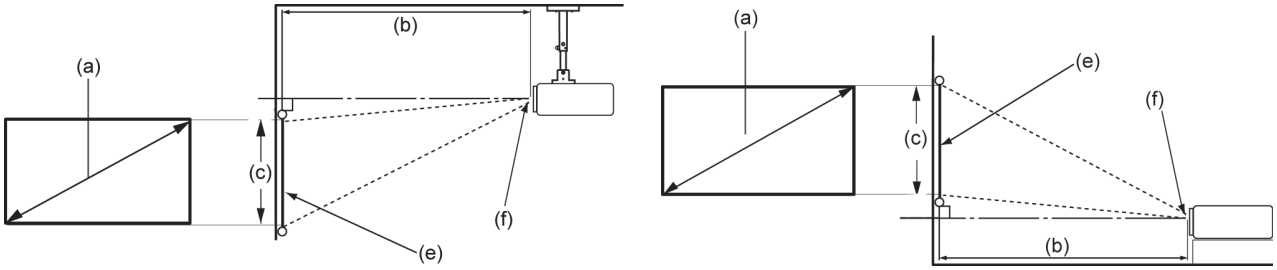
Projektör aşağıdaki konumlardan birine kurulacak şekilde tasarlanmıştır:

Konum	
Ön Sehpa Projektör, ekranın önünde zemine yakın bir yere yerleştirilir.	
Ön Tavan Projektör, ekranın önünde tavandan baş aşağı sarkacak şekilde yerleştirilir.	
Arka Sehpa[1] Projektör, ekranın arkasında zemine yakın bir yere yerleştirilir.	
Arka Tavan[1] Projektör, ekranın arkasında tavandan baş aşağı sarkacak şekilde yerleştirilir.	

[1] Bir arkadan yansıtma ekranı gereklidir.

Yansıtma Boyutları

- 16:9 Ekranda 16:9 Görüntü



NOT: (e) = Ekran / (f) = Objektif Merkezi

16:9 Ekranda 16:9 Görüntü

(a) Ekran Boyutu		(b) Yansıtma Mesafesi		(c) Görüntü Yüksekliği		Görüntü Genişliği	
inç.	cm	inç.	m.	inç.	cm	inç.	mm
30	76,2	31,64	0,80	14,71	37,36	26,15	664
40	101,6	42,18	1,07	19,61	49,81	34,86	886
50	127	52,73	1,34	24,51	62,26	43,58	1107
60	152,4	63,28	1,61	29,42	74,72	52,29	1328
70	177,8	73,82	1,88	34,32	87,17	61,01	1550
80	203,2	84,37	2,14	39,22	99,62	69,73	1771
90	228,6	94,91	2,41	44,12	112,07	78,44	1992
100	254	105,46	2,68	49,03	124,53	87,16	2214

NOT: Optik bileşen farklılıkları nedeniyle bu rakamlar arasında %3 tolerans vardır. Projektörü kalıcı olarak kurmadan önce projeksiyon boyutunu ve mesafesini fiziksel olarak test etmeniz önerilir.

Projektörün Montajı

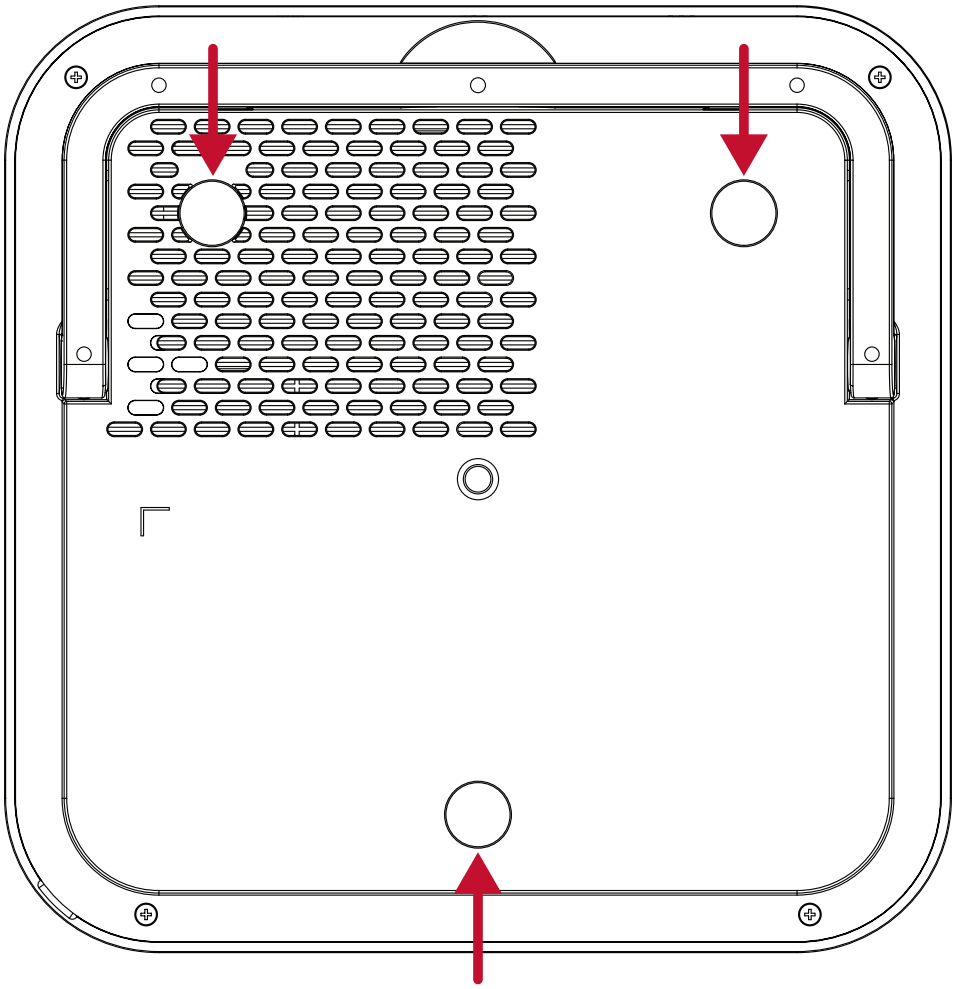
NOT: Üçüncü taraf montaj parçası satın alırsanız, lütfen doğru vida boyutunu kullanın. Vida boyutu, montaj plakasının kalınlığına bağlı olarak değişebilir.

1. En güvenli montaj için lütfen ViewSonic® duvar veya tavan montajı kullanın.

2. Montaj parçasını projektöre bağlamak için kullanılan vidaların aşağıdaki özellikleri karşıladığından emin olun:

- Vida tipi: M4 x 8
- Maksimum Vida Uzunluğu: 8 mm

3. Tavana montaj noktalarına erişmek için, projektörün altındaki üç (3) ayak pedini çıkarın.



DİKKAT:

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

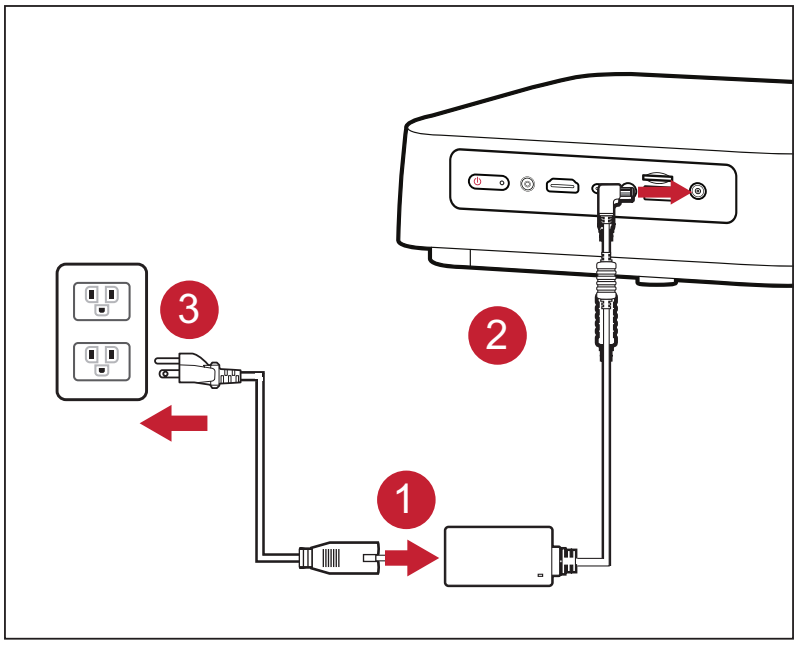
Bağlantıları Yapma

Bu kısım, projektöre diğer donanımları bağlama yöntemi konusunda rehberlik sağlar.

Güce Bağlama

DC Gücü (Güç Çıkışı)

1. Güç kablosunu güç adaptörüne bağlayın.
2. Güç adaptörünü projektörün arkasındaki DC IN girişine bağlayın.
3. Güç kablosu fişini bir prize takın. Bağlandığında projektör otomatik olarak açılacaktır.

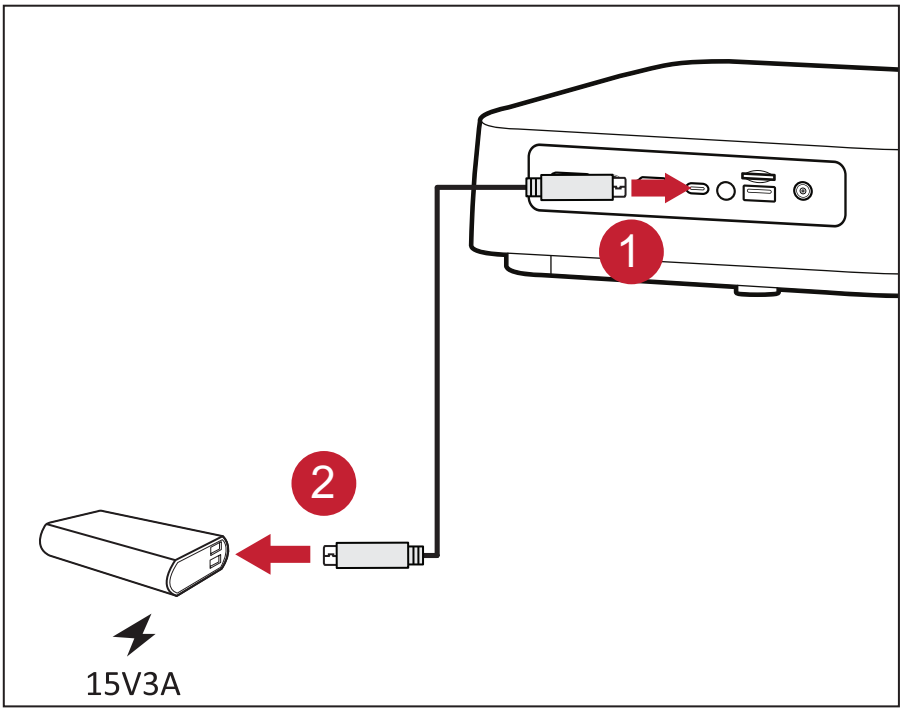


NOT: Projektörü kurarken, sabit tesisata kolay erişilebilen bir bağlantı kesme cihazı takın veya elektrik fişini ünitenin yakınında kolayca erişilebilen bir prize takın. Projektörün çalışması sırasında bir hata meydana gelirse, güç kaynağını kapatmak için bağlantı kesme cihazını kullanın ya da elektrik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

USB-C Güç Bankası

1. USB Tip-C kablosunun bir ucunu projektör **USB-C** bağlantı noktasına takın.

2. USB Tip-C kablosunun diğer ucunu güç bankasına takın.



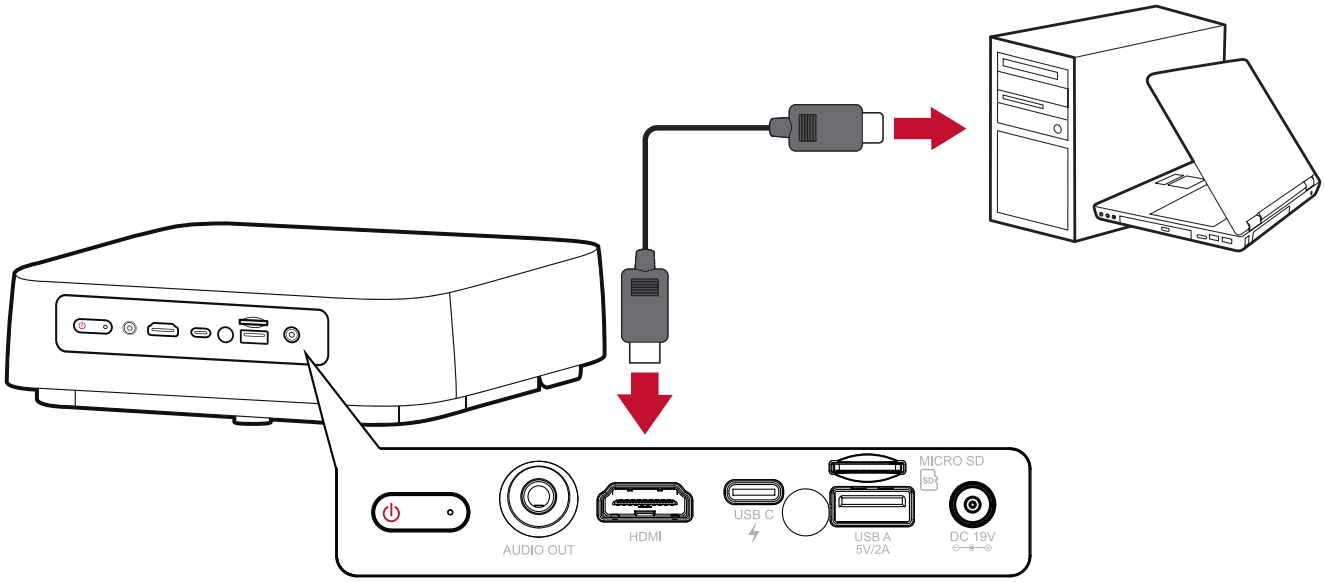
NOT: Güç bankası en az 45W (15V/3A) olmalı ve Güç Dağıtım (PD) protokolü çıkışını desteklemelidir.

Harici Aygıtlara bağlama

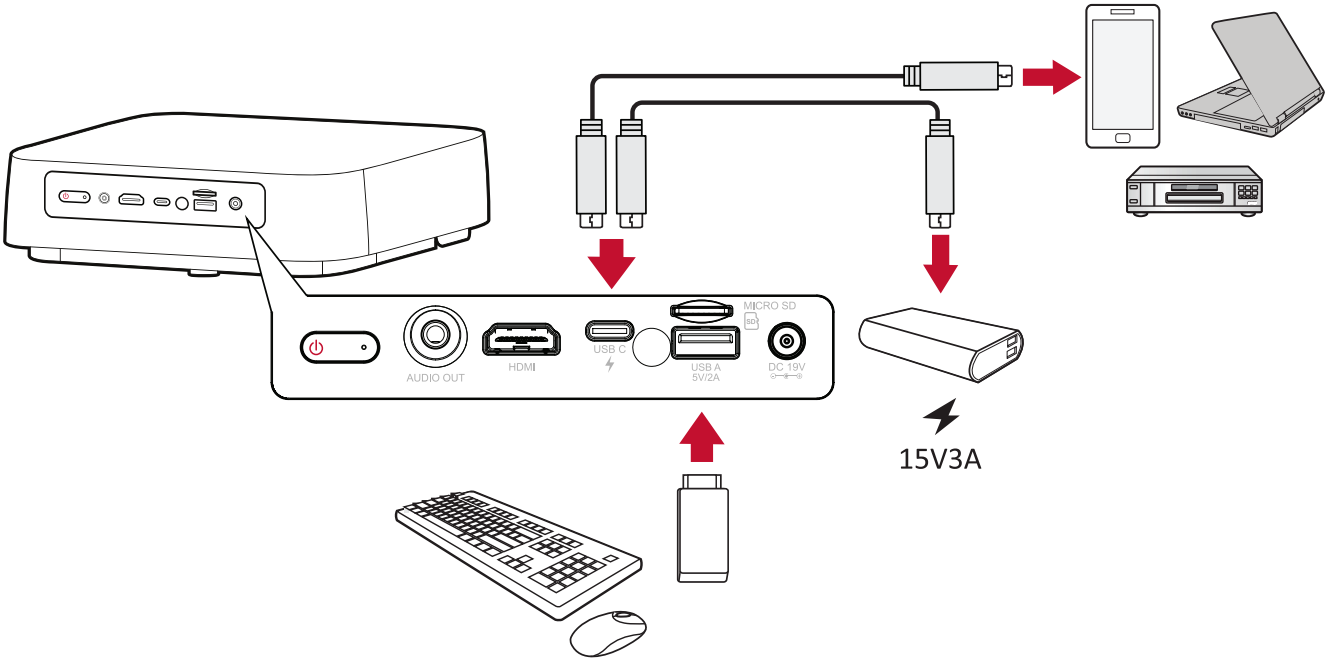
HDMI Bağlantısı

HDMI kablosunun bir ucunu video aygıtınızın HDMI bağlantı noktasına bağlayın. Sonra kablonun diğer ucunu projektörünüzün **HDMI** bağlantı noktasına bağlayın (HDCP 1.4/HDMI 1.4'yi destekler).

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



USB Bağlantısı



USB-C Bağlantısı

USB Tip-C kablosunun bir ucunu aygıtınızın USB-C bağlantı noktasına bağlayın. Ardından kablonun diğer ucunu projektörün **USB-C** bağlantı noktasına bağlayın.

NOT:

- USB Tip-C aygıtınızın video iletimini destekleyebileceğinden emin olun
- M2e, sistemi açmak için USB-C bağlantılı bir güç bankası da kullanabilir. Parlaklık seviyesi **Tam**'ın %60'ına sınırlanacaktır.

USB Tip-A Bağlantı

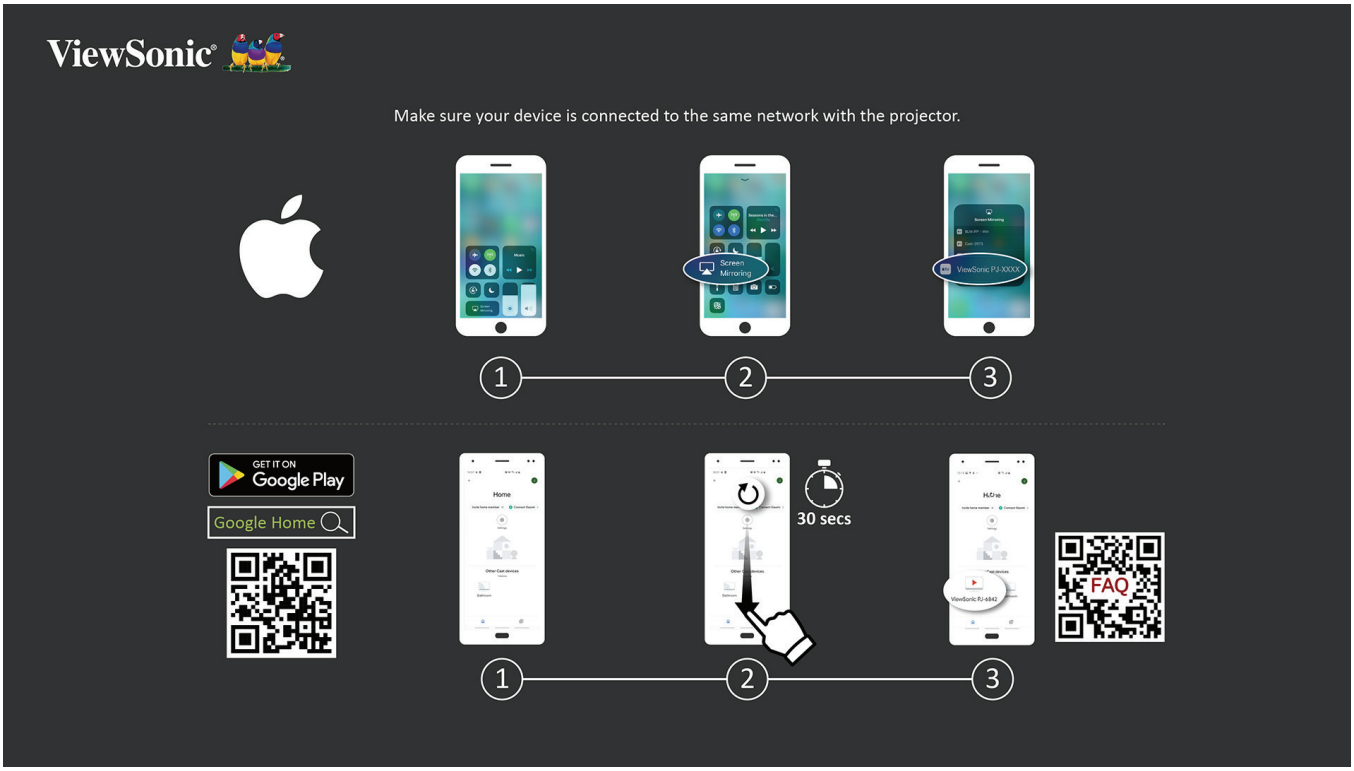
USB Tip-A kablosunun bir ucunu aygıtınızın USB-A bağlantı noktasına bağlayın (uygulanabilirse). Ardından kablonun diğer ucunu projektörün **USB A** bağlantı noktasına bağlayın.

Ek olarak, bir klavyeyi, fareyi, yardımcı aygıtları, depolama aygıtlarını vb. projektörün **USB-A** bağlantı noktasına bağlayabilirsiniz. Depolama aygıtını (ör. USB Flash Sürücü) yönetme ile ilgili daha fazla bilgi için bkz.sayfa 50.

Kablosuz Ekran Yansıtma

Ekran Yansıtma, kullanıcıların ekranı kişisel aygıtlarına yansıtmaları için 5GHz Wi-Fi kablosuz bağlantı sağlar.

NOT: Cihazınızın projektörle aynı ağa bağlı olduğundan emin olun.



İOS için:

1. Aşağı açılır kontrol menüsüne erişin.

2. “Screen Mirroring” (Ekran Yansıtma) simgesini seçin.

3. “ViewSonic PJ-XXXX” öğesini seçin.

Android için:

1. “Google Home” uygulamasını indirip yükleyin ve açın.

2. Uygulamayı yenilemek için çekin ve 30 saniye bekleyin.

3. “ViewSonic PJ-XXXX” artık görünür olacak, seçin.

NOT: Bazı Android cihazları direkt “Casting” özelliğini destekler. Aygıtınız destekliyorsa, Casting özelliğine gidin ve mevcut aygıtlar listesinden “ViewSonic PJ-XXX” seçeneğini seçin. Ayrıca SSS QR kodunu tarayabilir ve doğrudan Android cihazınızı yayınlamak için adımları izleyebilirsiniz.

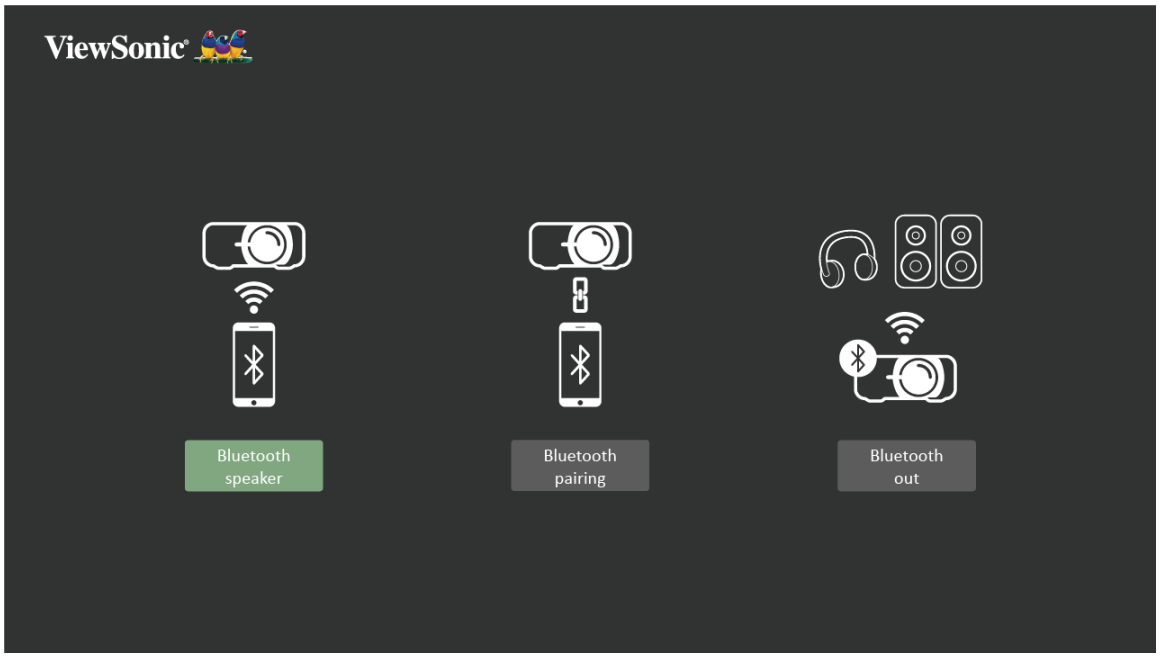
Ses Bağlama

Bluetooth Speaker (Bluetooth Hoparlör)

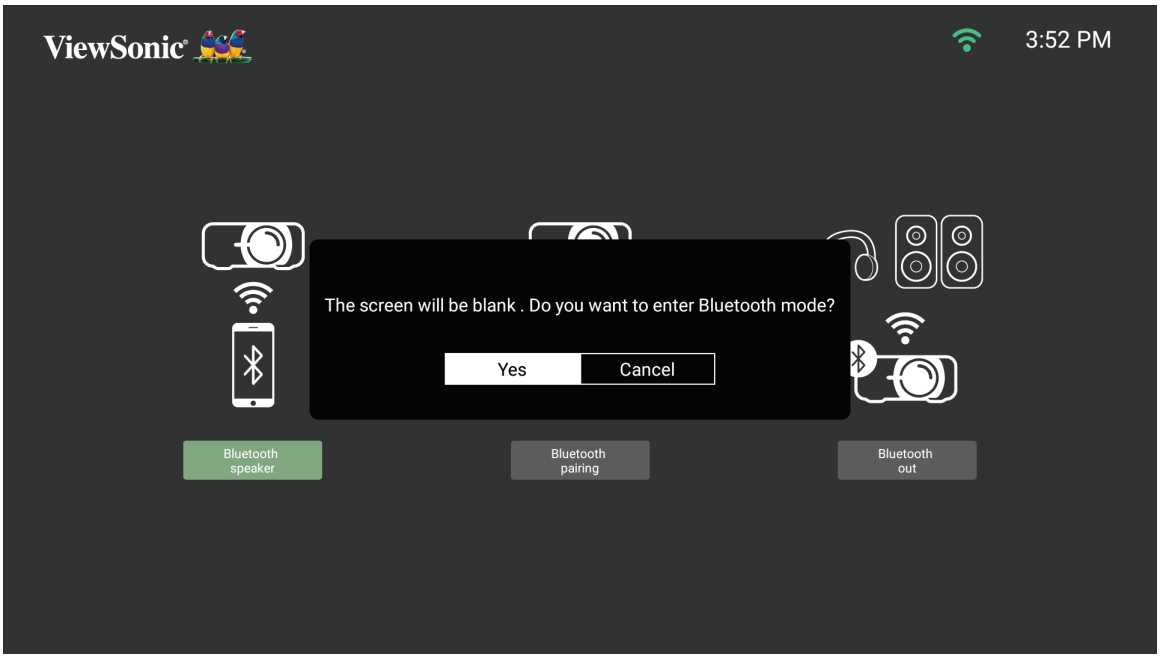
Projektör, kullanıcının cihazını ses oynatmak için kablosuz olarak bağlamasına olanak tanıyan Bluetooth özelliğiyle donatılmıştır.

Cihazınızı bağlamak ve eşleştirmek için:

1. Buraya gidin: **Home (Giriş)** > **Bluetooth**.
2. **Bluetooth Speaker (Bluetooth Hoparlör)** veya **Bluetooth Pairing (Bluetooth Eşleştirme)** öğelerini seçmek için uzaktan kumandadaki **Sol** ve **Sağ** yön düğmelerini kullanın. Sonra uzaktan kumandadaki **Tamam** tuşuna basın.



3. Aşağıdaki iletişim kutusu görüntülendiğinde, Bluetooth moduna girmek için **Yes (Evet)**'i seçin ve uzaktan kumandada **Tamam**'a basın.



4. Eşleştirme moduna girildiğinde bir ses efekti duyulur.

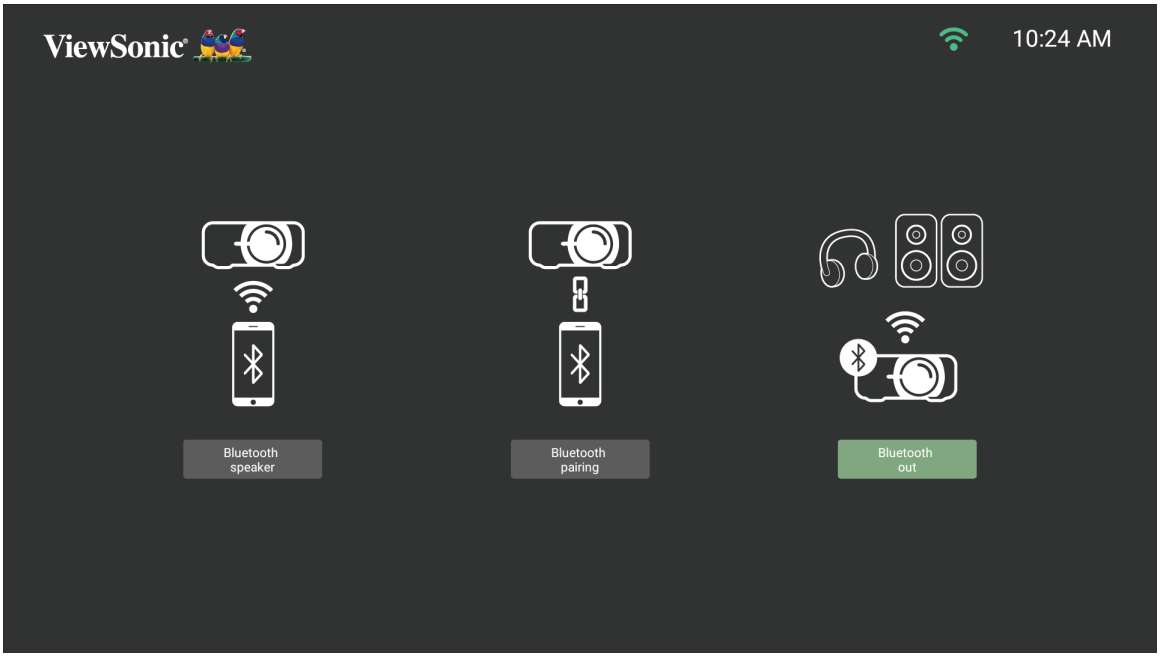
5. Bağlantı başarıyla kurulduktan sonra başka bir ses efekti duyulabilir.

NOT:

- Eşleştirildikten sonra, hem projektör hem de cihazınız açıksa, Bluetooth üzerinden otomatik olarak bağlanırlar.
- Projektörün adı “M2e” olarak etiketlenecektir.
- Yalnızca Güç ve Geri düğmeleri Bluetooth modundan çıkış yapabilir.

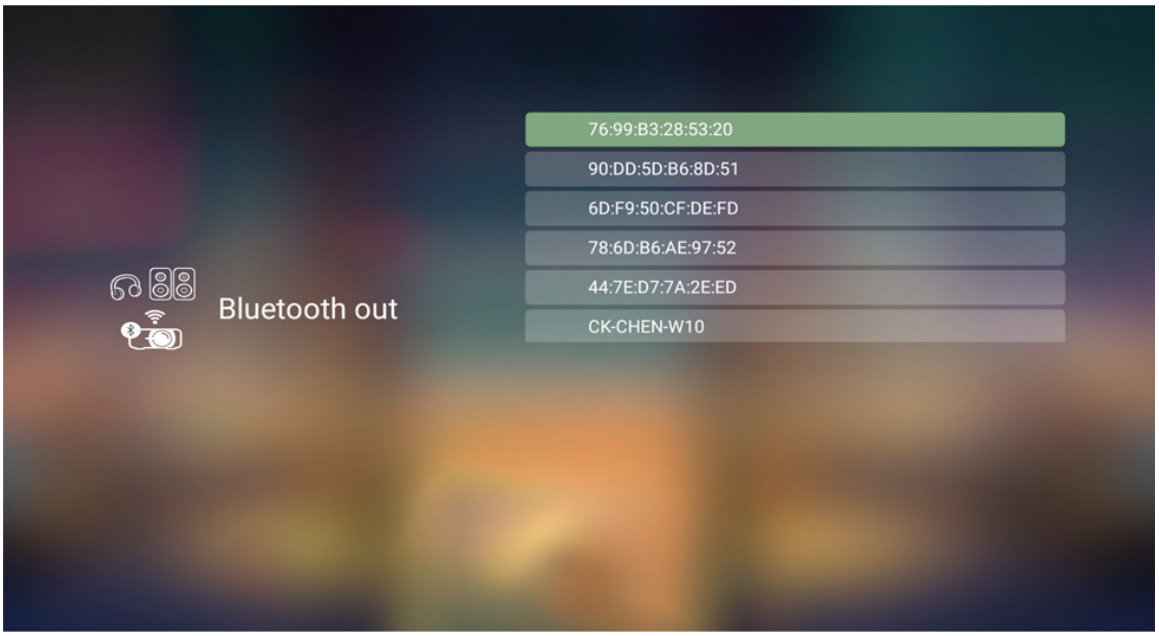
Bluetooth Out (Bluetooth Çıkışı)

Projektörü harici kulaklıklara veya Bluetooth'u destekleyen hoparlörlere bağlar.



Cihazınızı bağlamak ve eşleştirmek için:

1. Buraya gidin: **Home (Giriş)** > **Bluetooth**.
2. **Bluetooth Out (Bluetooth Çıkışı)**'nı seçmek için uzaktan kumandadaki **Sol** ve **Sağ** yön düğmelerini kullanın.



3. Projektör yakındaki Bluetooth aygıtlarını arar. Listeden aygıtınızı seçin ve uzaktan kumandadaki **Tamam** tuşuna basın.

Ağlara Bağlanma

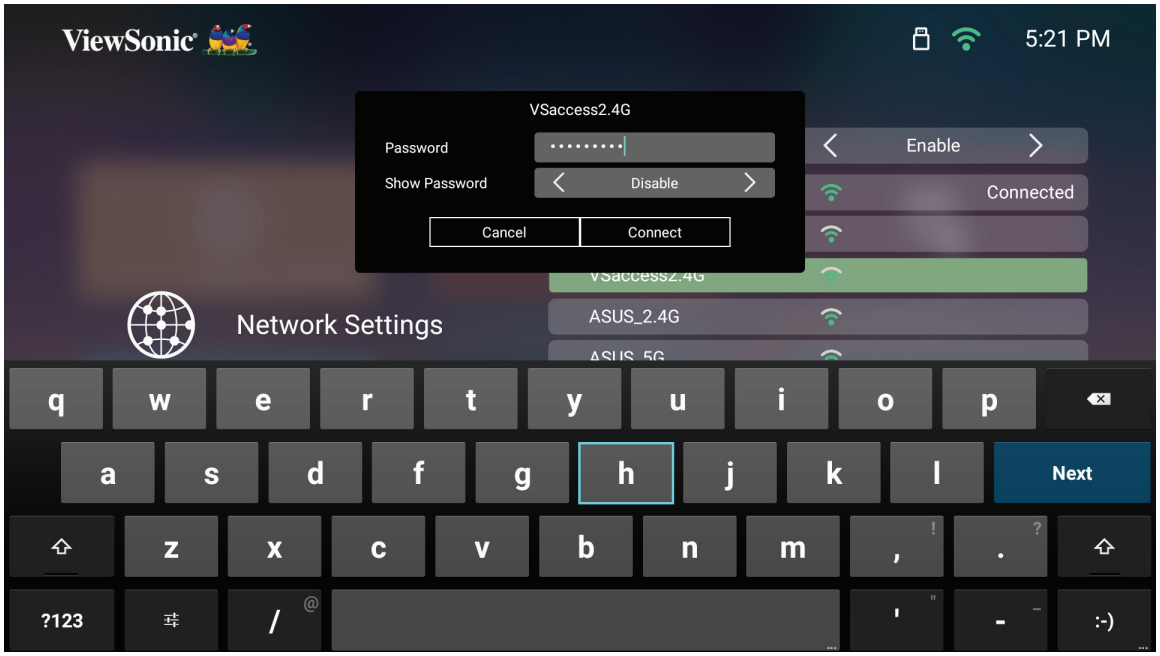
Wi-Fi Bağlantısı

Bir Wi-Fi ağına bağlanmak için:

1. Buraya gidin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Network Settings (Ağ Ayarları)** > **Wi-Fi**
2. **Enable (Açık)** seçeneğini belirlemek için uzaktan kumandadaki **Sol** veya **Etkinleştir** tuşuna basın.

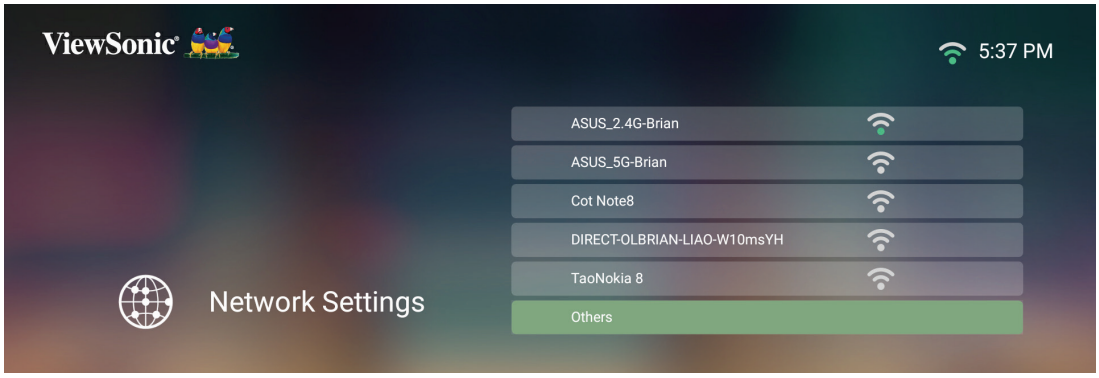
3. Kullanılabilir Wi-Fi ağları görüntülenir. Kullanılabilir Wi-Fi ağlarından birini seçin.

4. Güvenli bir Wi-Fi ağına bağlanırsanız, sorulduğunda şifreyi girmeniz gerekir.



Özel SSID

1. Buraya gidin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Network Settings (Ağ Ayarları)** > **Wi-Fi**
2. **Enable (Açık)** seçeneğini belirlemek için uzaktan kumandadaki **Sol** veya **Etkinleştir** tuşuna basın.
3. Kullanılabilir Wi-Fi ağları listesinden **Others (Diğerleri)** seçeneğini belirleyin ve uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna basın.



4. SSID'yi girin ve güvenlik seviyesini seçin.

5. İstendiğinde şifreyi girin.

NOT: **Configure IP (IP Yapılandır)** için **Automatic (Otomatik)** seçeneğini belirleyerek, sistemin ağ ayarlarını otomatik olarak yapılandırmasına izin vermeniz önerilir.

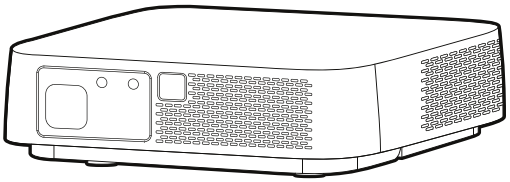
Projektörü Kullanma

Projektörü Başlatma

1. Projektörün güç kablosunun prize düzgün bir şekilde takıldığından emin olun.

2. Projektör DC Güç Adaptörü'ne fişi taktıktan sonra otomatik olarak açılacaktır.

NOT: Başlatma sırasında Durum LED'i yeşil olur.



İlk Aktivasyon

Projektör ilk kez etkinleştiriliyorsa, Projection Orientation (Projeksiyon Yönlendirme), Preferred Language (Tercih Edilen Dil), Network Settings (Ağ Ayarları) ve Source Input (Kaynak Girişinizi) seçmeniz gerekecektir. Uzaktan kumandadaki **Tamam** ve **Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ** düğmelerini kullanarak ekrandaki talimatları izleyin. Finish (Son) ekranı görüntülendiğinde, bu projektörün kullanıma hazır olduğunu gösterir.

Auto Focus (Otomatik Odaklama)

Otomatik odaklama ayarı ilk aktivasyonda çalışacaktır.

Projection Orientation (Yansıtma Yönü)

İstenilen yansıtma yönünü seçin ve seçimi doğrulamak için **Tamam** tuşuna basın. Daha fazla bilgi için bkz. sayfa 13.

Preferred Language (Tercih Edilen Dil)

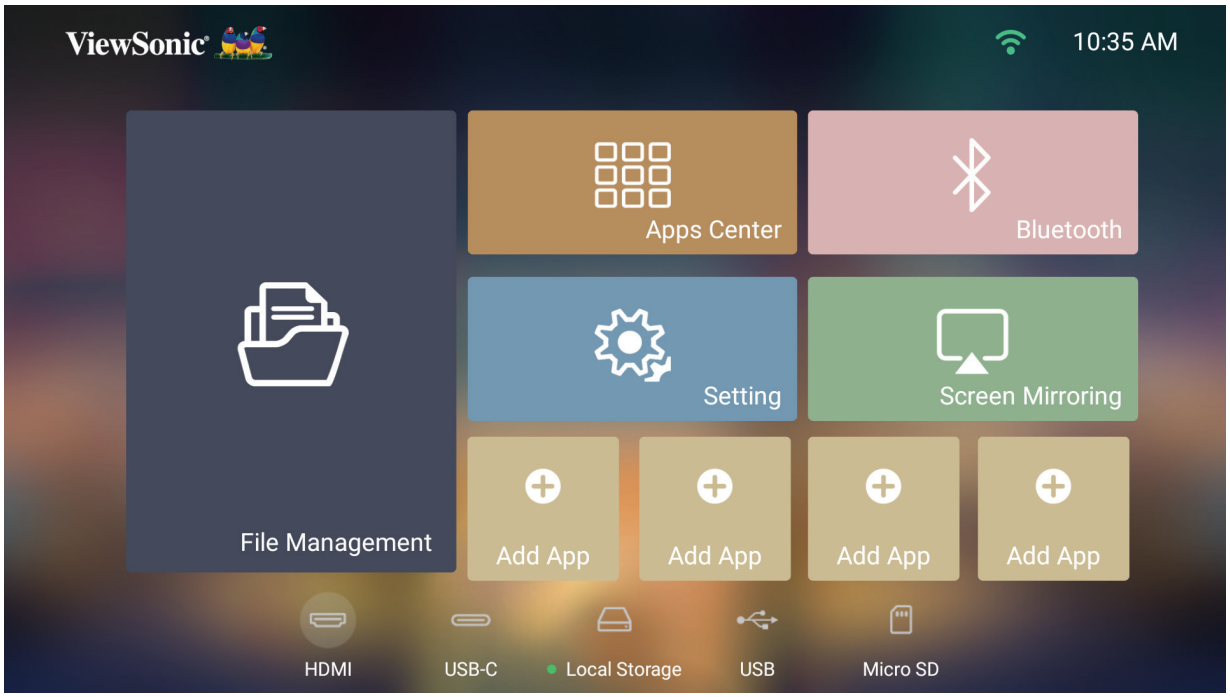
İstenilen dili seçin ve seçimi doğrulamak için **Tamam** tuşuna basın.

Network Settings (Ağ Ayarları)

Kullanılabilir seçeneklerden birini seçin. Daha fazla bilgi için bkz. sayfa 24.

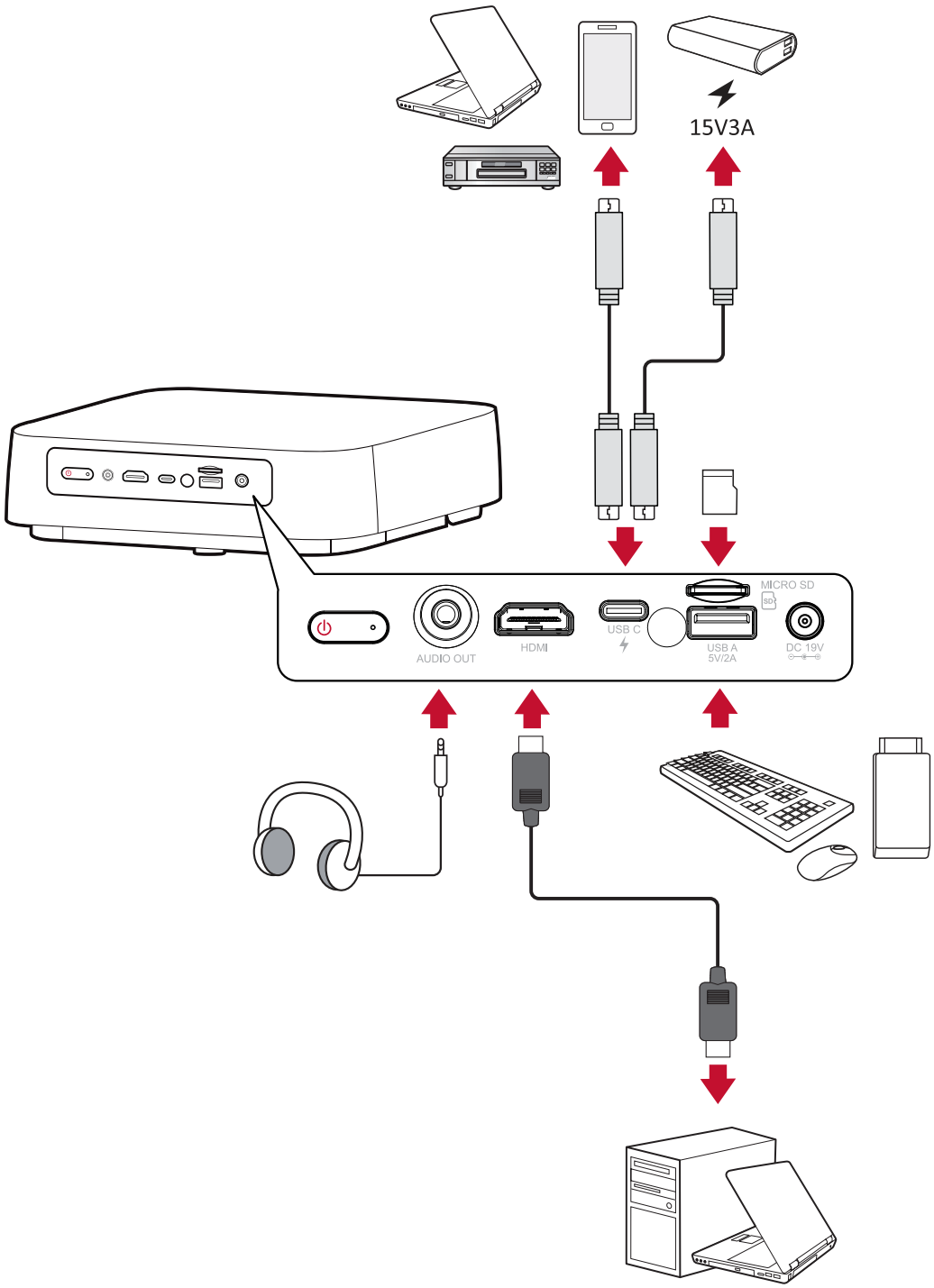
Source Input (Kaynak Girişi)

Home Sceen (Ana Ekran)'da iken uzaktan kumandadaki **Aşağı** tuşuna basarak **Source Input (Kaynak Girişi)** menüsüne hızlıca erişebilirsiniz. Ek olarak, uzaktan kumandadaki **Kaynak** düğmesine de basabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. sayfa 30.



Bir Giriş Kaynağı seçme.

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



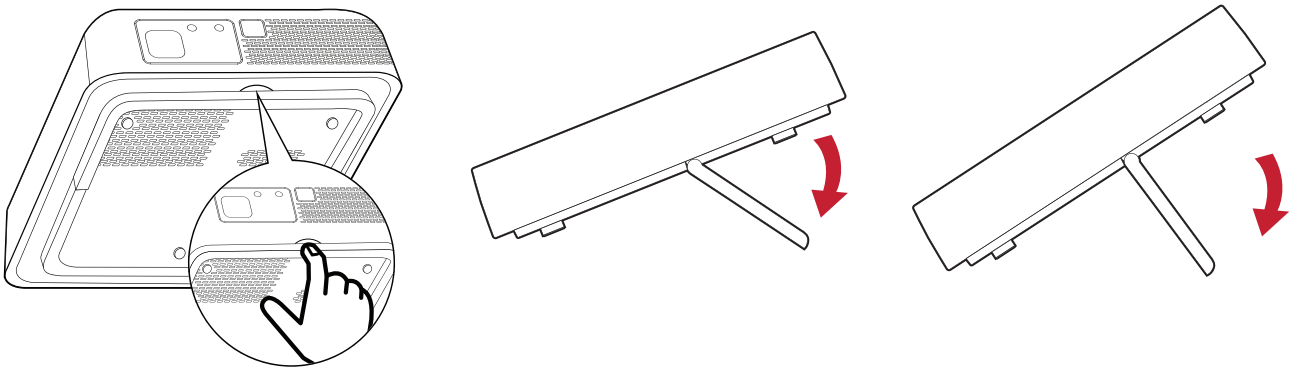
Projektör otomatik olarak giriş kaynaklarını arar. Birden fazla kaynak bağlıysa, istenilen girişi seçmek için uzaktan kumandadaki **Kaynak** düğmesine basın veya **Home Screen (Ana ekran)** üzerindeyken, kaynak listesi görüntülenene kadar **Aşağı** düğmesine basın.

NOT: Bağlı kaynakların da açık olduğundan emin olun.

Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama

Projektörün Yüksekliğini ve Yansıtma Açısını Ayarlama

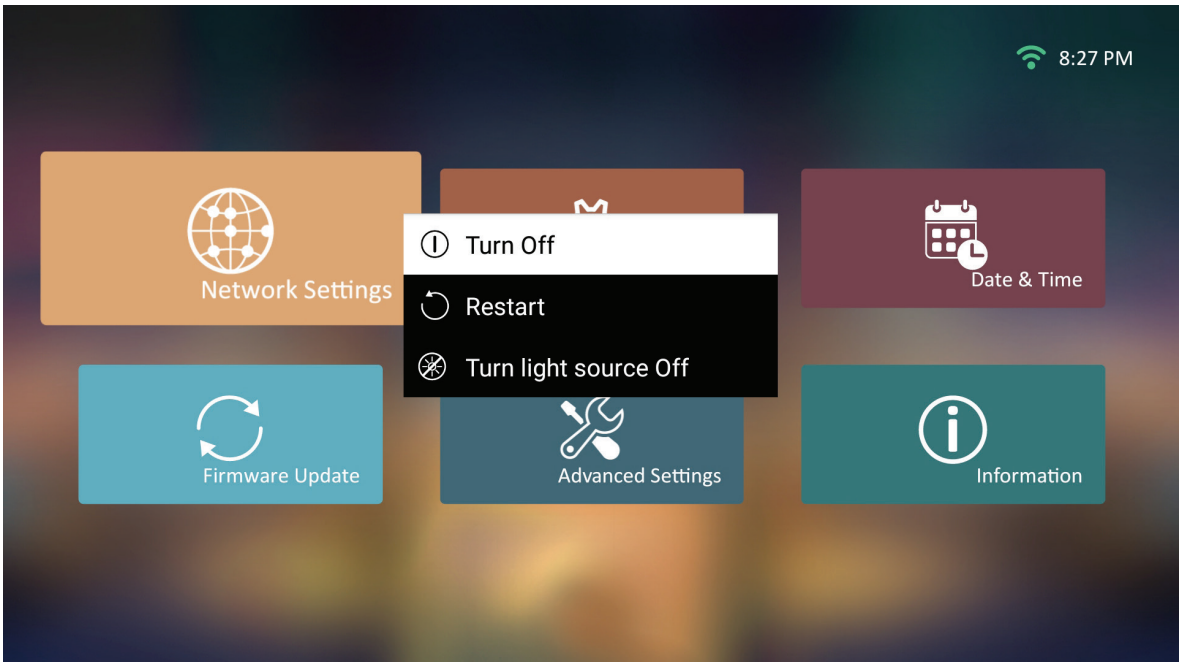
Projektörde bir (1) adet ayar ayağı bulunur. Ayağın ayarlanması projektörün yüksekliğini ve dikey yansıtma açısını değiştirir. Yansıtılan görüntünün konumuna hassas ayar yapmak için ayağı dikkatli bir şekilde ayarlayın.



NOT: Projektör düz bir yüzeye veya ekrana yerleştirilmediyse ve ekranla projektör birbirine dik değilse, yansıtılan görüntü yamuk olabilir. Ancak, “Auto Keystone” (Otomatik Çarpıtma) işlevi sorunu otomatik olarak düzeltir.

Projektörün Kapatılması

1. Projektör veya uzaktan kumandadaki **Güç** düğmesine bastığınızda aşağıdaki mesaj görüntülenir:



2. **Turn Off (Kapat)** öğesini seçmek için uzaktan kumandadaki **Yukarı/Aşağı** düğmelerine ve ardından **Tamam** tuşuna basın.
3. Durum LED'i kapandığında sürekli kırmızı yanar.

NOT: Uzaktan kumandadaki **Güç** düğmesine basarken, üç seçenekten birini seçebilirsiniz: Turn Off (Kapat), Restart (Yeniden Başlat), ve Turn light source Off (Işık kaynağını kapat).

Giriş Kaynağı Seçildi - Ekran Menüsü Ağacı

Giriş kaynağınız seçildikten sonra **Image Setting (Görüntü Ayarı)** ve **Advanced (Gelişmiş)** menülerini ayarlayabilirsiniz.

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği		
Image Setting (Görüntü Ayarı)	Color Mode (Renk Modu)	Brightest (En Parlak)		
		TV		
		Movie (Film)		
		Gaming (Oyun)		
		User 1 (Kullanıcı 1)		
		User 2 (Kullanıcı 2)		
	Brightness (Parlaklık)	(-/+, 0~100)		
	Contrast (Kontrast)	(-/+, 0~100)		
	Color Temp (Renk Sıcaklığı)	6.500K		
		7.500K		
		9.300K		
		User (Kullanıcı)	Red Gain (Kırmızı Kazanımı)	(-/+, 0~199)
			Green Gain (Yeşil Kazanımı)	(-/+, 0~199)
			Blue Gain (Mavi Kazanımı)	(-/+, 0~199)
			Red Offset (Kırmızı Farkı)	(-/+, 0~199)
			Green Offset (Yeşil Farkı)	(-/+, 0~199)
			Blue Offset (Mavi Farkı)	(-/+, 0~199)
	Tint (Renk Tonu)	(-/+, 0~100)		
	Saturation (Doygunluk)	(-/+, 0~100)		
	Sharpness (Netlik)	(-/+, 0~60)		
	Gamma (Gama)	1.8		
		2.0		
		2.2		
		2.35		
		2.5		
		sRGB		
		Cubic (Kübik)		

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
Image Setting (Görüntü Ayarı)	Color Management (Renk Yönetimi)	Primary Color (Birincil Renk)	Red (Kırmızı)
			Green (Yeşil)
			Blue (Mavi)
			Cyan (Camgöbeği)
			Magenta (Eflatun)
			Yellow (Sarı)
		Hue (Renk Özü)	(-/+, 0~100)
		Saturation (Doygunluk)	(-/+, 0~30)
		Gain (Kazanım)	(-/+, 0~60)
	Reset Current Color Settings (Mevcut Renk Ayarlarını Sıfırla)	Reset (Sıfırla)	
		Cancel (İptal)	
Advanced (Gelişmiş)	Aspect Ratio (En Boy Oranı)	Auto (Otomatik)	
		4:3	
		16:9	
		16:10	
	Zoom (Yakınlaştırma)	OK (Tamam)	0,8x~1,0x
	Light Source Level (Işık Kaynağı Seviyesi)	Full (Tam)	
		Eco (Ekonomi)	
	HDMI Setting (HDMI Ayarı)	Range (Aralık)	Auto (Otomatik)
			Full (Tam)
			Limited (Sınırlı)

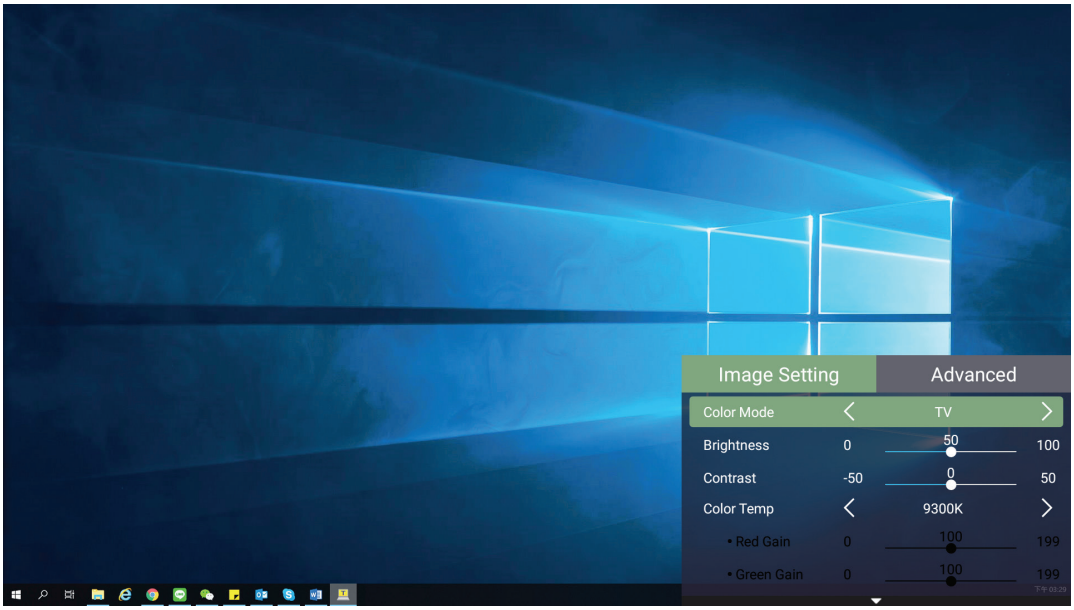
Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği	
Advanced (Gelişmiş)	3D Settings (3 Boyut Ayarları)	3D Sync (3 Boyut Eşitleme)	Auto (Otomatik)
			Disable (Devre dışı bırak)
			Frame Sequential (Çerçeve Sıralı)
			Frame Packing (Çerçeve Ambalaj)
			Top-Bottom (Alt-Üst)
			Side-by-Side (Yan Yana)
		3D Sync Invert (3 Boyut Eşitleme Ters Cevir)	Disable (Devre dışı bırak)
			Invert (Ters Çevir)
	harman/kardon	Audio Mode (Ses Modu)	Movie (Film)
			Music (Müzik)
			User (Kullanıcı)
		100Hz	
		500Hz	
		1.500Hz	
		5.000Hz	
		10.000Hz	
		Audio Volume (Ses Seviyesi)	(0~50)
		Mute (Sessiz)	Disable (Devre dışı bırak)
			Enable (Etkinleştir)
	Information (Bilgi)	Source (Kaynak)	
		Resolution (Çözünürlük)	
		3D Format (3B Biçimi)	

Image Setting (Görüntü Ayarı) Menüsü

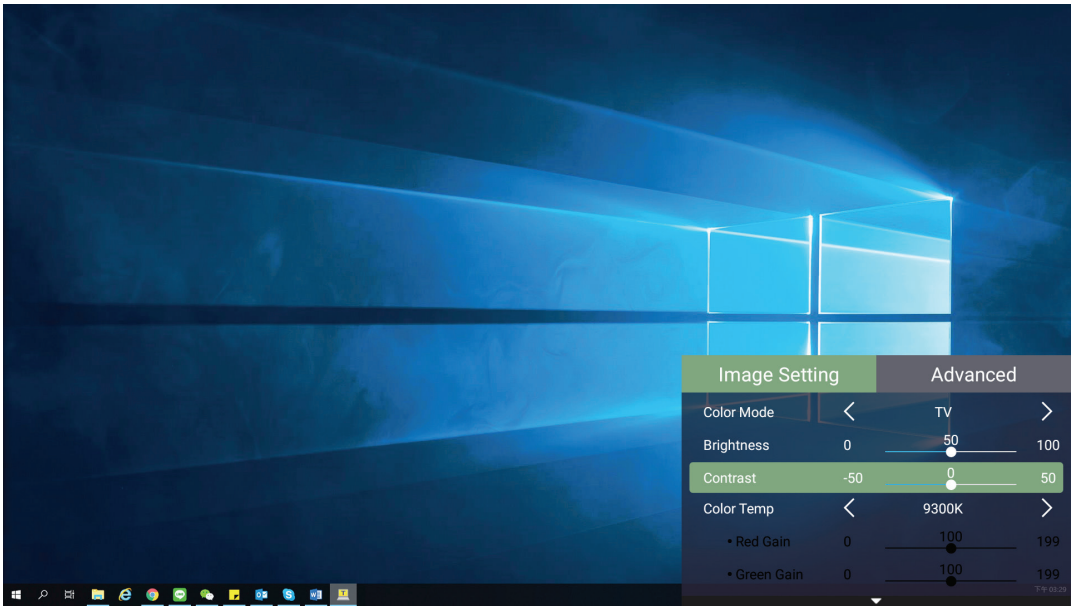
Giriş kaynağınız seçildikten sonra **Image Setting (Görüntü Ayarı)** menüsünü ayarlayabilirsiniz.

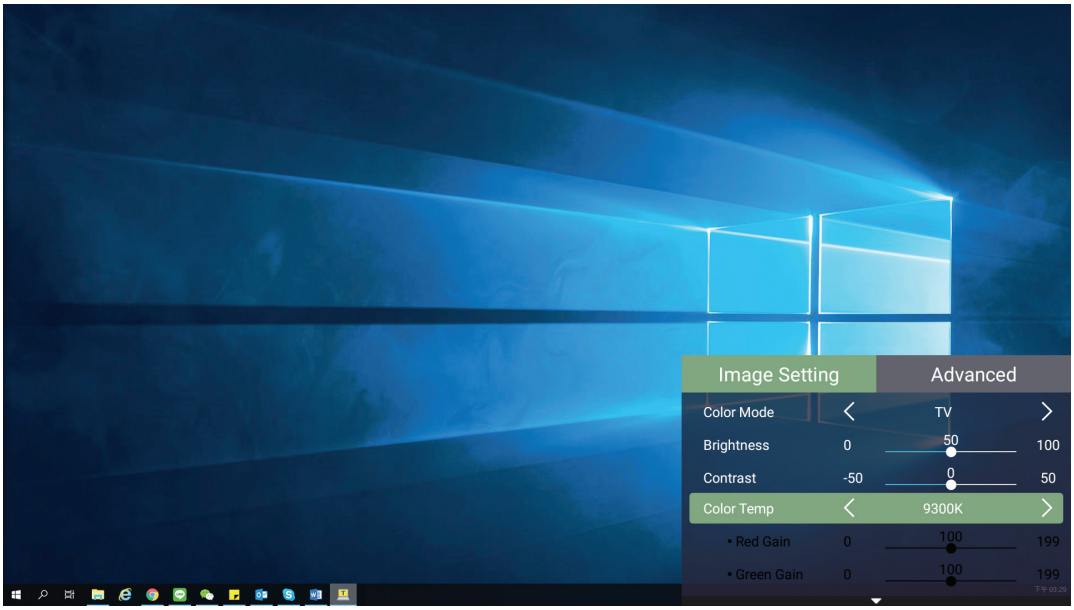
Image Setting (Görüntü Ayarı) menüsüne erişmek için:

1. Uzaktan kumandadaki **Ayar** düğmesine basın.

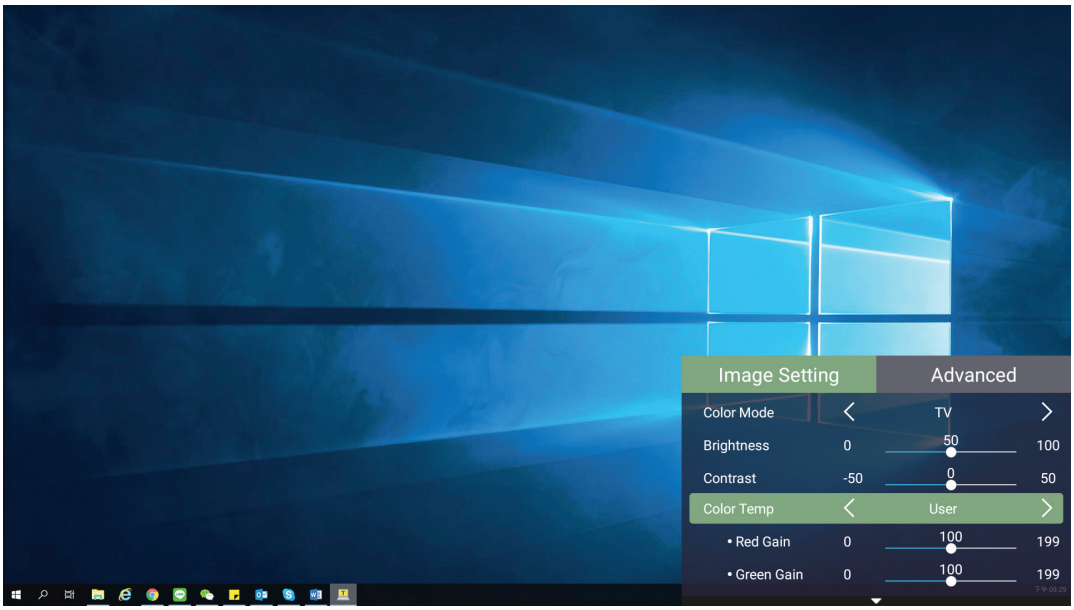


2. Bir menü seçmek için **Yukarı/Aşağı** düğmelerini kullanın.





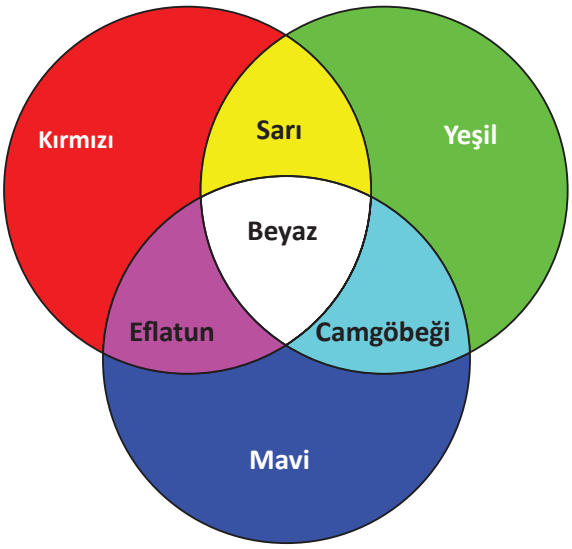
3. Sonra alt menülere girmek ve/veya ayarları yapmak için **Sol/Sağ** düğmelerini kullanın.



4. Bir önceki menüye gitmek için **Geri Dön** düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Açıklama
Color Mode (Renk Modu)	Projektör, önceden tanımlanmış birçok resim modu ile önceden ayarlanmıştır, böylece çalışma ortamınıza ve giriş sinyalinize uyacak şekilde birini seçebilirsiniz. **Brightest (En Parlak)** Yansıtılan görüntünün parlaklığını maksimize eder. Bu mod, ekstra yüksek parlaklık gerektiren ortamlar, yani iyi aydınlatılmış odalar için uygundur. **TV** İyi aydınlatılmış ortamlarda spor izlemek için optimize edilmiştir. **Gaming (Oyun)** Video oyunları oynamak için tasarlanmıştır. **Movie (Film)** Dijital kameralardan renkli filmler, video klipler veya PC girişinden DV'ler oynatmak için uygundur. Düşük ışıklı ortamlar için en iyisi. **User 1/User 2 (Kullanıcı 1/Kullanıcı 2)** Özel kullanıcı ayarlarını getirir. **NOT:** Sadece HDMI/USB-C sinyal girişini destekler.
Brightness (Parlaklık)	Değer ne kadar yüksekse, görüntü de o kadar parlaktır. Düşük değerler daha koyu bir görüntüye neden olur.
Contrast (Kontrast)	**Brightness (Parlaklık)** ayarını daha önce seçilen giriş ve izleme ortamınıza uyacak şekilde ayarladıktan sonra pik beyaz seviyesini ayarlamak için bunu kullanın.

Menü Seçeneği	Açıklama
Color Temp (Renk Sıcaklığı)	Renk sıcaklığı ayarını seçin. • 6.500K: Normal beyaz rengi korur. • 7.500K: 6.500K'dan daha yüksek, daha soğuk bir renk sıcaklığıdır. • 9.300K: En yüksek renk sıcaklığı; görüntünün çok mavimsi beyaz görünmesini sağlar. • User Color (Kullanıcı Rengi): Kırmızı, yeşil ve mavi değerlerini istediğiniz gibi ayarlayın.
Tint (Renk Tonu)	Değer ne kadar yüksekse, resim de o kadar yeşil olur. Değer ne kadar düşükse, resim de o kadar kırmızılaşır.
Saturation (Doygunluk)	O rengin video resmindeki miktarıdır. Düşük ayarlar daha az doygun renkler üretir; aslında, “0” ayarı görüntüden o rengi tamamen kaldırır. Doygunluk çok yüksekse, o renk aşırı güçlü olacak ve gerçekçiliğini kaybedecektir.
Sharpness (Netlik)	Yüksek bir değer daha net bir görüntüyle sonuçlanır; düşük bir değer resmi yumuşatır.
Gamma (Gama)	Giriş kaynağı ve görüntü parlaklığı arasındaki ilişkiyi gösterir.

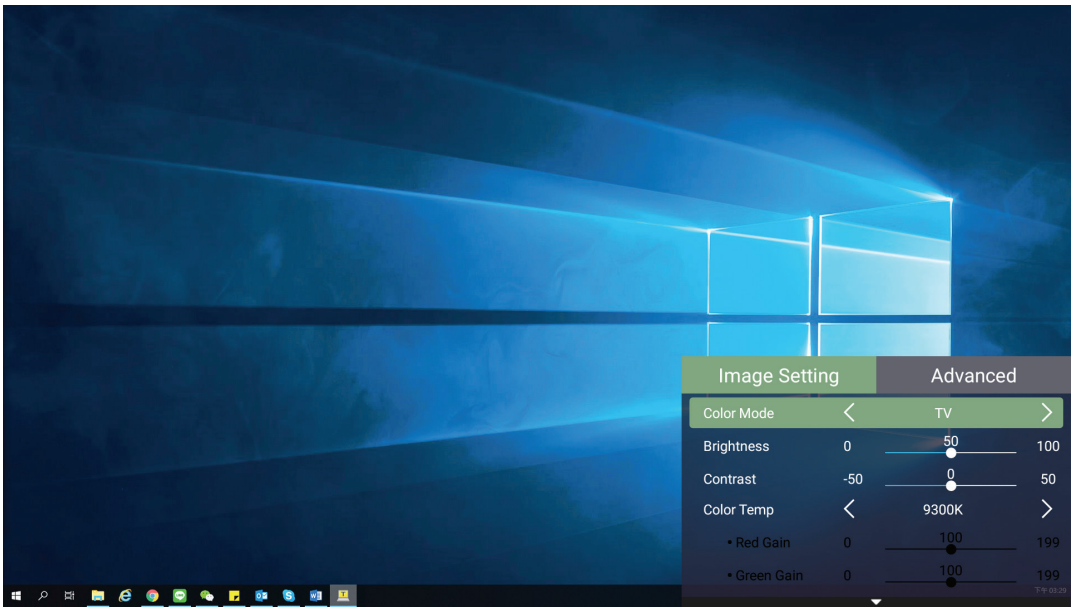
Menü Seçeneği	Açıklama
Color Management (Renk Yönetimi)	Sadece aşağıdakiler gibi kontrollü aydınlatma düzeylerinde sabit kurulumlarda:Kurul odaları, amfiler veya ev sinemaları, **Color Management (Renk Yönetimi)** değerlendirilmelidir.  **Color Management (Renk Yönetimi)**, ihtiyacınız olması halinde daha doğru renk üretimine olanak tanıyan hassas renk kontrolü ayarları sağlar. Çeşitli renk test desenleri içeren ve monitörlerde, TV'lerde, projektörlerde vb. renkli sunumları test etmek için kullanılabilecek bir test diski satın aldıysanız, diskteki herhangi bir görüntüyü ekranda görüntüleyebilir ve ayarlamalar yapmak için **Color Management (Renk Yönetimi)** menüsüne girebilirsiniz.
Reset Current Color Settings (Mevcut Renk Ayarlarını Sıfırla)	Mevcut renk ayarlarını varsayılan değerlerine getirir.

Advanced Setting (Gelişmiş Ayarı) Menüsü

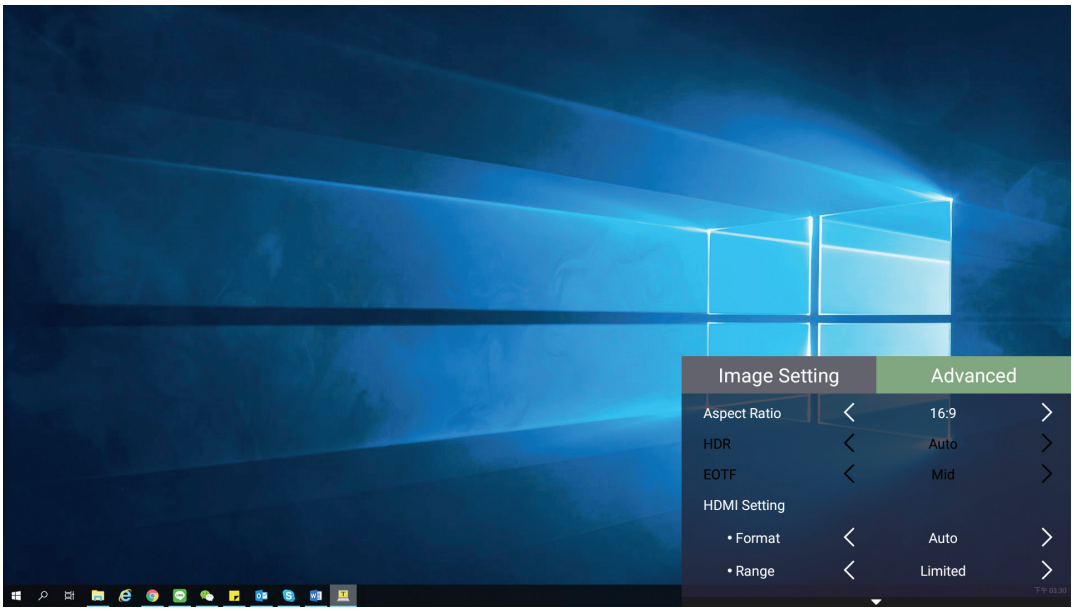
Giriş kaynağınız seçildikten sonra **Advanced (Gelişmiş)** menüsünü ayarlayabilirsiniz.

Advanced (Gelişmiş) menüsüne erişmek için:

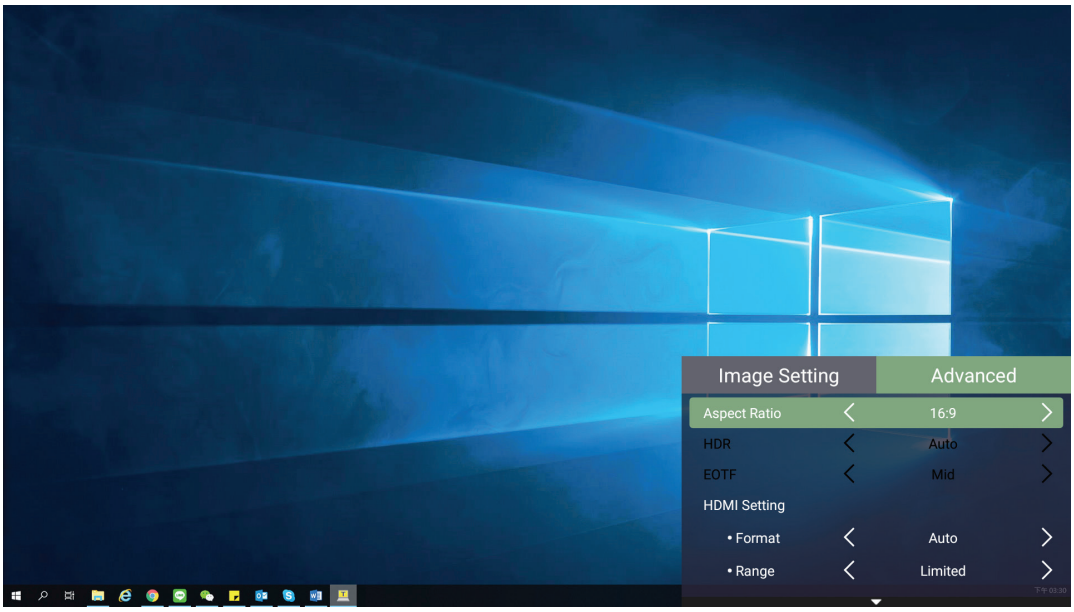
1. Uzaktan kumandadaki **Ayar** düğmesine basın.



2. Advanced (Gelişmiş) menüsüne erişmek için **Sağ** tuşa basın.



3. Bir menü seçmek için **Yukarı/Aşağı** düğmelerini kullanın.



4. Sonra alt menülere girmek ve/veya ayarları yapmak için **Sol/Sağ** düğmelerini kullanın.

5. Bir önceki menüye gitmek için **Geri Dön** düğmesine basın.

Menü Seçeneği	Açıklama
Aspect Ratio (En Boy Oranı)	**Aspect Ratio (En Boy Oranı)**, görüntü genişliğinin görüntü yüksekliğine oranıdır. Dijital sinyal işleminin geldiği noktaya göre, bu projektör gibi dijital ekranlı cihazlar, görüntü çıktısını dinamik olarak görüntü giriş sinyalinin oranından farklı bir en/boy oranına genişletebilir ve ölçeklendirebilir. **NOT:** Sadece HDMI/USB-C sinyal girişini destekler. **Auto (Otomatik)** Projektörün yatay genişliğinde doğal çözünürlüğüne uyacak şekilde görüntüyü orantılı olarak ölçeklendirir. Bu, gelen görüntünün en boy oranının 4:3 veya 16:9 olmadığı, ancak görüntünün en boy oranını değiştirmeksizin ekranı en fazla oranda kullanmak istediğiniz durumlar için uygundur. **4:3** Bir görüntüyü, ekranın ortasında 4:3 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, en boy oranı değişikliği olmadan görüntülenebileceklerinden, bilgisayar monitörleri, standart çözünürlüklü televizyon ve 4:3 en boy oranlı DVD filmleri gibi 4:3 en boy oranlı görüntüler için en uygun olanıdır. **16:9** Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:9 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:9 olan görüntüler için uygundur. **16:10** Bir görüntüyü, ekranın ortasında 16:10 en boy oranıyla görüntülenecek şekilde ölçeklendirir. Bu, yüksek çözünürlüklü TV gibi, en boy oranı zaten 16:10 olan görüntüler için uygundur.
Zoom (Yakınlaştırma)	Yakınlaştırma işlevini etkinleştirin.
Light Source Level (Işık Kaynağı Seviyesi)	LED'in uygun güç tüketimini seçin.

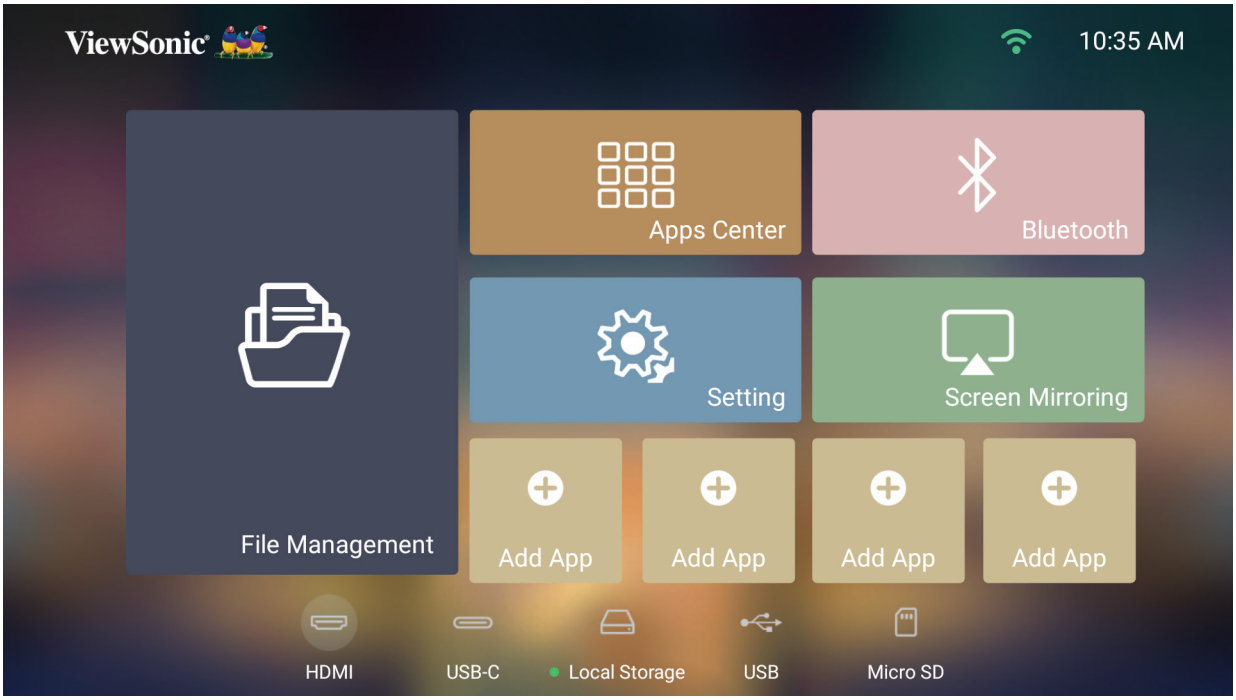
Menü Seçeneği	Açıklama
HDMI Settings (HDMI Ayarları)	**Range (Aralık)** Bağlı çıkış aygıtının renk aralığı ayarına göre uygun bir renk aralığı seçin. • Full (Tam): Renk aralığını 0~255 olarak belirler. • Limited (Sınırlı): Renk aralığını 15~235 olarak belirler. • Auto (Otomatik): Projektörü, giriş sinyali aralığını otomatik olarak algılayacak şekilde ayarlar.
3D Settings (3 Boyut Ayarları)	3B gözlükler kullandığınızda, 3B film, video ve spor etkinliklerinin, görüntülerin derinliğini sunarak daha gerçekçi bir şekilde keyfini çıkarmanıza olanak verir. **3D Sync (3 Boyut Eşitleme)** Ayarlayın ve seçim yapın: Automatic (Otomatik), Disable (Devre Dışı), Frame Sequential (Çerçeve Sıralı), Frame Packing (Çerçeve Paketleme), Top-Bottom (Üst-Alt), Side-by-Side (Yan Yana). **3D Sync Invert (3 Boyut Eşitleme Ters Cevir)** 3B görüntü derinliği ters çevrilmişse düzeltmeye izin verir.
harman/kardon	Ses ayarlarını gerçekleştirir.
Information (Bilgi)	Giriş Kaynağını ve Çözünürlüğü gösterir.

Projektörü Çalıştırma

Bu bölümde **Home Screen (Ana Ekran)** ve menüleri tanıtılacaktır.

Home Screen (Ana Ekran)

Home Screen (Ana Ekran) projektörü her başlattığınızda görüntülenir. **Home Screen (Ana Ekran)** üzerinde gezinmek için, uzaktan kumandadaki yön tuşlarını kullanmanız yeterlidir. Hangi sayfada olduğunuzdan bağımsız olarak, uzaktan kumandadaki **Giriş** düğmesine basarak istediğiniz zaman **Home Screen (Ana Ekran)**'e dönebilirsiniz.



Menü	Açıklama
File Management (Dosya Yönetimi)	Dosya ve klasörleri yönetmek için kullanıcı arayüzü sağlar.
Apps Center (Uygulama Merkezi)	Yüklediğiniz tüm uygulamalara erişin ve bunları görüntüleyin.
Bluetooth	Uygun Bluetooth modunu seçin.
Setting (Ayar)	Aşağıdaki çeşitli kategorileri yönetir: Network settings (Ağ ayarları), Basic and Advanced settings (Temel ve Gelişmiş ayarlar), Date & Time (Tarih ve Saat), Firmware update (Üretici Yazılımı güncellemesi) ve System Information (Sistem Bilgisi).
Screen Mirroring (Ekran Yansıtma)	Kişisel cihazınızın ekranını projektör üzerinden yansıtır.
Add App (Uygulama Ekle)	Favori uygulamalarınızı seçin ve bunları **Home Screen (Ana Ekran)**'e ekleyin.

Home Screen (Ana Ekran) - Ekran Üstü Kumanda (OSD) Menü Ağacı

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği		
File Management (Dosya Yönetimi)				
Apps Center (Uygulama Merkezi)				
Bluetooth				
Setting (Ayar)	Network Settings (Ağ Ayarları)	Wi-Fi	Enable/Disable (Etkinleştir/Devre Dışı Bırak)	
			SSID	
			Configure IP (IP Yapılandırması)	
			IP Address (IP Adresi)	
			Subnet Mask (Alt Ağ Maskesi)	
			Default Gateway (Varsayılan Ağ Geçidi)	
			DNS Server (DNS Sunucusu)	
	Basic Settings (Temel Ayarlar)	Language (Dil)	English	
			French	
			German	
			Italian	
			Spanish	
			Russian	
			繁體中文	
			簡體中文	
			日本語	
			韓語	
			Swedish	
			Dutch	
			Turkish	
			Czech	
			Portuguese	
			Thai	
			Polish	
			Finnish	
			Arabic	
			Indonesian	
			Hindi	
			Vietnam	
			Greek	

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği		
Setting (Ayar)	Basic Settings (Temel Ayarlar)	Projector Projection (Projektör Yansıtması)	Front Table (Ön Sehpa)	
			Front Ceiling (Ön Tavan)	
			Rear Table (Arka Sehpa)	
			Rear Ceiling (Arka Tavan)	
		Keystone (Çarpıklık)	Auto Keystone (Otomatik Çarpıtma)	Disable (Devre dışı bırak)
				Enable (Etkinleştir)
			V Keystone (D Çarpıtma)	(-/+, -40~40)
			H Keystone (Y Çarpıklık)	(-/+, -40~40)
			4 Corner Adjustment (4 Köşe Ayarı)	Disable (Devre dışı bırak)
				Enable (Etkinleştir)
		Zoom (Yakınlaştırma)	0.8x~1.0x	
		Focus (Odak)	Manual Focus (Manuel Odaklama)	
			Auto Focus (Otomatik Odaklama)	Disable (Devre dışı bırak)
				Enable (Etkinleştir)
	Date & Time (Tarih ve Saat)	Automatic Date & Time (Otomatik Tarih ve Saat)	Disable (Devre dışı bırak)	
			Enable (Etkinleştir)	
		Date (Tarih)		
		Time (Saat)		
		Time Zone (Saat Dilimi)		
		Time Format (Saat Biçimi)	12 Hours (12 Saat)	
			24 Hours (24 Saat)	
	Firmware Update (Aygıt Yazılımı Güncelleme)	Software Update Online (Çevrimiçi Yazılım Güncelleme)		
		Software Update by USB (USB ile Yazılım Güncelleme)		
		OTA Reminder (OTA Anımsatıcısı)	Enable (Etkinleştir)	
			Disable (Devre dışı bırak)	
		Software Version (Yazılım Sürümü)		

Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği		
Setting (Ayar)	Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar)	Power On Source (Açılış Kaynağı)	Disable (Devre dışı bırak)	
			HDMI	
			USB-C	
		Power On/Off Ring Tone (Güç Açma/Kapama Zil Sesi)	Disable (Devre dışı bırak)	
			Enable (Etkinleştir)	
		Auto Power On (Otomatik Açılma)	CEC	Disable (Devre dışı bırak)
				Enable (Etkinleştir)
		Smart Energy (Akıllı Enerji)	Auto Power Off (Otomatik Kapanma)	Disable (Devre dışı bırak)
				10 minutes (10 dakika)
				20 minutes (20 dakika)
				30 minutes (30 dakika)
			Sleep Timer (Uyku Zamanlayıcı)	Disable (Devre dışı bırak)
				30 minutes (30 dakika)
				1 hour (1 saat)
				2 hours (2 saat)
				3 hours (3 saat)
				4 hours (4 saat)
				8 hours (8 saat)
				12 hours (12 saat)
			Power Saving (Güç Tasarrufu)	Disable (Devre dışı bırak)
				Enable (Etkinleştir)
		harman/kardon	Audio Mode (Ses Modu)	Movie (Film)
				Music (Müzik)
				User (Kullanıcı)
				100Hz
				500Hz
				1.500Hz
				5.000Hz
				10.000Hz
			Audio Volume (Ses Seviyesi)	(0~50)
			Mute (Sessiz)	Disable (Devre dışı bırak)
				Enable (Etkinleştir)
		Light Source Level (Işık Kaynağı Seviyesi)	Full (Tam)	
			Eco (Ekonomi)	

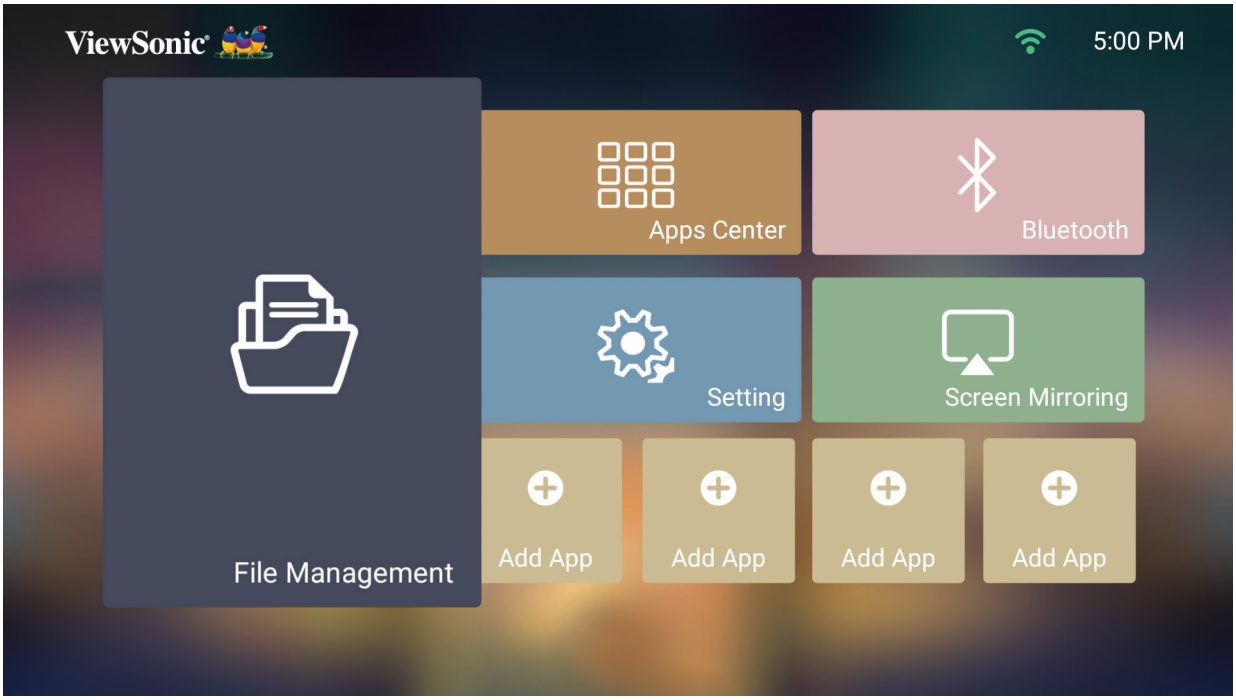
Ana Menü	Alt menü	Menü Seçeneği		
Setting (Ayar)	Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar)	High Altitude Mode (Yüksek Rakım Modu)	Disable (Devre dışı bırak)	
			Enable (Etkinleştir)	
		Reset Settings (Ayarları Sıfırla)	Reset (Sıfırla)	
			Cancel (İptal)	
		Reset To Factory Default (Fabrika Varsayılanlarına Sıfırla)	Reset (Sıfırla)	
			Cancel (İptal)	
	Information (Bilgi)	Light Source Hours (Işık Kaynağı Saati)		
		System Version (Sistem Sürümü)		
		Memory Information (Bellek Bilgileri)		
		Wi-Fi Mac Address (WiFi MAC Adresi)		
		Serial Number (Seri Numarası)		
Screen Mirroring (Ekran Yansıtma)				
Add App (Uygulama Ekle)				
Add App (Uygulama Ekle)				
Add App (Uygulama Ekle)				
Add App (Uygulama Ekle)				

Menü İşlemleri

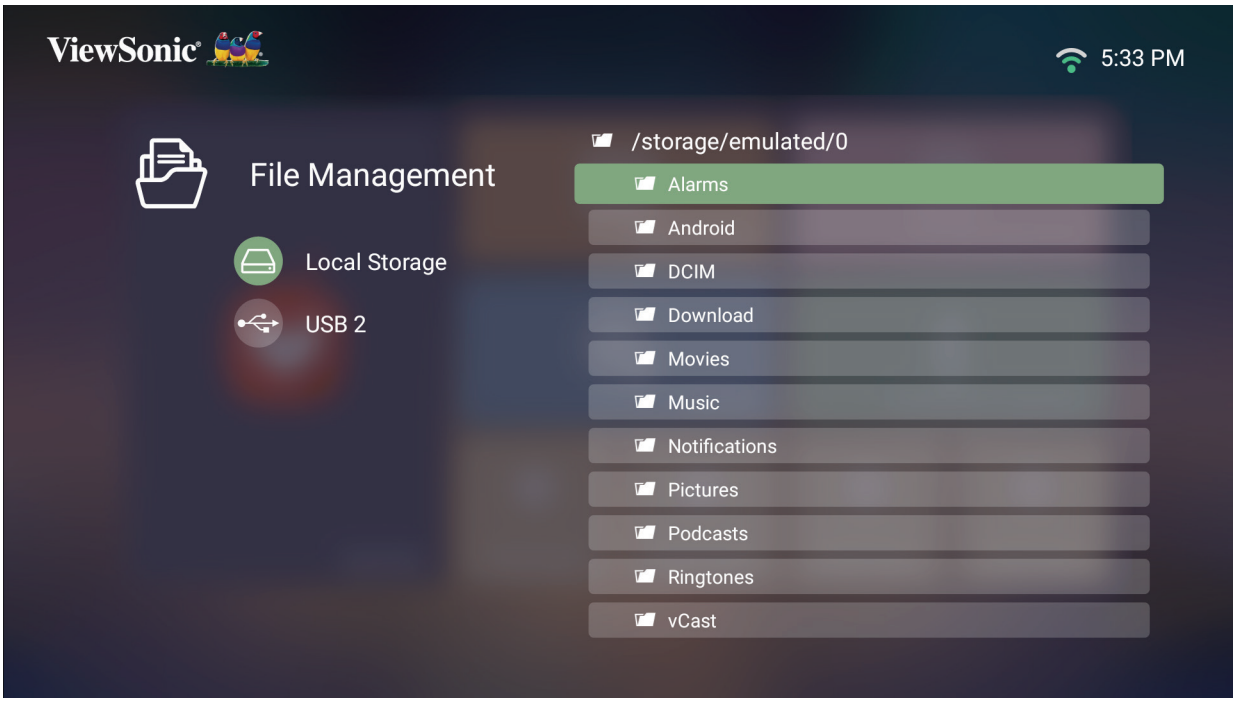
File Management (Dosya Yönetimi)

Dosya ve klasörleri kolayca yönetin.

1. Seçin: **Home (Giriş)** > **File Management (Dosya Yönetimi)**.



2. Kaynak listesinden bir cihaz seçin: USB, Yerel Depolama, MicroSD, vb. İstediğiniz dosyayı seçmek için yön düğmelerini kullanın. Ardından, seçtiğiniz dosyayı açmak için uzaktan kumandadaki **Tamam** tuşuna basın.

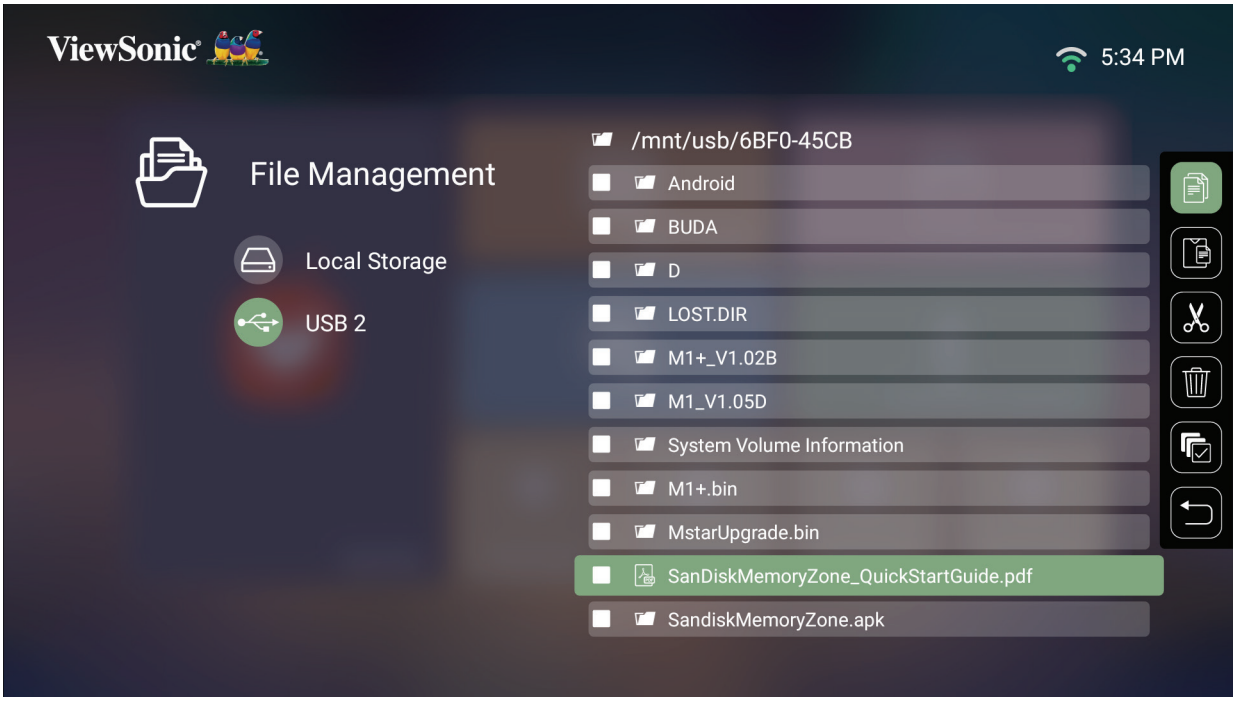


3. Bir önceki seviyeye geçmek için **Geri Dön** düğmesine basın.

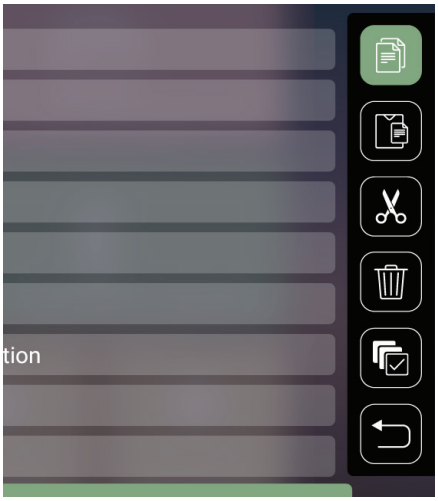
NOT: İstediğiniz zaman **Home Screen (Ana Ekrana)** dönmek için uzaktan kumandadaki **Giriş** düğmesine basın.

Bir Dosyayı Düzenleme

1. **File Management (Dosya Yönetimi)**'nde üç saniye süreyle **Tamam** düğmesini üç (3) saniye basılı tutun.
2. Her dosyanın önünde bir onay kutusu görünür. Yön düğmelerini kullanın ve bir veya daha fazla dosya seçmek için **Tamam** düğmesine basın.



3. **Sağ** tuşa basıldığında, Copy (Kopyala), Paste (Yapıştır), Cut (Kes), Delete (Sil), Select All (Tümünü Seç) ve Return (Dön) kutuları Kullanılabilir.



4. İstediğiniz eylemi seçin ve yürütmek için **Tamam** tuşuna basın.
5. Kopyalama veya Kesme işlemi yapıyorsanız, işlemi tamamlamak için hedef klasörünüzü seçin.

Kontrol Çubuğu Düğmeleri Nasıl Kullanılır

Açılacak bir video, müzik veya fotoğraf dosyası seçildiğinde Kontrol Çubuğu düğmeleri ekranda görüntülenir.

Resim		Video		Music (Müzik)	
	Geri		Geri		Geri
	Oynat		Geri Sar		Oynat
	İleri		Oynat		Duraklat
	Yakınlaştır		Duraklat		İleri
	Uzaklaştır		Hızlı İleri Sar		Karıştır
	Döndür (sola)		İleri		Tümünü Yinele
	Döndür (sağa)				Birini Yinele
					Oynatma Listesi
					Bilgi

USB kullanmak için ipuçları

Okuma ve/veya depolama için USB kullanırken lütfen aşağıdakileri aklınızda bulundurun:

1. Bazı USB depolama aygıtları uyumlu olmayabilir.
2. Bir USB uzatma kablosu kullanıyorsanız, USB cihazı USB'yi tanımayabilir.
3. Sadece Windows FAT32 veya NTFS dosya sistemi ile biçimlendirilmiş USB depolama aygıtlarını kullanın.
4. Büyük dosyaların yüklenmesi daha fazla zaman gerektirir.
5. USB depolama aygıtlarındaki veriler zarar görebilir veya kaybolabilir. Önemli dosyaları yedekleyin.

Desteklenen Dosya Biçimleri

Desteklenen Ofis biçimleri

	Öğe	Göstergeler
Belge görüntüleme işlevi	doc/docx	Belgeleri şu formatta açabilir ve okuyabilir doc/docx
	xls/xlsx	Belgeleri şu formatta açabilir ve okuyabilir xls/xlsx
	ppt/pptx	Belgeleri şu formatta açabilir ve okuyabilir ppt/pptx
	Pdf	Belgeleri şu formatta açabilir ve okuyabilir pdf
Desteklenen Arayüz Dili	Arayüz 44 dili destekler	İngilizce, Basitleştirilmiş Çince, Çince (TW), Çince (HK), İspanyolca (LA), Fransız (AB), PT (AB), PT (BR), Almanca, Rusça, İtalyanca, İsveççe, İspanyolca (AB), Korece, Arapça, Farsça, Sırpça, Boşnakça, Makedonca, Bulgarca, Ukraynaca, Yunanca, Norveççe, Danca, Çekçe, Macarca, Slovakça, Lehçe, Romence, Fince, Estonca, Letonca, Litvanyaca, İngiliz İngilizcesi, Slovence, Hırvatça, Türkçe, Vietnamca, Bahasa Endonezya, Felemenkçe, Malay dili, Tayland dili, Hintçe, İbranice, Birmanya dili, Katalanca.

Desteklenen Multimedya biçimleri:

Uzantı	Tür	Kodek
.xvid .avi	Video	Xvid, H.264
	Ses	MP3
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/MPEG 4
.mkv	Video	H.264
.ts	Video	H.264, MPEG2
.trp .tp .mts .m2ts	Ses	MP3
.vob	Video	MPEG1, MPEG2
	Ses	DVD-LPCM
.mpg	Video	MPEG1

NOT: AAC ses formatı desteklenmez.

Desteklenen Harici Bağlı Cihaz biçimleri:

Aygıt	Desteklenen Boyut (Maks. Boyut)	NTFS Biçimi		FAT32 Format (3B Biçimi)		exFAT	
		Oku	Yaz	Oku	Yaz	Oku	Yaz
USB Bellek Çubuğu	256 GB	V	Uygula-namaz	V	V	Uygula-namaz	Uygula-namaz
USB HDD	2 TB	V	Uygula-namaz	V	V	Uygula-namaz	Uygula-namaz
Miko SD	256 GB	V	Uygula-namaz	V	V	Uygula-namaz	Uygula-namaz

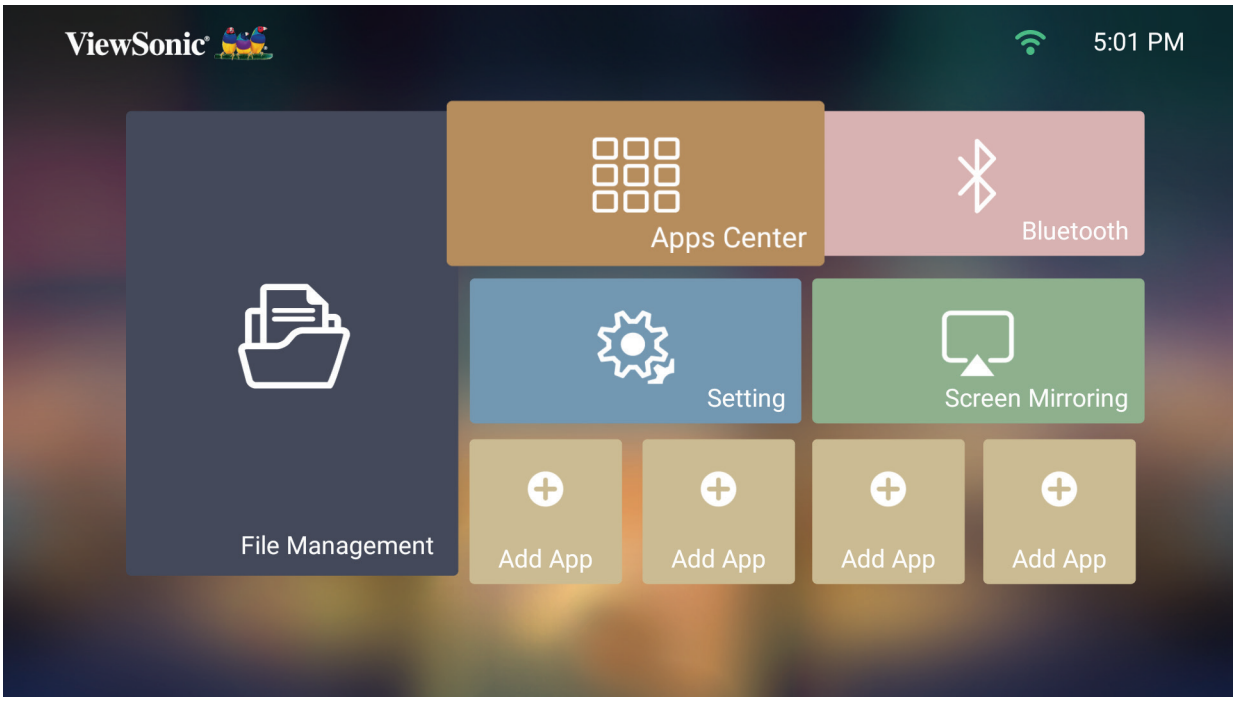
NOT:

- Windows 10 yerleşik biçim aracı yalnızca 32 GB‘a kadar FAT32 biçimini destekler.
- Üretici yazılımı yükseltmesi yalnızca FAT32 biçimini destekler.

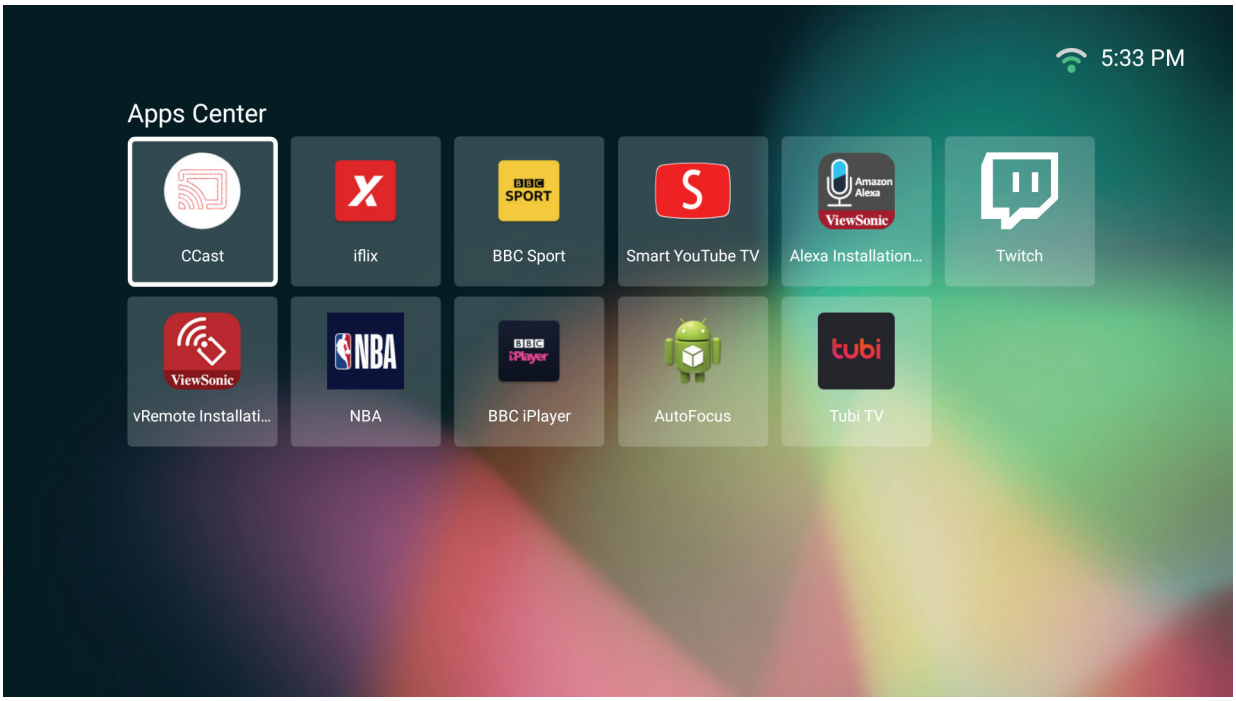
Apps Center (Uygulama Merkezi)

Uygulamaları görüntüleyin, başlatın ve kaldırın.

1. Uygulamalarınızı görüntülemek için: **Home (Giriş)** > **Apps Center (Uygulama Merkezi)**.



2. İstediğiniz Uygulamayı seçmek için yön düğmelerini kullanın. Ardından, Uygulamayı başlatmak için uzaktan kumandadaki **OK (Tamam)** tuşuna basın.

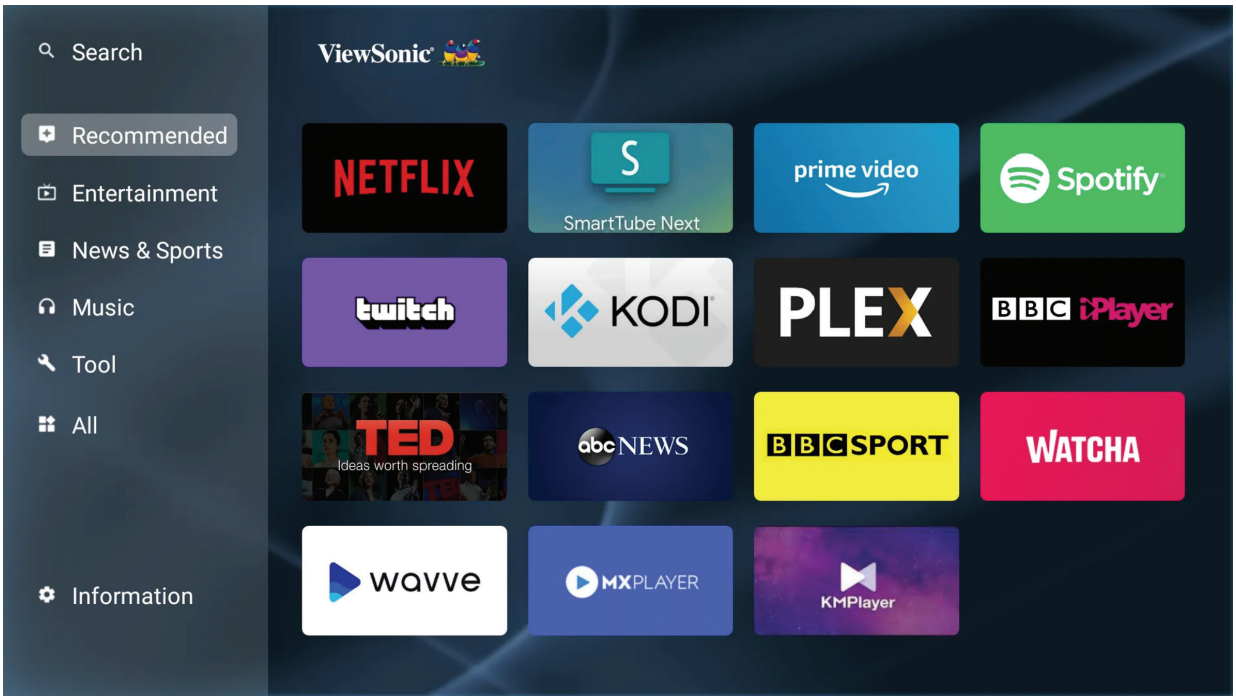


NOT: İstediğiniz zaman **Home Screen (Ana Ekrana)** dönmek için uzaktan kumandadaki **Giriş** düğmesine basın.

App Store

Kullanıcıların farklı Uygulamaları indirmelerini ve yüklemelerini sağlayan App Store mağazası projektöre önceden yüklenmiştir.

3. Seçin: **Home (Giriş)** > **Apps Center (Uygulama Merkezi)** > **App Store**.



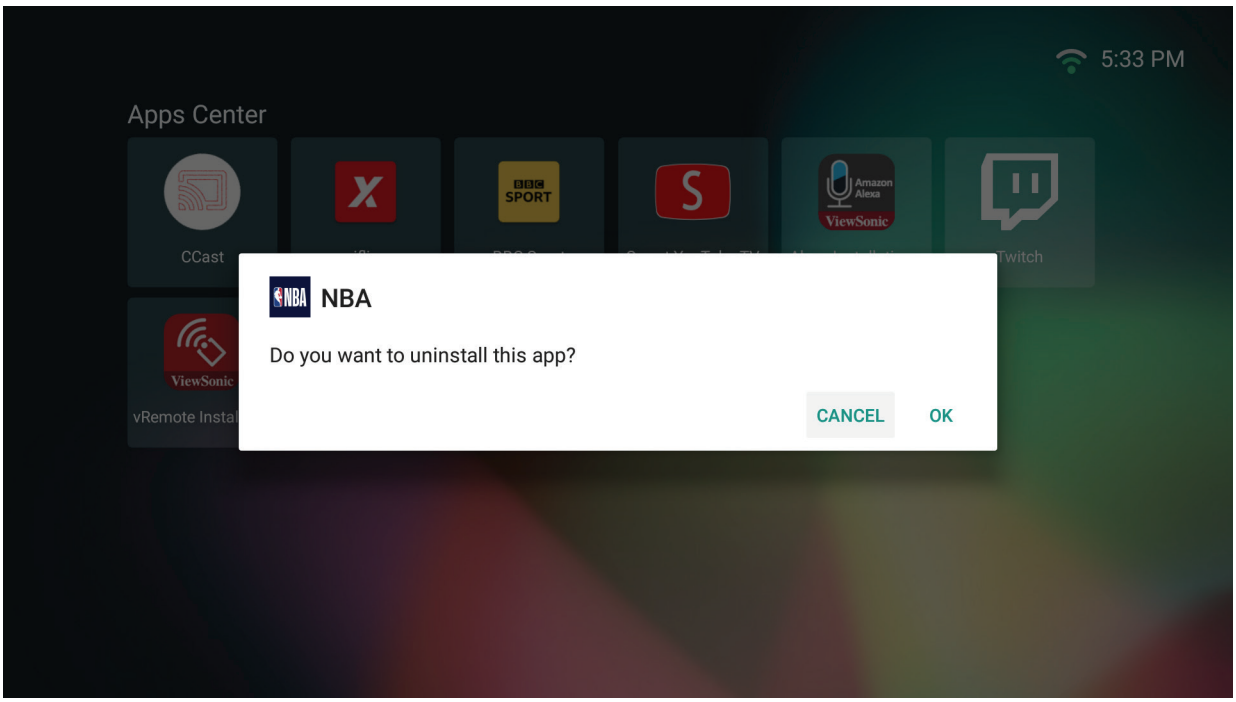
4. Menü seçeneklerinde gezinmek için yön düğmelerini kullanın. Tercih ettiğiniz Uygulamayı bulduğunuzda, kurmak için **OK (Tamam)** düğmesine basın.

NOT:

- Kullanıcılar, **File Management (Dosya Yönetimi)** içinde üçüncü taraf Uygulamaları .apk dosyası olarak yükleyebilir. Ancak bazı üçüncü taraf Uygulamaların uyumluluk sorunları olabilir.
- ViewSonic tarafından önceden yüklenmemiş uygulamalar uyumlu olmayabilir veya düzgün çalışmayabilir.
- Bazı Uygulamalar klavye veya fare gerektirebilir.
- Bazı Uygulamalar Bölgeye Özgü olabilir.

Uygulamaları Kaldırmak İçin

1. **Apps Center (Uygulama Merkezi)**'yi açmak için: **Home (Giriş)** > **Apps Center (Uygulama Merkezi)**.
2. İstediğiniz Uygulamayı seçmek için yön düğmelerini kullanın.
3. Uzaktan kumandadaki **OK (Tamam)** düğmesini üç (3) saniye basılı tutun. Aşağıdaki iletişim kutusu görüntülenir:

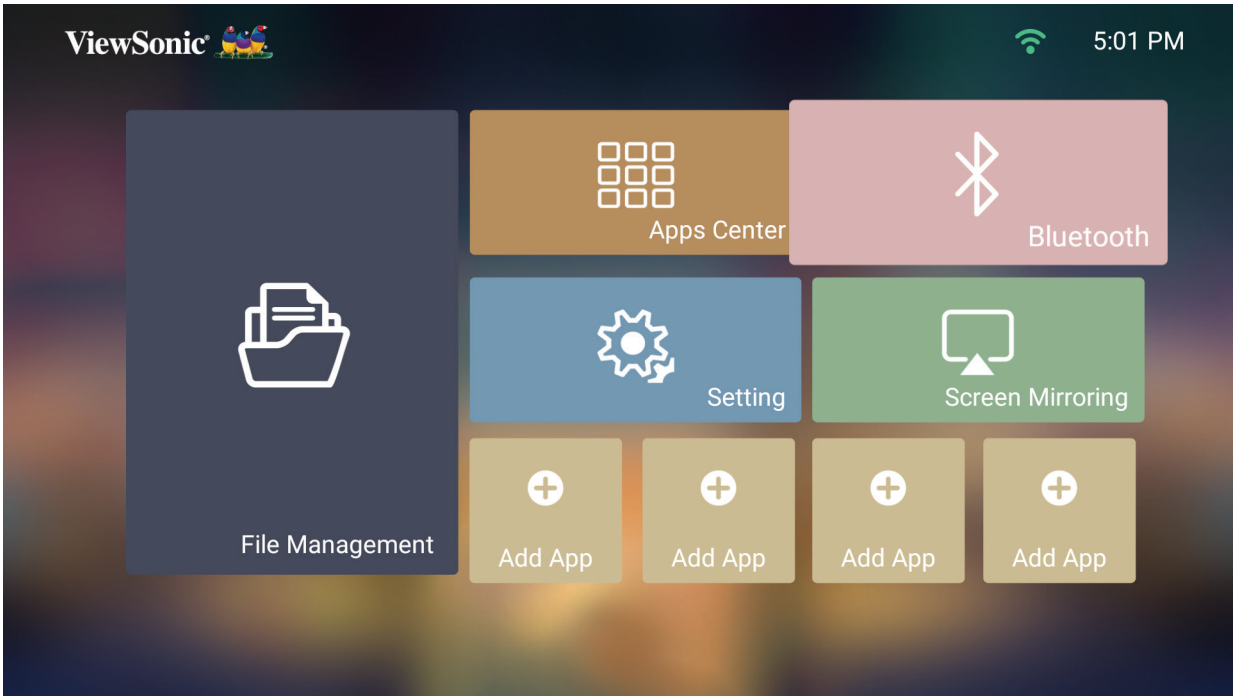


4. Uygulamayı kaldırmak için **OK (Tamam)** düğmesini seçin.

NOT: İstediğiniz zaman **Home Screen (Ana Ekrana)** dönmek için uzaktan kumandadaki **Giriş** düğmesine basın.

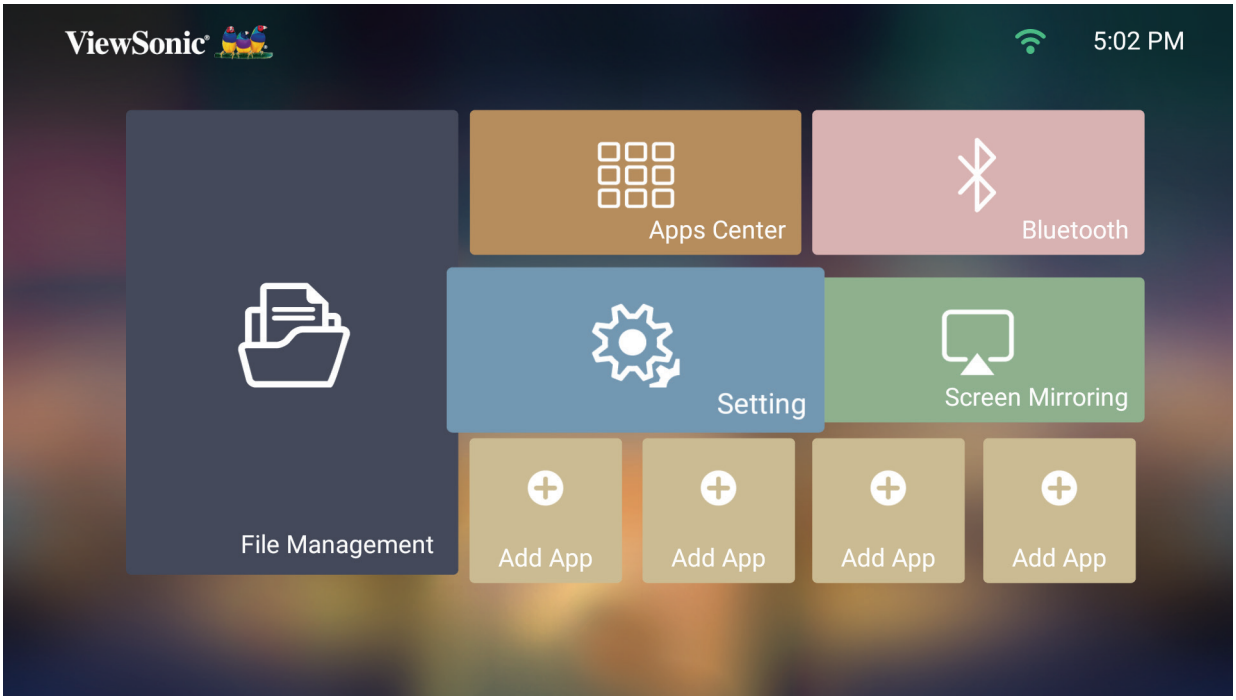
Bluetooth

Projektör, kullanıcının cihazını ses oynatmak için kablosuz olarak bağlamasına olanak tanıyan Bluetooth özelliğiyle donatılmıştır. Daha fazla bilgi için bkz. sayfa 21.



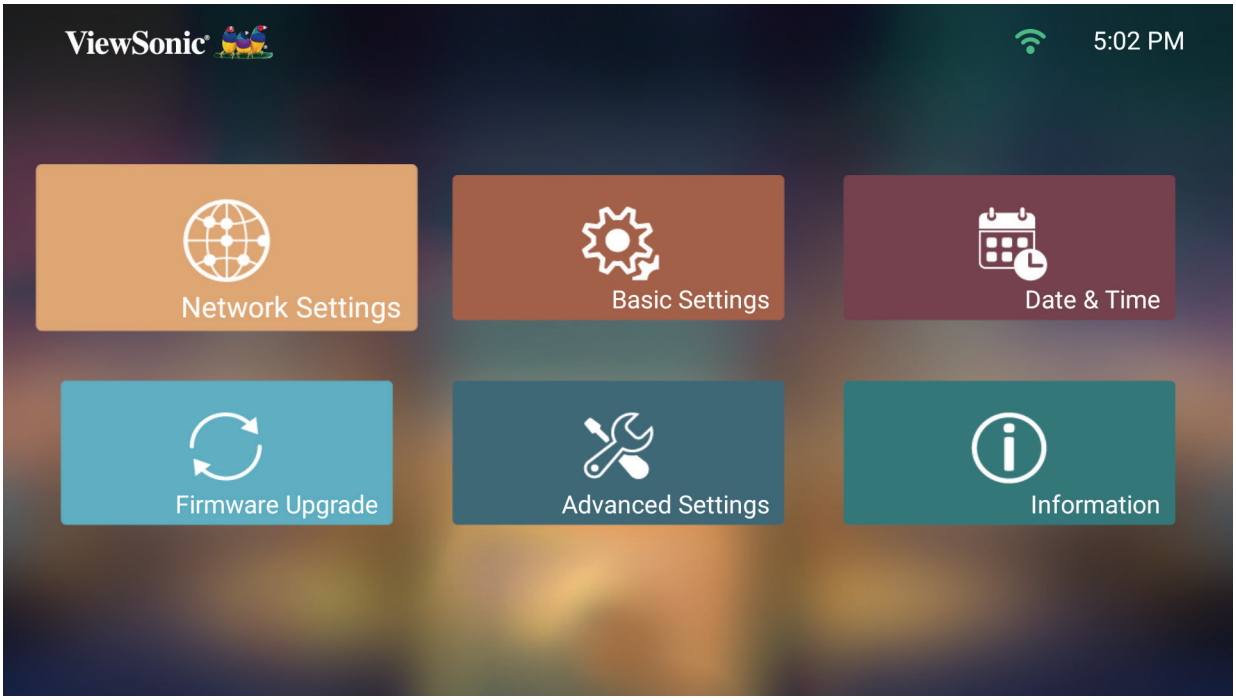
Setting (Ayar)

Setting (Ayar) altında, Network (Ağ), Basic and Advanced Settings (Temel ve Gelişmiş Ayarlar), Date & Time (Tarih ve Saat), Firmware Update (Üretici Yazılımı Güncellemesi) ayarlarını yapabilir ve Information (Bilgi) görüntüleyebilirsiniz.



Network Settings (Ağ Ayarları)

1. Seçin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Network Settings (Ağ Ayarları)**.

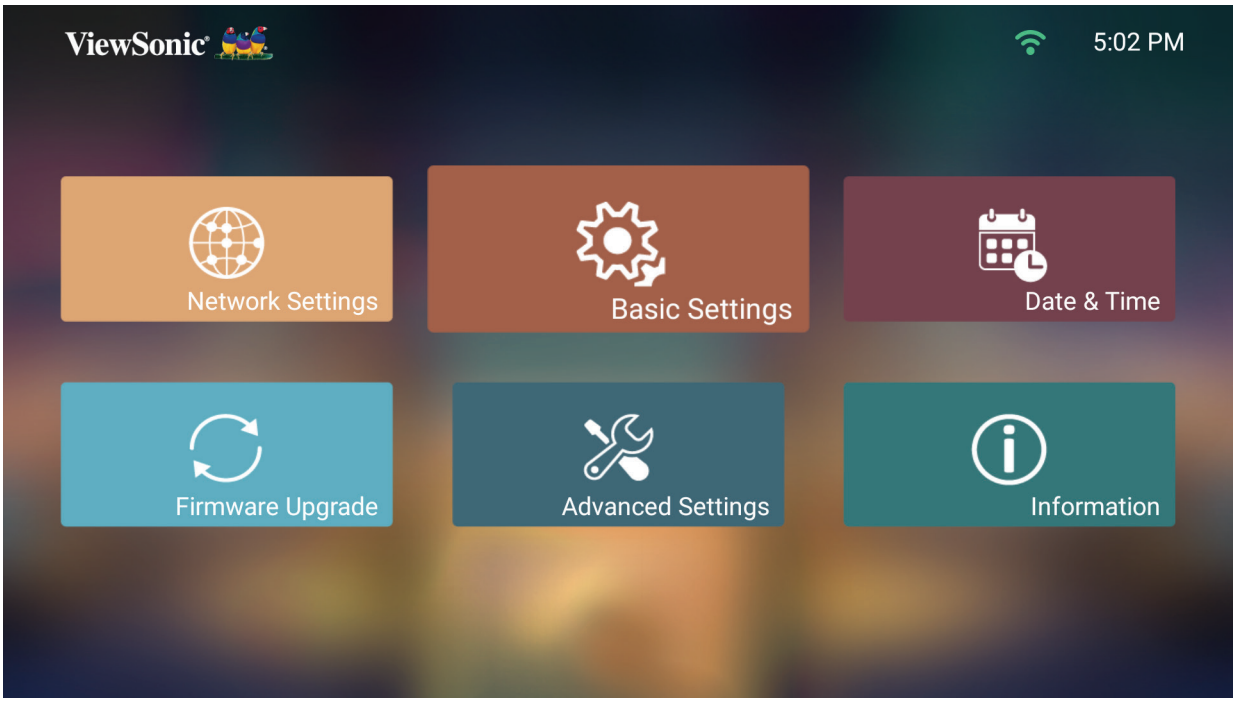


2. Wi-Fi ve ağ ayarlarınızı görüntüleyin ve ayarlayın.

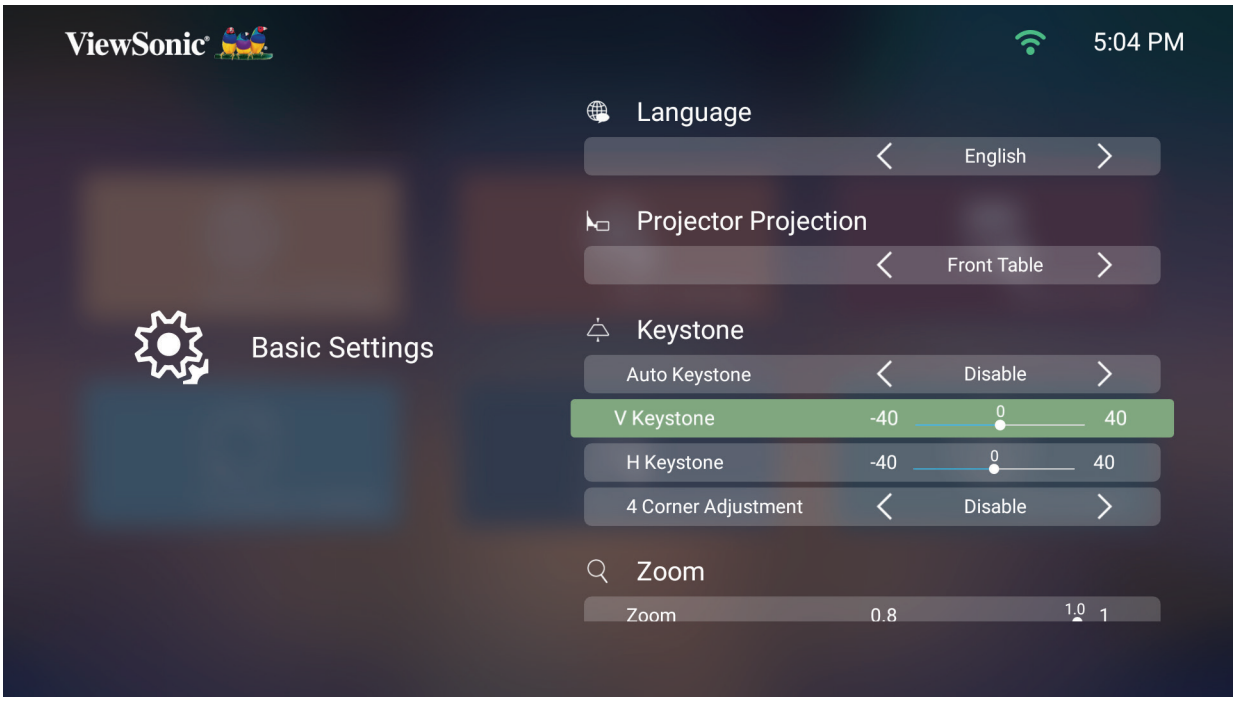
3. Kablosuz bağlantı kurmak için, bkz. “Ağlara Bağlanma” sayfa 24.

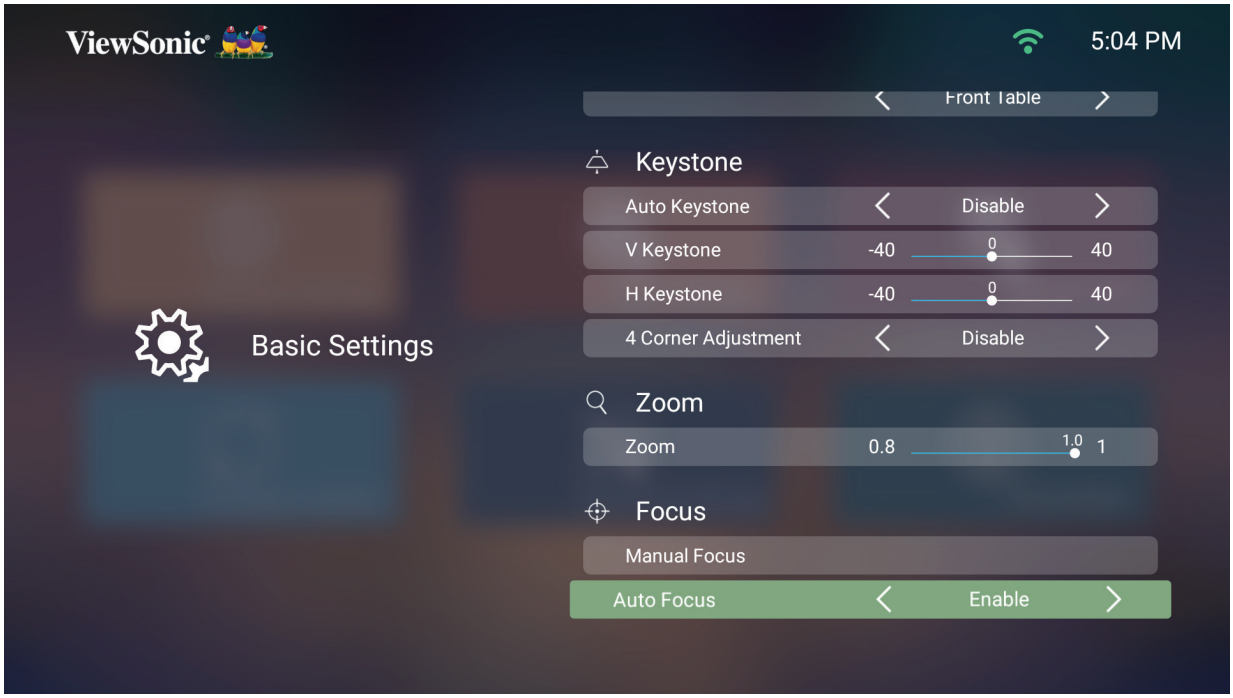
Basic Settings (Temel Ayarlar)

1. Seçin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Basic Settings (Temel Ayarlar)**.



2. İstenen seçeneği belirlemek için **Yukarı** ve **Aşağı** düğmelerini kullanın ve **OK (Tamam)**'a basın ya da ayarlamalar veya seçimler yapmak için **Sol** ve **Sağ** düğmelerini kullanın.

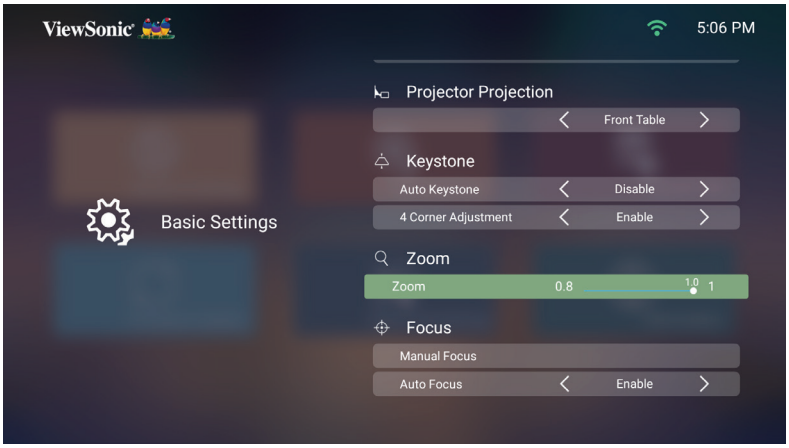


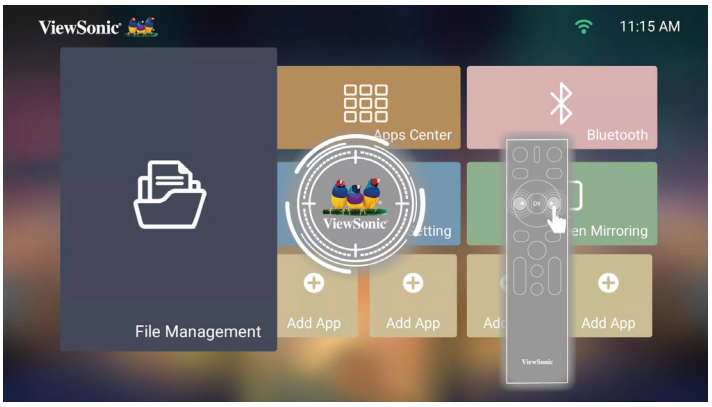


3. Önceki bir menüye dönmek için **Geri Dön** düğmesine basın.

Menü	Açıklama
Language (Dil)	İstediğiniz dili seçin.
Projector Position (Projektör Konumu)	Tercih edilen projeksiyon konumunu seçin.

Menü	Açıklama
Keystone (Çarpıklık)	Yamuk ekran görüntüsü bozulmasını düzeltin. **<u>Auto Keystone (Otomatik Çarpıtma)</u>** Projektörün eğilmesinden kaynaklanan yamuk ekran görüntüsü olduğunda, Çarpıtma değerini otomatik olarak ayarlayarak dikdörtgen bir ekran görüntüsü sağlar. • **Enable (Etkinleştir)**: Çarpıtma değerini otomatik olarak ayarlar. • **Disable (Devre dışı bırak)**: Çarpıtma değeri manuel olarak ayarlanır. **<u>Horizontal Keystone (Yatay Çarpıtma)</u>** Çarpıtma dikey olarak manuel ayarlanabilir. **<u>Vertical Keystone (Dikey Çarpıtma)</u>** Çarpıtma yatay olarak manuel ayarlanabilir. **<u>4 Corner Adjustment (4 Köşe Ayarı)</u>** Maksimum yansıtma esnekliği için her köşeyi ayrı ayrı ayarlayın.

Menü	Açıklama
Zoom (Yakınlaştırma)	Yakınlaştırma işlevini etkinleştirin. 
Focus (Odak)	Yansıtılan görüntünün odağını ayarlar. **<u>Manual Focus (Manuel Odaklama)</u>** Odağı, uzaktan kumandadaki **Sol** ve **Sağ** düğmeleriyle ayarlayın.

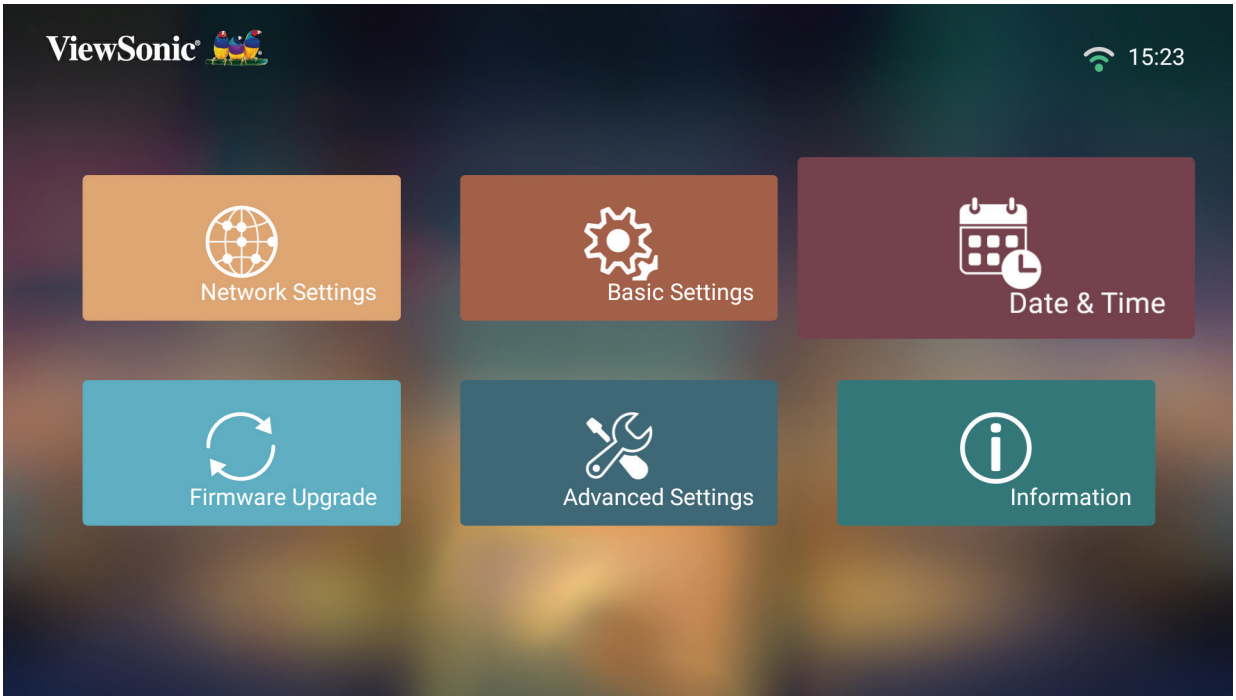
Menü	Açıklama
Focus (Odak)	**<u>Auto Focus (Otomatik Odaklama)</u>** Aşağıdakilerden birini seçin: • **Enable (Etkinleştir)**: Odağı uzaktan kumandasız anında ayarlar. • **Disable (Devre dışı bırak)**: Odak manuel olarak ayarlanır. **NOT:** • **Auto Focus (Otomatik Odaklama) Enabled (Açık)** ise, projektör açıldığında veya konumu ya da açısı ayarlandığında ekran görüntüsünü otomatik olarak odaklar. • Otomatik Odak, yansıtılan ekran boyutu 50-75'' olduğunda en doğrudur. Kalan ekran boyutları için Otomatik Odak'ın Manuel Odak ile birleştirilmesi önerilir. • **Oto. Odaklama**'nın arka arkaya iki kez başarısız olması durumunda, **Manuel Odaklama** ayarı otomatik olarak açılacaktır. 

Date & Time (Tarih ve Saat)

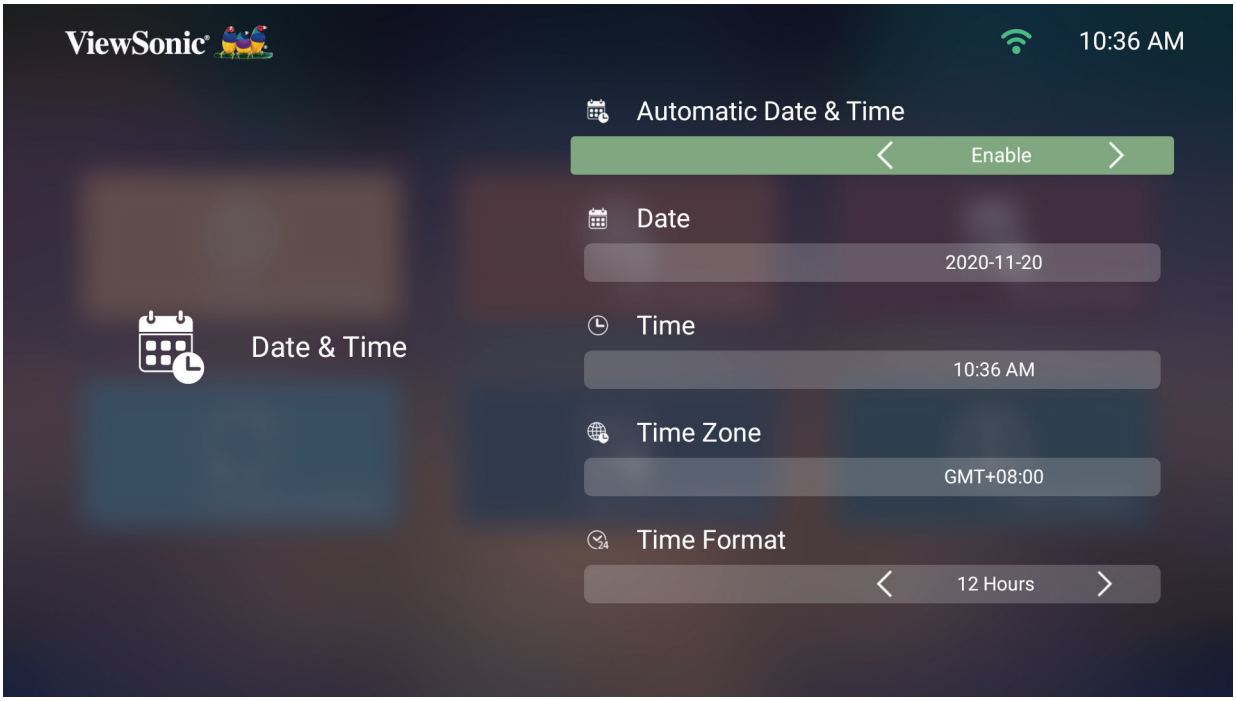
Date (Tarih), Time (Saat), Time Zone (Saat Dilimi) ve Time Format (Saat Formatını) ayarlar.

NOT: Internet'e bağlandıktan sonra sağ üst köşede saat görüntülenir.

1. Seçin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Date & Time (Tarih ve Saat)**.



2. İstenen seçeneği belirlemek için **Yukarı** ve **Aşağı** düğmelerini kullanın ve **OK (Tamam)**'a basın ya da ayarlamalar veya seçimler yapmak için **Sol** ve **Sağ** düğmelerini kullanın.



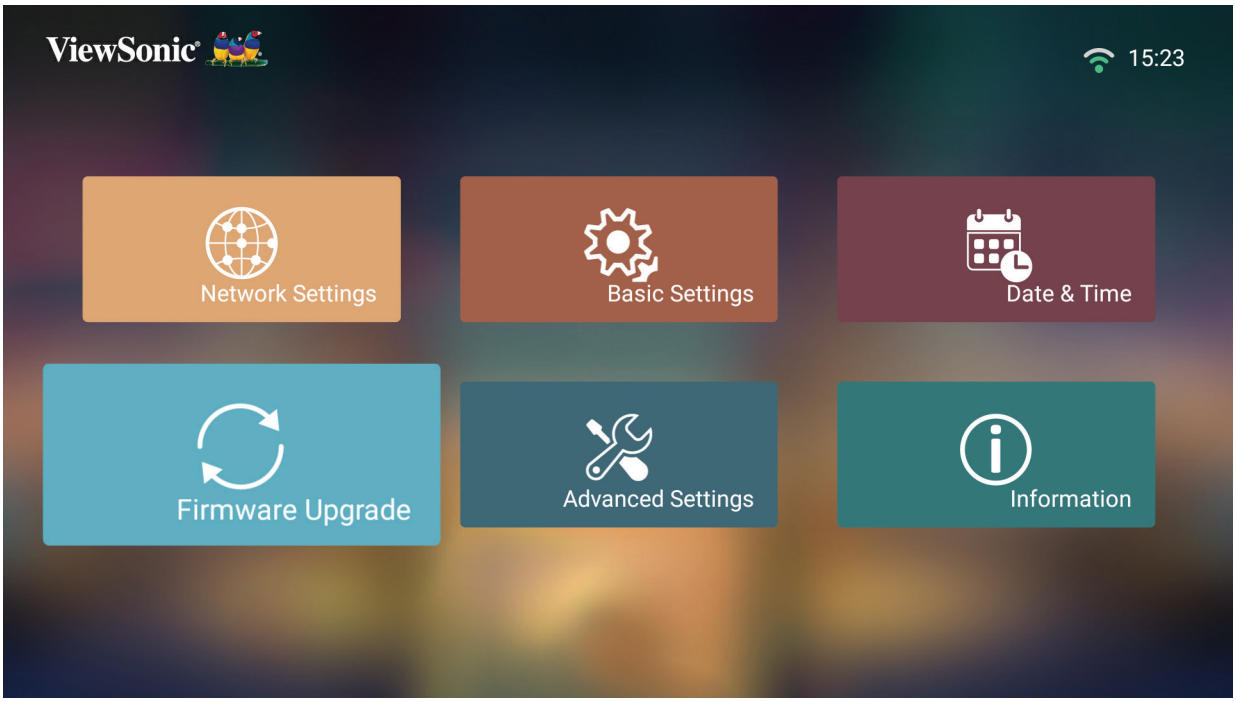
Menü	Açıklama
Automatic Date & Time (Otomatik Tarih ve Saat)	Kullanıcılar İnternete bağlandıktan sonra tarih ve saati otomatik olarak senkronize edebilirler. **Enable (Etkinleştir)** Senkronizasyonu açar. **Disable (Devre dışı bırak)** Senkronizasyonu kapatır.
Time Zone (Saat Dilimi)	İstediğiniz konumu seçin.
Time Format (Saat Biçimi)	Farklı bir ekran saat biçimi seçin. **12 Hours (12 Saat)** 12 saatlik saat. **24 Hours (24 Saat)** 24 saatlik saat.

Firmware Upgrade (Üretici Yazılımı Güncellemesi)

Kullanıcılar üretici yazılımını Çevrimiçi veya USB ile güncelleyebilir ve sürüm numarasını kontrol edebilirler.

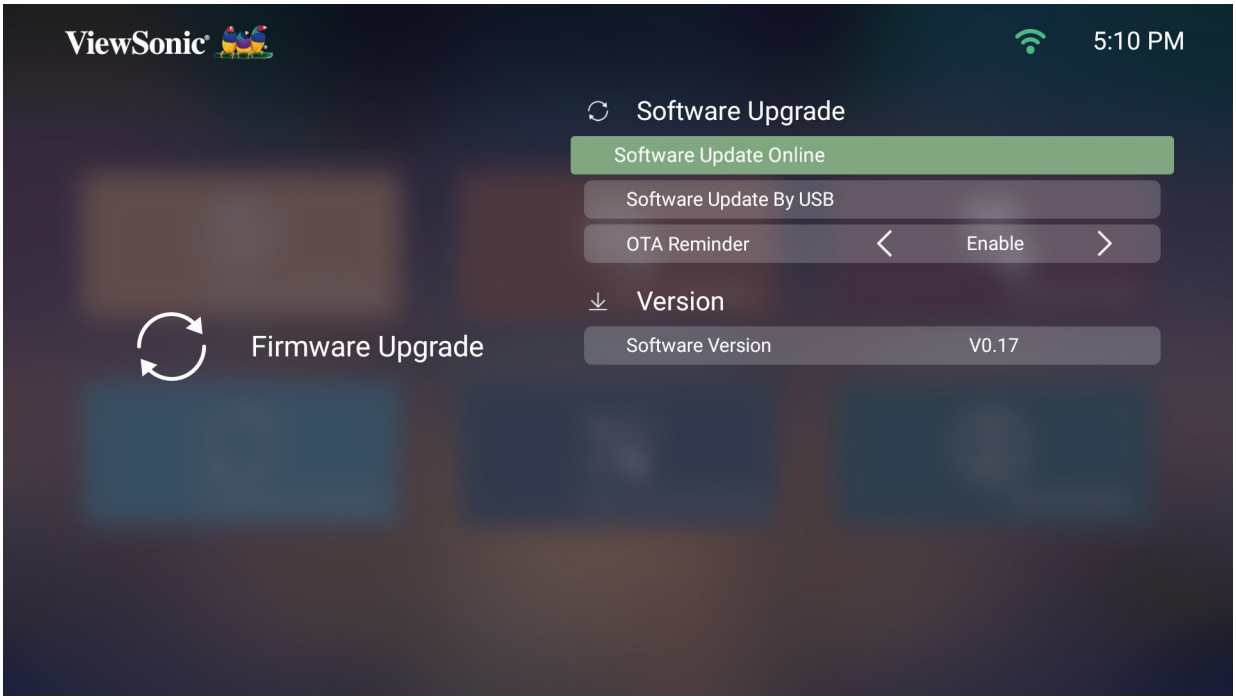
NOT: Yükseltme işlemi sırasında güç kablosunu, USB'yi ya da İnternet bağlantısını kesmeyin.

1. **Firmware Upgrade (Üretici Yazılımı Güncellemesi)** menüsüne girmeden önce, projektörün İnternete bağlı olduğundan emin olun.
2. Menüye girmek için seçin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Firmware Upgrade (Üretici Yazılımı Güncellemesi)**.



Software Update Online (Çevrimiçi Yazılım Güncelleme)

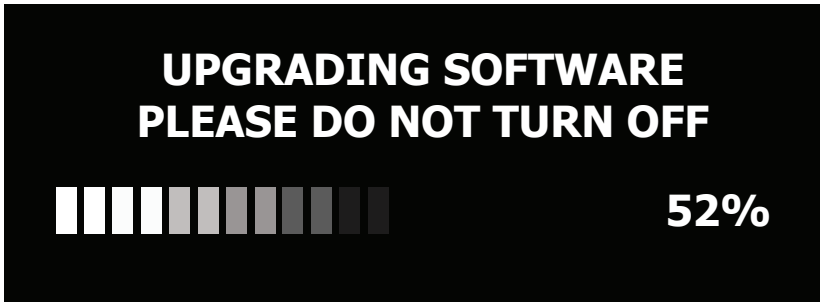
1. Buraya gidin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Firmware Upgrade (Üretici Yazılımı Güncellemesi)** > **Software Update Online (Çevrimiçi Yazılım Güncelleme)**.



2. Uzaktan kumandada **Tamam** tuşuna basarak **Enter (Giriş)** öğesini seçin.

3. Sistem ViewSonic web sitesini (OTA) kontrol eder ve yeni bir Üretici Yazılımı varsa aşağıdaki iletişim mesajını görüntüler.

4. **Yes (Evet)** seçildikten sonra, güncelleme işlemi başladığında bir ilerleme çubuğu görüntülenir.

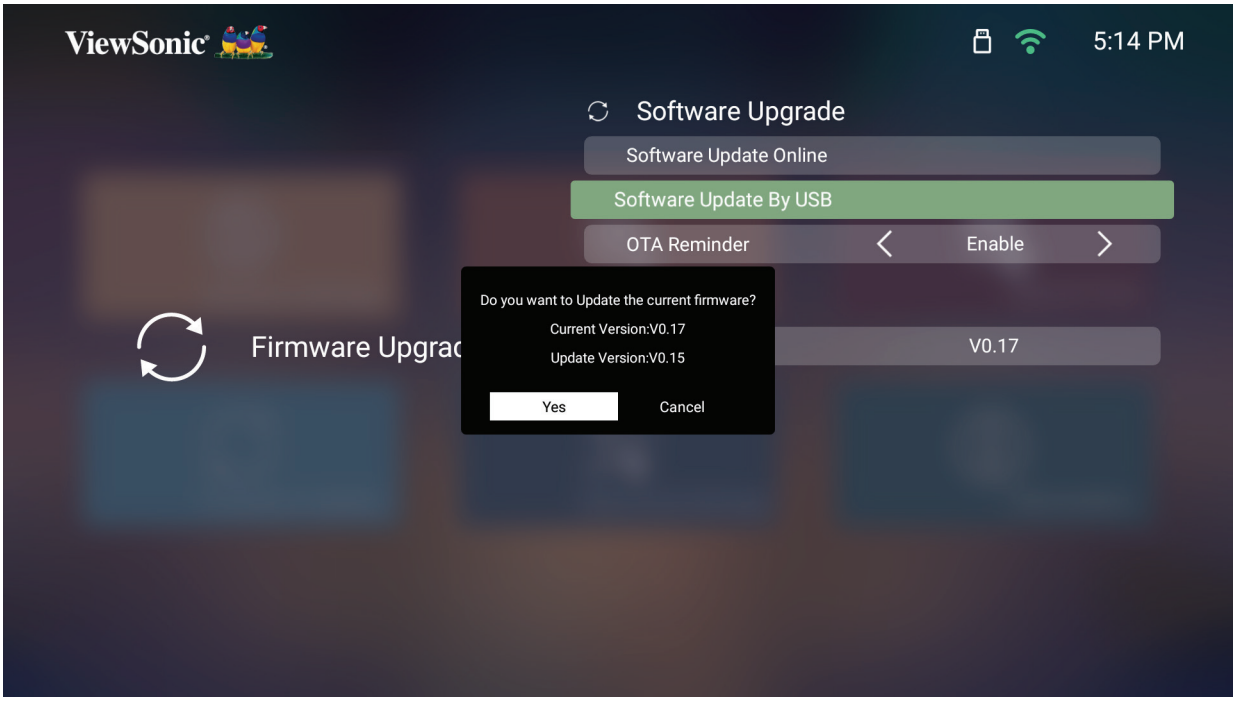


5. %100'e ulaştıktan sonra projektör yeniden başlatılacak ve ekran birkaç saniye boyunca siyaha dönecektir. Tüm işlem yaklaşık 10 dakika sürer.

6. Üretici yazılımı güncellendikten sonra, projektörü yeniden başlatmak birkaç dakika sürecektir.

Firmware Update By USB (USB ile Aygıt Yazılımı Güncelleme)

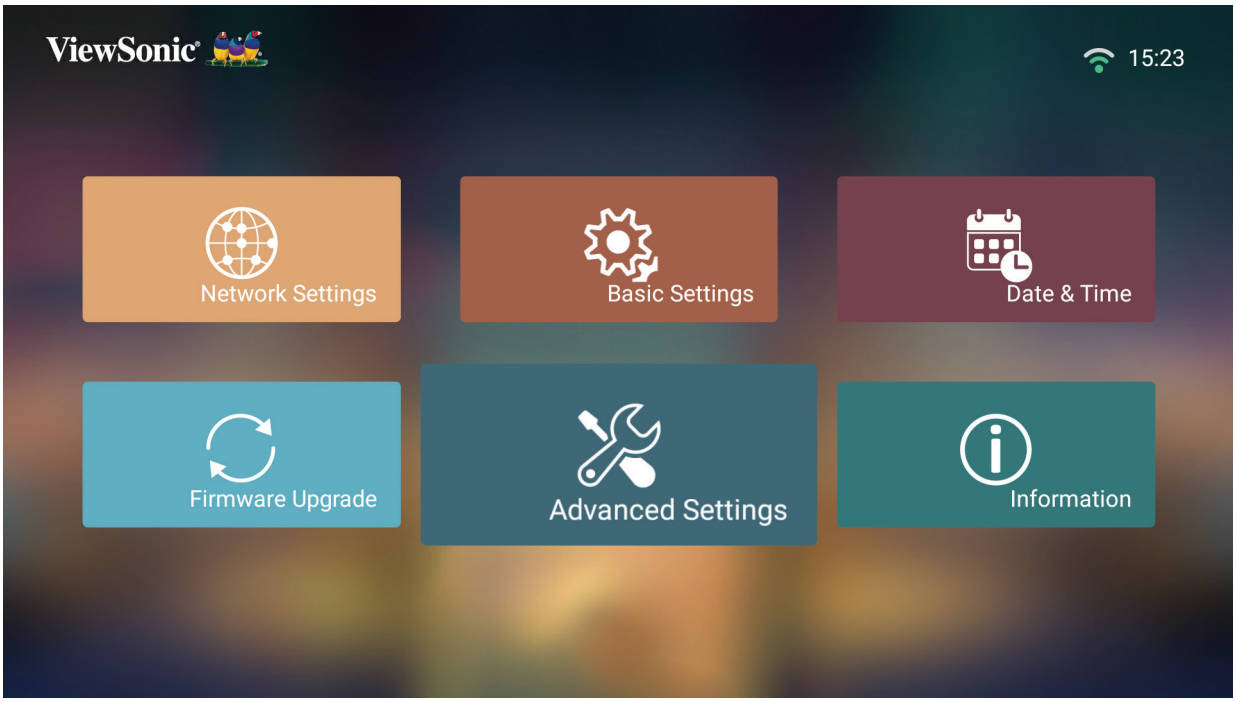
1. ViewSonic web sitesinden en son sürümü indirin ve dosyayı bir USB cihazına kopyalayın.
2. USB'yi projektöre takın ve ardından: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Firmware Upgrade (Üretici Yazılımı Güncellemesi)** > **Software Update By USB (USB ile Yazılım Güncelleme)** öğelerine tıklayın.
3. Uzaktan kumandada **Tamam** tuşuna basarak **Enter (Giriş)** öğesini seçin.



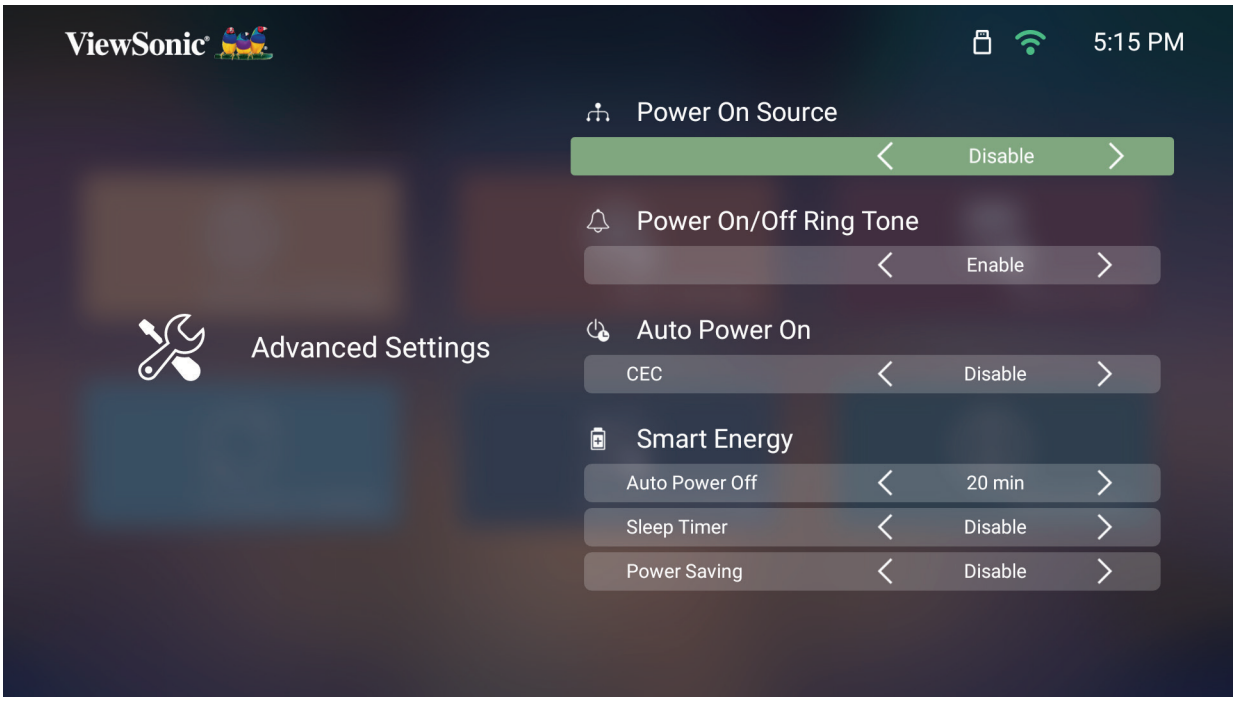
4. Sistem Üretici yazılımı sürümünü algılar ve yukarıdaki iletişim mesajını görüntüler.
5. **Yes (Evet)** seçildikten sonra, güncelleme işlemi başladığında bir ilerleme çubuğu görüntülenir.
6. %100'e ulaştıktan sonra projektör yeniden başlatılır. Tüm işlem yaklaşık 10 dakika sürer.
7. Üretici yazılımı güncellendikten sonra, projektörü yeniden başlatmak birkaç dakika sürecektir.

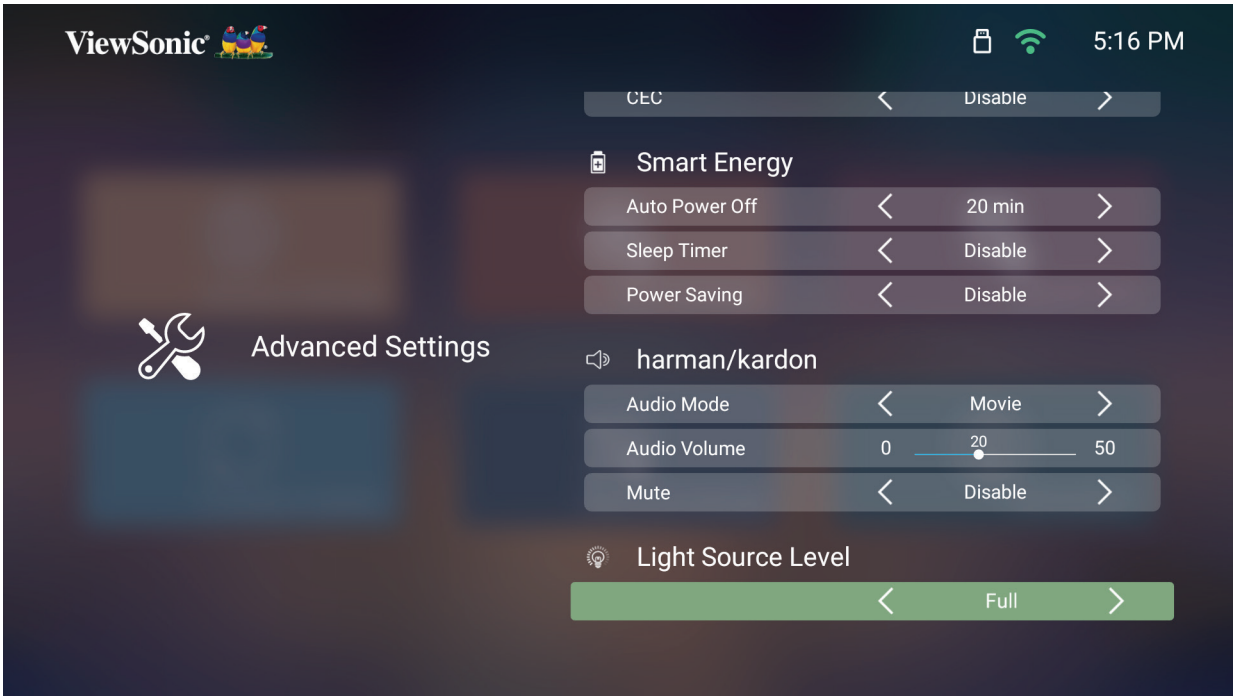
Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar)

1. Seçin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar)**.



2. İstenen seçeneği belirlemek için **Yukarı** ve **Aşağı** düğmelerini kullanın ve **OK (Tamam)**'a basın ya da ayarlamalar veya seçimler yapmak için **Sol** ve **Sağ** düğmelerini kullanın.

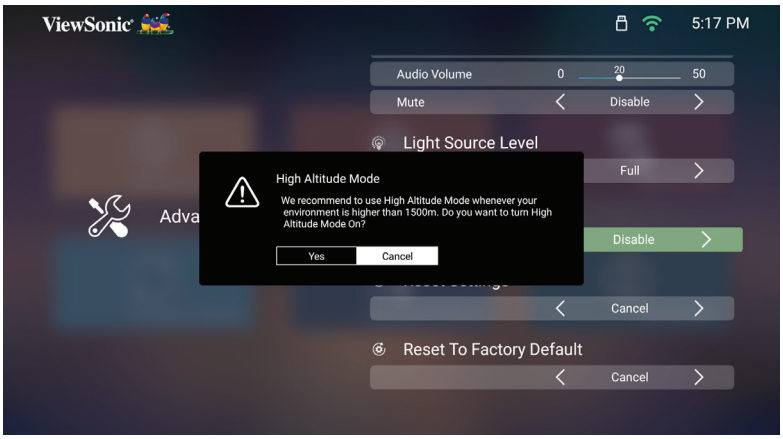




3. Önceki bir menüye dönmek için **Geri Dön** düğmesine basın.

Menü	Açıklama
Power On Source (Açılış Kaynağı)	Kullanıcının projektör açıldıktan hemen sonra istenen kaynağı girmesini sağlar.
Power On/Off Ring Tone (Güç Açma/Kapama Zil Sesi)	Güç açma/kapama zil sesini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
Auto Power On (Otomatik Açılma)	**CEC** Bu projektör, HDMI bağlantısı üzerinden senkronize güç açma/kapama işlemi için CEC (Tüketici Elektroniği Kontrolü) işlevini destekler. Diğer bir deyişle, CEC işlevini destekleyen bir cihaz projektörün HDMI girişine bağlıysa, projektörün gücü kapatıldığında bağlı cihazın gücü de otomatik olarak kapatılır. Bağlı cihazın gücü açıldığında, projektörün gücü de otomatik olarak açılır. **NOT:** Hem projektörün hem de bağlı cihazın CEC işlevinin açık olduğundan emin olun.

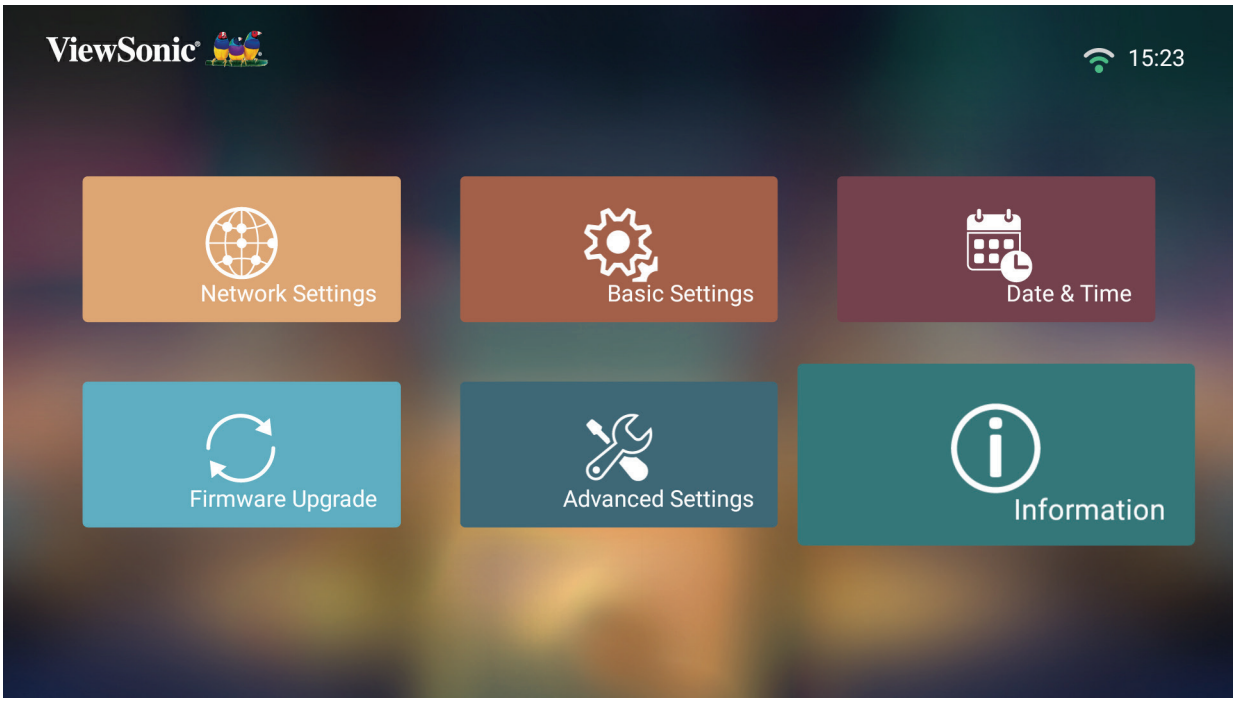
Menü	Açıklama
Smart Energy (Akıllı Enerji)	**Auto Power Off (Otomatik Kapanma)** Bir giriş kaynağı tespit edilmediğinde, projektör belirli bir süre sonra otomatik olarak kapanabilir. **Sleep Timer (Uyku Zamanlayıcı)** Belirli bir süre sonra otomatik olarak kapatır. **Power Saving (Güç Tasarrufu)** Beş (5) dakika sonra giriş kaynağı tespit edilmezse, düşük güç tüketimi. **NOT:** Beş (5) dakika boyunca hiçbir sinyal algılanmadığında LED'in güç tüketimi %30 olarak değiştirilecektir.
harmon/kardon	**Audio Mode (Ses Modu)** • **Movie (Film)**: Varsayılan ses modu. • **Music (Müzik):** Müzik çalmak için idealdir. • **User (Kullanıcı)**: Kullanıcının ses ekolayzerini özelleştirmesine izin verir. **NOT:** User (Kullanıcı) modunda, 100Hz, 500Hz, 1500Hz, 5000Hz ve 10000Hz seçilebilir. **Audio Volume (Ses Seviyesi)** Ses seviyesini 0 ila 50 arasında ayarlar. **Mute (Sessiz)** Sesi kapatır veya açar.

Menü	Açıklama
Light Source Level (Işık Kaynağı Seviyesi)	LED'in uygun güç tüketimini seçin. **Full (Tam)** 100% **Eco (Ekonomi)** 70% **NOT:** M2e'yi şarj etmek için USB-C bağlantılı bir güç bankası kullanıyorsanız, ışık kaynağı seviyesi yalnızca Tam (%60).
High Altitude Mode (Yüksek Rakım Modu)	Ortamınız deniz seviyesinden 1.500-3.000 m yükseklikte ve 5°C-25°C arasında bir sıcaklıktayken Yüksek İrtifa Modu kullanmanız önerilir.  **NOT:** Bu projektörü yukarıdakiler dışında diğer aşırı şartlar altında kullanıyorsanız, projektörün aşırı ısınmasını önlemek için tasarlanmış olan otomatik kapanma belirtileri görülebilir. Bu gibi durumlarda, bu semptomları çözmek için Yüksek İrtifa Modu'na geçmelisiniz. Ancak bu, projektörün her türlü zor veya aşırı koşullarda çalışabileceği anlamına gelmez.

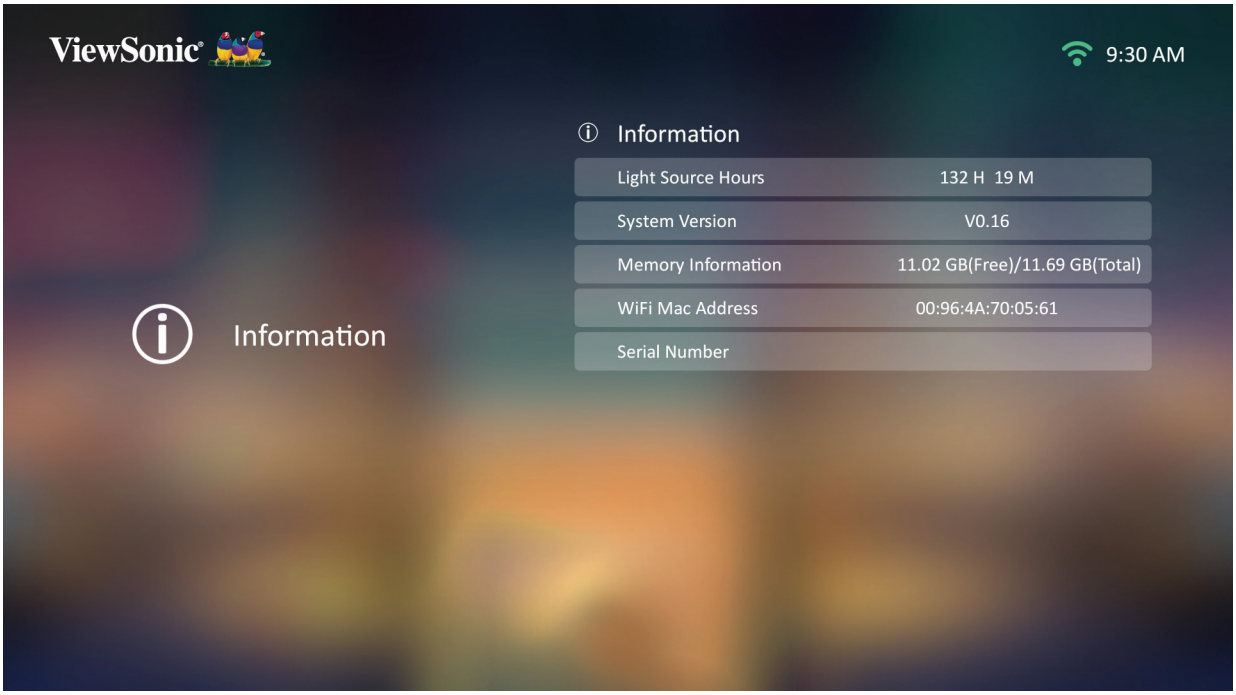
Menü	Açıklama
Reset Settings (Ayarları Sıfırla)	Ayarları varsayılan değerlere sıfırlar. **NOT:** Language (Dil), High Altitude Mode (Yüksek İrtifa Modu), Projector Position (Projektör Konumu), Network Settings (Ağ Ayarları), Apps Center (Uygulama Merkezi)'ndeki tüm yüklü Uygulamalar, Add App (Uygulama Ekle), Bluetooth, Zoom (Yakınlaştırma), H/V Keystone (D/Y Çarpıtma ayarları), 4 Corner Adjustment (Dört Köşe Ayarı) ve Light Source Hours (Işık Kaynağı Saati) değişmeden kalacaktır.
Reset To Factory Default (Fabrika Varsayılanlarına Sıfırla)	Fabrika sıfırlaması. **NOT:** Işık Kaynağı Saatleri değişmeden kalır.

Information (Bilgi)

1. Seçin: **Home (Giriş)** > **Setting (Ayar)** > **Information (Bilgi)**.



2. Sistem durumunu ve bilgilerini görüntüleyin.

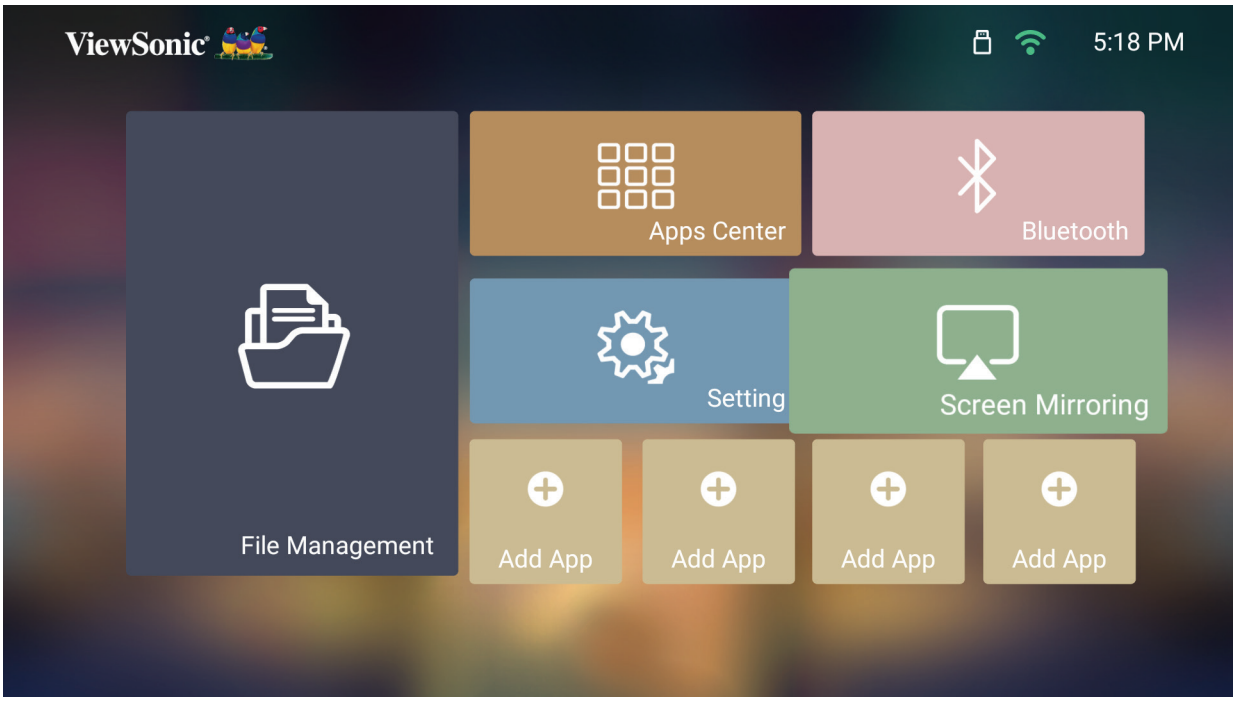


NOT: İstediğiniz zaman **Home Screen (Ana Ekrana)** dönmek için uzaktan kumandadaki **Giriş** düğmesine basın.

Screen Mirroring (Ekran Yansıtma)

Kişisel cihazınızın ekranını yansıtır. Kablosuz Ekran Yansıtma kurulumu için bkz. “Kablosuz Ekran Yansıtma” sayfa 20.

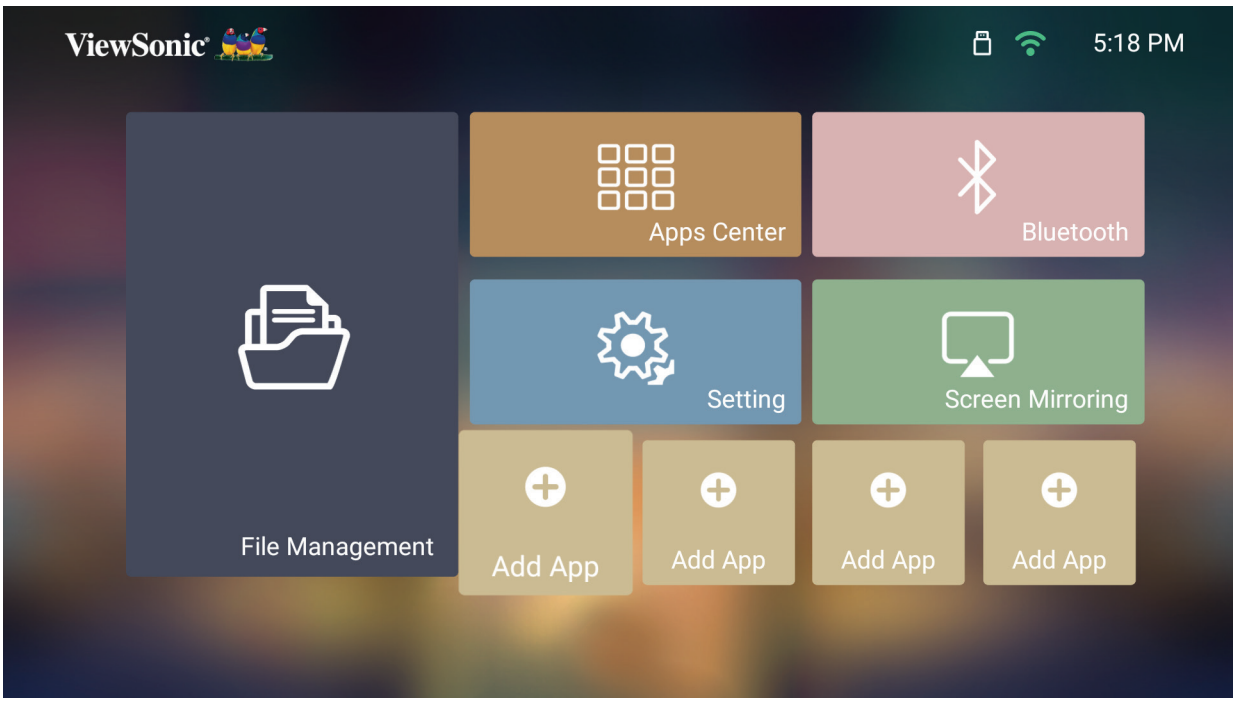
NOT: Cihazınızın projektörle aynı ağa bağlı olduğundan emin olun.



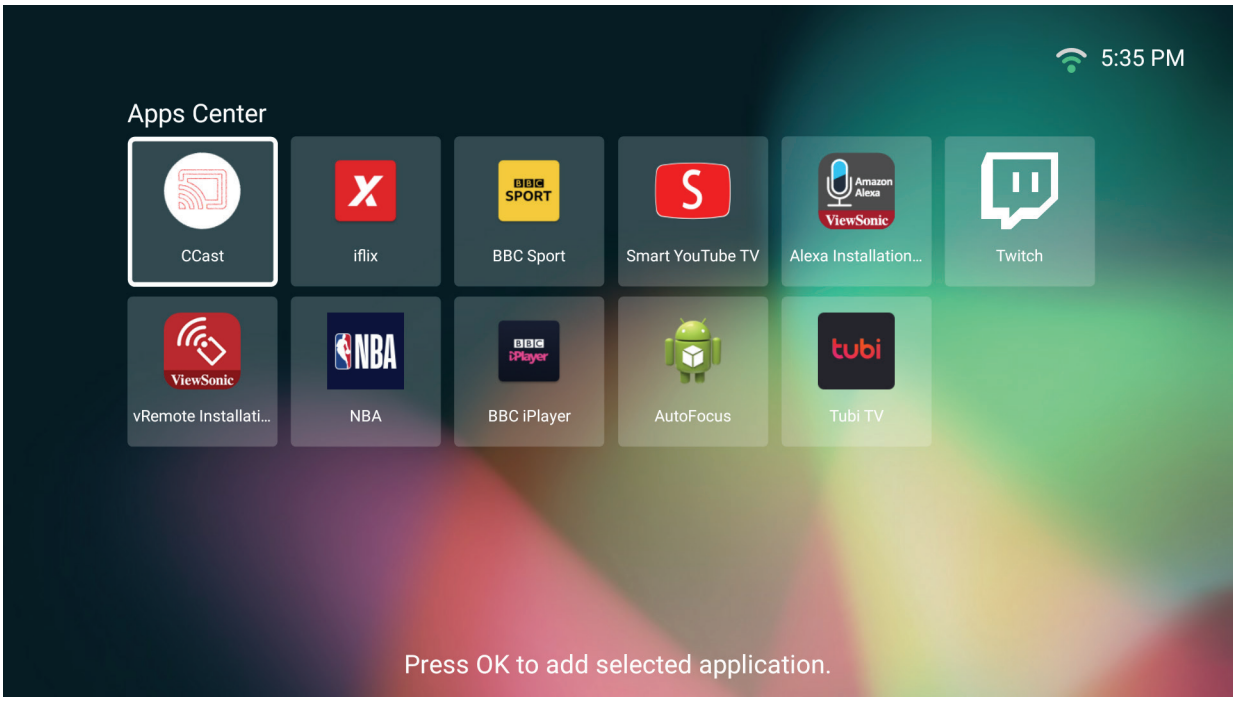
Uygulama Ekleme

Favori Uygulamalarınızı **Home Screen (Ana Ekran)**'e ekleyin.

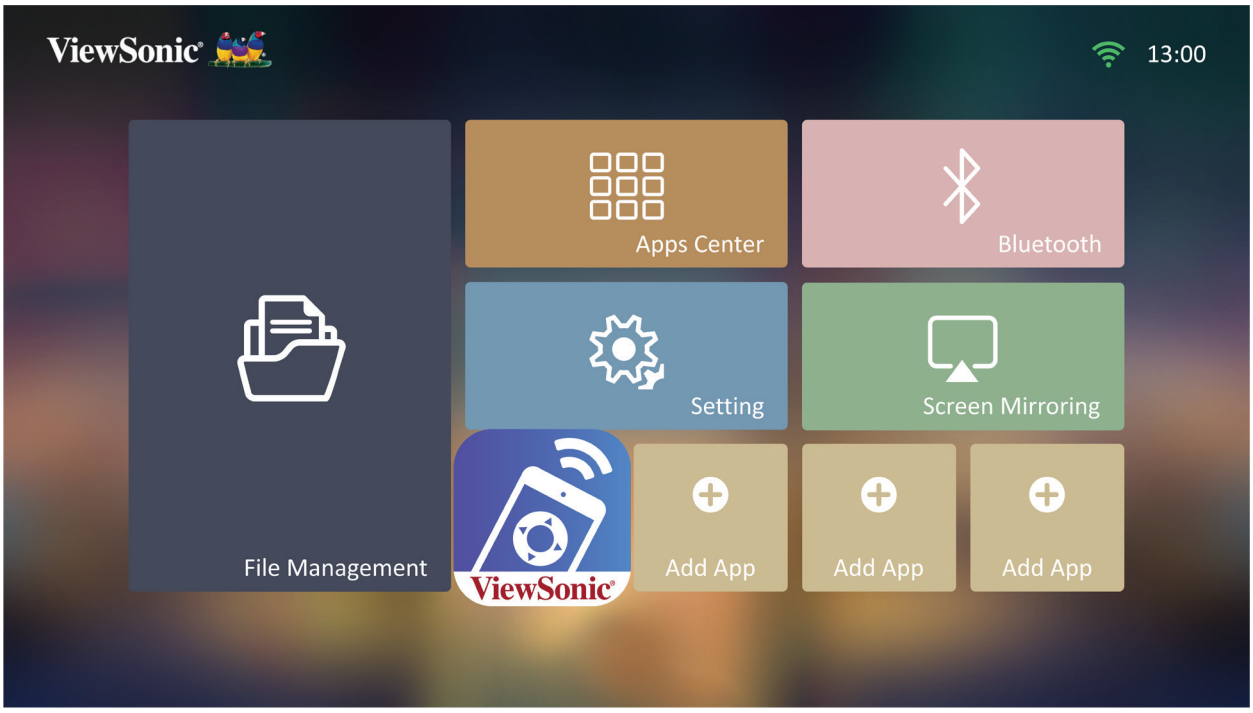
1. **Home Screen (Ana Ekran)** kısmından **Add App (Uygulama Ekle)** öğesini seçip uzaktan kumandadaki **OK (Tamam)** tuşuna basın.



2. İstediğiniz Uygulamayı seçmek için yön düğmelerini kullanın ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.



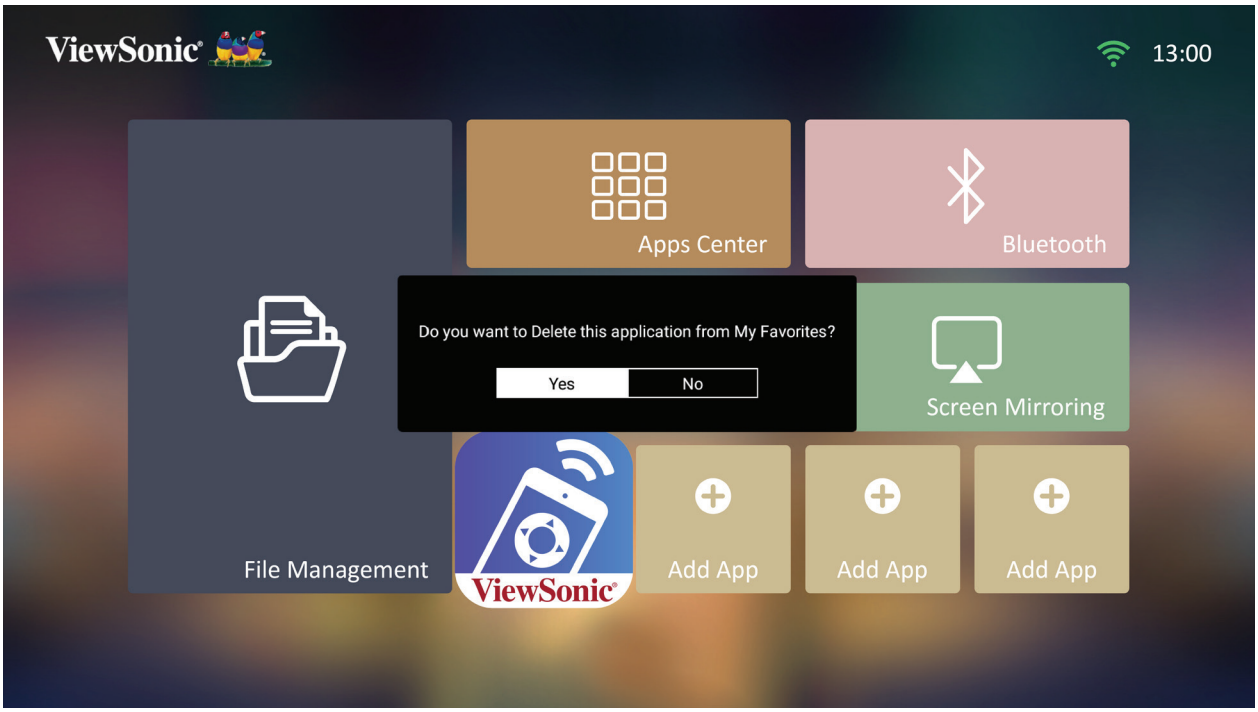
3. Şimdi en sevdiğiniz Uygulama **Home Screen (Ana Ekran)** üzerinde görünecektir.



Uygulamaları Ana Ekrandan Silme

1. **Home Screen (Ana ekran)** üzerinde silmek istediğiniz Uygulamayı seçin ve **OK (Tamam)** tuşunu üç (3) saniye boyunca basılı tutun.

2. "Do you want to Delete this application from My Favorites?" (Bu uygulamayı Sık Kullanılanlardan silmek istiyor musunuz?) mesajı görüntülenir.



3. Uygulamayı silmek için **Yes (Evet)** öğesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

> Ek

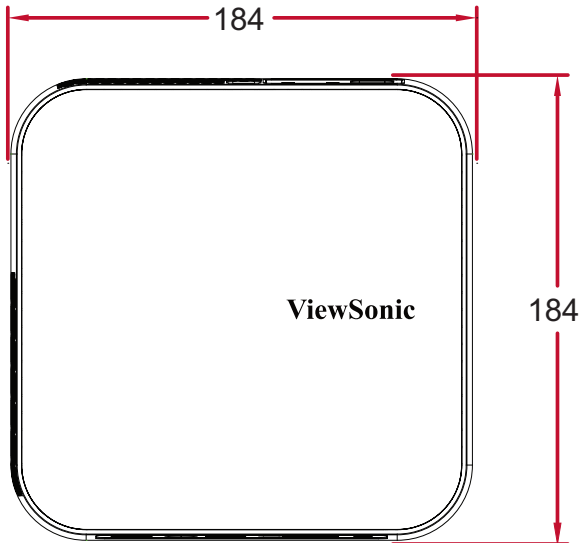
Teknik Özellikler

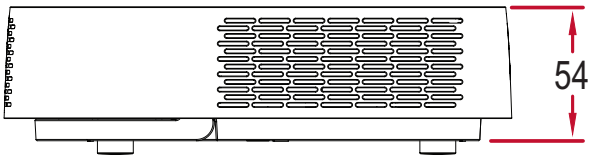
Öğe	Kategori	Teknik Özellikler
Projektör	Tür	0,23” 1080p-Ful HD, LED
	Ekran Boyutu	30”~100”
	Atış Mesafesi	0,65-2,68 m (80”±%3@2,14 m)
	Objektif	F=1,7, f=6,35 mm
	Optik yakınlaştırma	Sabit
	Lamba Türü	RGBB LED
	Işık Kaynağının Ömrü (Normal)	30.000 saate kadar
	Ekran Rengi	1,07 Milyar Renk
	Çarpıklık	Dikey: -/+ 40; Yatay: -/+ 40
Giriş Sinyali	HDMI	f_h: 30K~97KHz, f_v:24~85Hz,
Çözünürlük	Doğal	1920 x 1080
	Destek	VGA (640 x 480) ila Full HD (1920 x 1080)
Yerel Depolama Alanı	Toplam	16 GB
	Kullanılabilir	10 GB
Giriş	HDMI	1 (HDMI 1.4, HDCP 1.4)
	SD Kartı	Mikro SD (256GB'a kadar destekler, SDXC)
	USB Tip-C	1 (5V/ 2A)
	USB Tip-A	1 USB 2.0 Okuyucu
	Wi-Fi Girişi	1 (5G ve 2,4G)
Çıkış	Ses Çıkışı (3,5 mm)	1
	Bluetooth Çıkışı	1 (BT 4.2/Ses Çıkışı)
	Hoparlör	3W Küp x 2
	USB Tip A (Güç)	1 (USB 2.0, 5V/2A, reader'la paylaş)
Güç Adaptörü[1]	Giriş Gerilimi	DC GİRİŞİ 100-240V, 50/60 Hz (otomatik geçiş)
Çalışma Koşulları	Sıcaklık	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
	Nem	%0 ila %90 (yoğuşmasız)
Boyutlar	Fiziksel (G x Y x D)	184 x 184 x 54 mm (7,2” x 7,2” x 2,1”)
Ağırlık	Fiziksel	1,0 kg (2,20 lbs)
Güç Tüketimi	Açık	54W (Tipik)
	Kapalı	< 0,5W (Bekleme)

[1] Lütfen yalnızca ViewSonic® marka güç adaptörü veya onaylanmış bir kaynak kullanın.

Projektör Boyutları

184 mm (G) x 184 mm (Y) x 54 mm(D)





Zamanlama Çizelgesi

HDMI Video Zamanlaması

Zamanlama	Çözünürlük	Yatay Frekans (KHz)	Dikey Frekans (Hz)	Noktalı Saat Frekansı (MHz)
480i	720(1440) x 480	15,73	59,94	27
480p	720 x 480	31,47	59,94	27
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
720/60p	1280 x 720	45	60	74,25
1080/50i	1920 x 1080	28,13	50	74,25
1080/60i	1920 x 1080	33,75	60	74,25
1080/24P	1920 x 1080	27	24	74,25
1080/50P	1920 x 1080	56,25	50	148,5
1080/60P	1920 x 1080	67,5	60	148,5

HDMI PC

Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)	Yatay Frekans (KHz)	Noktalı Saat Frekansı (MHz)
640 x 480	59,94	31,469	25,175
	72,809	37,861	31,5
	75	37,5	31,5
	85,008	43,269	36
720 x 400	70,087	31,469	28,3221
800 x 600	60,317	37,879	40
	72,188	48,077	50
	75	46,875	49,5
	85,061	53,674	56,25
	119,854	77,425	83
1024 x 576	60	35,82	46,966
1024 x 600	64,995	41,467	51,419
1024 x 768	60,004	48,363	65
	70,069	56,476	75
	75,029	60,023	78,75
	84,997	68,667	94,5
	119,989	97,441	115,5
1152 x 864	75	67,5	108
1280 x 720	60	45	74,25
1280 x 768	59,87	47,776	79,5
1280 x 800	59,81	49,702	83,5
	74,934	62,795	106,5
	84,88	71,554	122,5
1280 x 960	60	60	108
	85,002	85,938	148,5
1280 x 1024	60,02	63,981	108
	75,025	79,976	135
	85,024	91,146	157,5
1360 x 768	60,015	47,712	85,5
1400 x 1050	59,978	65,317	121,75
1440 x 900	59,887	55,935	106,5
1600 x 1200	60	75	162

Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)	Yatay Frekans (KHz)	Noktalı Saat Frekansı (MHz)
1680 x 1050	59,954	65,29	146,25
1920 x 1080 (VESA)	60	67,5	148,5
640 x 480 @ 67Hz	66,667	35	30,24
832 x 624 @ 75Hz	74,546	49,722	57,28
1024 x 768 @ 75Hz	75,02	60,241	80
1152 x 870 @ 75Hz	75,06	68,68	100

USB C Zamanlama

Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)	Yatay Frekans (KHz)	Noktalı Saat Frekansı (MHz)
480i	59,94	15,73	27
480p	59,94	31,47	27
576i	50	15,63	27
576p	50	31,25	27
720/50p	50	37,5	74,25
720/60p	60	45	74,25
1080/50i	50	28,13	74,25
1080/60i	60	33,75	74,25
1080/24p	24	27	74,25
1080/50p	50	56,25	148,5
1080/60p	60	67,5	148,5

Sorun Giderme

Bu kısım, projektörü kullanırken yaşayabileceğiniz bazı yaygın sorunları açıklar.

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. • Yukarıdaki adımlar işe yaramazsa, başka bir elektrik prizini veya aynı elektrik prizinde başka bir elektrikli cihazı deneyin.
Resim yok	• Video kaynağı kablosunun doğru takıldığından ve video kaynağının açık olduğundan emin olun. • Giriş kaynağı otomatik olarak seçilmezse, projektördeki veya uzaktan kumandadaki Kaynak tuşuyla doğru kaynağı seçin.
Görüntü bulanık	• Uzaktan kumanda ile odağın ayarlanması projeksiyon merceğinin doğru odaklanmasına yardımcı olur. • Projektörün ve ekranın doğru şekilde hizalandığından emin olun. Gerekirse, projektörün yüksekliğini, projeksiyon açısını ve yönünü ayarlayın.
Uzaktan kumanda çalışmıyor	• Uzaktan kumanda ile projektör arasında engel olmadığından ve birbirlerine 8 m (26 fit) mesafede olduklarından emin olun. • Piller bitmiş olabilir, gerekirse kontrol edip değiştirin.

LED Göstergeler

Işık	Durum ve Açıklama
⏻	
	Güç
Kırmızı	Bekleme modu (5 sn.) (< 0,5W)
Yeşil	Gücü Açma

Bakım

Genel Önlemler

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

Objektifi Temizleme

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

DİKKAT: Objektifi asla aşındırıcı malzemelerle ovalamayın.

Kasayı Temizleme

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

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

Projektörü Depolama

Projektörü uzun süre saklamak istiyorsanız:

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

Feragat

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

> Düzenleyici Bilgiler ve Hizmet Bilgileri

Uyumluluk Bilgileri

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

FCC Uyumluluk Bildirimi

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

Bu sınırlamalar, bir yerleşim alanı kurulumunda zararlı girişime karşı makul koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu ekipman, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir. Talimatlara uygun şekilde kurulmazsa radyo iletişimlerinde girişime neden olabilir. Ancak belirli bir kurulumda girişim olmayacağı 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.

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

Industry Canada Bildirimi

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

Bu aygıt, Industry Canada'nın lisans muafiyeti ile ilgili FCC standartlarına 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.

Bu aygıt, Industry Canada FCC Kuralları Kısım 210'e uygundur. Bu B Sınıfı cihaz, Kanada girişime neden olan ekipman düzenlemelerinin tüm gereksinimlerini karşılar.

Industry Canada düzenlemeleri uyarınca, bu radyo vericisi, yalnızca Industry Canada tarafından verici için türü ve maksimum (veya daha az) kazancı onaylanan bir anten kullanılarak çalıştırılabilir. Diğer kullanıcıların maruz kalacağı potansiyel radyo girişimini azaltmak için, anten tipi ve kazancı, eşdeğer izotropik olarak yayılan güç (eiyg.), başarı için gerekli olandan fazla olmayacak şekilde seçilmelidir.

Anten Türü : Dipol, Kazanç : 4,35 dBi (2,4 GHz)

Avrupa Ülkeleri İçin CE Uyumluluğu

CE 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 değerlerine uygun olduğu kabul edilir:

Madde	Önerilen Maksimum Konsantrasyon	Asıl Konsantrasyon
Kurşun (Pb)	0,1%	< 0,1%
Cıva (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmiyum (Cd)	0,01%	< 0,01%
Altı Değerlikli Krom ($Cr6^{+}$)	0,1%	< 0,1%
Polibromlu bifeniller (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polibromlu difenil eterler (PBDE)	0,1%	< 0,1%

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):
  - » Düşük uzunluk (500 mm): maksimum lamba başına 3,5 mg.
  - » Orta uzunluk (> 500 mm ve 1.500 mm): maksimum lamba başına 5 mg.
  - » Yüksek uzunluk (> 1.500 mm): maksimum lamba başına 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.

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 bit parçası olduğunuz için teşekkür ederiz. Daha fazla bilgi için lütfen ViewSonic® web sitesini ziyaret edin.

ABD ve Kanada:

http://www.viewsonic.com/company/green/recycle-program/

Avrupa:

http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/

Tayvan:

https://recycle.epa.gov.tw/

Telif Hakkı Bilgileri

Telif Hakkı © ViewSonic® Corporation, 2021. Tüm hakları saklıdır.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

M2e_UG_TRK_1d_20210422

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 sorununuzda 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. Projeseksiyon 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 çalıştırılmaladır. 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 yuvay aşırı yüklemeyin. Genel sistem yükü şube devre oranının %80'ini aşmamalıdır. Güç kayışları kullanılmışsa, yük güç kayışının giriş oranının %80'ini aşmamalıdır.
- Bu ürünün AC adaptörü üç telli topraklanan fiş ile birlikte verilmiştir. Fiş sadece topraklanan elektrik prizine takılabilir. AC adaptör fişini takmadan önce elektrik prizinin doğru topraklandığından emin olun. Fişi topraklanmayan elektrik prizine 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®
See the difference®