

**PHILIPS**

Television

8848 Series

# Kullanım kılavuzu

55PUS8848  
65PUS8848

Register your product and get support at  
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

# İçindekiler

1 Ana Ekran	4	8.10 USB Depolama Cihazı	31
1.1 Giriş	4	8.11 Fotoğraf Makinesi	32
1.2 Kontrol Paneli ve Ayarlar	4	8.12 Video kamera	32
1.3 Google TV ve Temel Mod	4	8.13 Bilgisayar	32
1.4 Ana Ekranı Açma	5	<b>9 TV'nizi bağlayın</b>	<b>34</b>
<b>2 Kurulum</b>	<b>6</b>	9.1 Ağ ve İnternet	34
2.1 Güvenlik Talimatlarını Okuyun	6	9.2 Google Hesabı	35
2.2 TV Standı ve Duvara Montaj	6	<b>10 İnternet</b>	<b>36</b>
2.3 Yerleştirme hakkında İpuçları	6	10.1 İnterneti Başlatma	36
2.4 Güç Kablosu	6	<b>11 Kaynaklar</b>	<b>37</b>
2.5 Anten Kablosu	7	11.1 Cihaza geçme	37
2.6 Uydu Çanak Anteni	7	<b>12 Hızlı Menü ve Sık Kullanılan Ayarlar</b>	<b>38</b>
<b>3 Uzaktan Kumanda</b>	<b>8</b>	<b>13 Görüntü ve Ses</b>	<b>39</b>
3.1 Tuş Genel Bilgileri	8	13.1 Görüntü	39
3.2 Uzaktan Kumandanızı TV ile Eşleştirme	9	13.2 Ekran	42
3.3 Sesli Arama	10	13.3 Ses	43
3.4 IR Sensörü	10	13.4 Ses Çıkışı	46
3.5 Piller ve Temizleme	10	13.5 Ambientlight	47
<b>4 Açma ve Kapatma</b>	<b>11</b>	<b>14 Uygulamalar</b>	<b>52</b>
4.1 Açık veya Bekleme modunda	11	14.1 Uygulamalar Hakkında	52
4.2 TV üzerindeki tuşlar	11	14.2 Google Play	52
<b>5 Kanal Kurulumu</b>	<b>12</b>	14.3 Bir Uygulamayı Başlatma veya Durdurma	53
5.1 Uydu Kurulumu	12	14.4 Uygulamaları Yönet	53
5.2 Anten Kurulumu	14	<b>15 Sistem</b>	<b>55</b>
5.3 Kanal Listesi Kopyalama	17	15.1 Erişilebilirlik	55
<b>6 Kanallar</b>	<b>19</b>	15.2 Hakkında	55
6.1 Kanal Kurma	19	15.3 Tarih ve Saat	57
6.2 Kanal Listeleri	19	15.4 Dil	57
6.3 Kanal Listesi sıralaması	19	15.5 USB Klavye Ayarları	57
6.4 Kanalları izleme	20	15.6 Saklama	57
6.5 Favori Kanallar	23	15.7 Ortam Modu	57
6.6 Metin / Teletext	24	15.8 Güç ve Enerji	57
6.7 Etkileşimli TV	25	15.9 Gönderme	58
<b>7 TV Rehberi</b>	<b>26</b>	15.10 Sistem Sesleri	58
7.1 TV Rehberi Verileri	26	15.11 Çocuk kilidi	58
7.2 TV Rehberini Kullanma	26	15.12 Perakende Modu Ayarları	59
<b>8 Cihazları Bağlama</b>	<b>27</b>	15.13 Yeniden Başlat	59
8.1 Bağlantılar Hakkında	27	<b>16 Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar</b>	<b>60</b>
8.2 Ev Sinema Sistemi - HTS	29	16.1 Bluetooth® Açma veya Kapatma	60
8.3 Dijital Ses Çıkışı - Optik	29	16.2 Uzaktan Kumanda	60
8.4 Akıllı Kartlı CAM - CI+	29	<b>17 Videolar, Fotoğraflar ve Müzik</b>	<b>62</b>
8.5 Akıllı Telefonlar ve Tabletler	30	17.1 Bilgisayardan veya NAS'tan	62
8.6 Blu-ray Disk Oynatıcı	30	17.2 Favoriler Menüsü	62
8.7 Kulaklıklar	30	17.3 En Popüler Menüsü ve En Son Oynatılan Menüsü	62
8.8 Oyun Konsolu	31	17.4 USB Bağlantısından	62
8.9 USB Klavye	31		

17.5 Videolarınızı Oynatma	62
17.6 Fotoğraflarınızı Görüntüleme	63
17.7 Müzik Çalma	64
<b>18 Akıllı Telefonlar ve Tabletler</b>	<b>66</b>
18.1 Philips TV Remote App	66
<b>19 Oyunlar</b>	<b>67</b>
19.1 Gerekenler	67
19.2 Gamepad'ler	67
19.3 Oyun Konsolunda veya Bilgisayarda Oyun Oynama	67
19.4 Oyun Denetimi Çubuğu	67
<b>20 Netflix</b>	<b>68</b>
<b>21 Alexa</b>	<b>69</b>
21.1 Alexa Hakkında	69
21.2 Alexa'yı Kullanma	69
<b>22 Teknik özellikler</b>	<b>70</b>
22.1 Çevresel	70
22.2 Güç	70
22.3 İşletim Sistemi	70
22.4 Alım	70
22.5 Ekran Türü	71
22.6 Görüntü Giriş Çözünürlüğü	71
22.7 Bağlantı	71
22.8 Ses	71
22.9 Multimedya	71
<b>23 Yardım ve Destek</b>	<b>73</b>
23.1 TV'nizi kaydettirin	73
23.2 Yardımı Kullanma	73
23.3 TV Tanılama ve Kendi Kendine Tanılama	73
23.4 Sorun giderme	74
23.5 Çevrimiçi Yardım	76
23.6 Destek ve Onarım	76
<b>24 Güvenlik ve Bakım</b>	<b>77</b>
24.1 Güvenlik	77
24.2 Ekran Bakımı	78
<b>25 Kullanım Koşulları</b>	<b>79</b>
25.1 Kullanım Şartları - TV	79
25.2 Kullanım Şartları - Smart TV	79
<b>26 Telif hakları</b>	<b>81</b>
26.1 Google TV	81
26.2 HDMI	81
26.3 Gelişmiş HEVC	81
26.4 AMD FreeSync Premium	81
26.5 Dolby Vision ve Dolby Atmos	81
26.6 DTS:X	81
26.7 DTS Play-Fi	81
26.8 Wi-Fi Alliance	82
26.9 Kensington	82
26.10 Diğer Ticari Markalar	82
<b>27 Üçüncü tarafların sağladığı hizmetlerle ve/veya yazılımlarla ilgili</b>	<b>83</b>

sorumluluk reddi

Dizin

84

# Ana Ekran

## 1.1

### Giriş

Google TV'nizin avantajlarından yararlanmak için TV'yi internet'e bağlayın. Ana menü ekranınıza gitmek için uzaktan kumandanızdan **HOME** tuşuna basın. Android akıllı telefonunuzda veya tabletinizde olduğu gibi Ana ekran TV'nizin merkezidir. Ana Menü ekranından, uygulama ve canlı TV eğlence seçeneklerinde gezinerek ne izleyeceğinize karar verebilirsiniz.

Ana menü ekranı, favori uygulamalarınızdaki harika içerikleri keşfetmeniz için satırlar halinde düzenlenmiştir. Ayrıca, daha fazla içerik için ilave satırlar ekleyebilir veya yeni uygulamalar bulabilirsiniz. Uygulamalar, kendi tercihinize göre önerilerini (varsa) ayrı satırlar olarak ana ekranda sunabilir.

#### Ana menü ekranınızda öne çıkan özellikler

Arama, Sizin İçin, Filmler, TV Programları, Uygulamalar ve Kitaplık gibi birden fazla sekmeyi kullanarak hizmetleriniz ve popüler uygulamalarınızdaki film ve TV programlarını keşfedebilirsiniz. İzlediklerinize ve ilgi alanlarınıza göre video akışı hizmetlerinden kişiselleştirilmiş öneriler almak için Google Hesabınızda oturum açın. **Arama** sekmesinde ses veya metin girişiyle Google aramasını da tetikleyebilirsiniz.

#### Uygulamalar

Ana menü ekranının **Uygulamalar** sekmesi, TV ile birlikte gelen veya Google Play™ Store'dan yüklediğiniz tüm Uygulamaları içerir. **Uygulamalar** sekmesinden daha fazla uygulamayı da yükleyebilir ve favori olarak ekleyebilirsiniz.

#### Gezinme

Kullanımı kolay gezinme sayesinde, bir dahaki sefer ne izleyeceğinize karar verin. Kişiselleştirilmiş önerilerinize göz atın, kaldığınız yerden devam edin veya yeni sekme sistemini kullanarak belirli bir uygulamayı hızlıca bulun.

#### Kişiselleştirilmiş önerileri keşfedin

Favori medya hizmetlerinizde hoşunuza gidecek TV programlarına ve filmlere göz atın. Başlamak için Google Hesabınızda oturum açın.

#### Google'da öneriler alın

Google'da daha iyi öneriler alabilmeniz için hizmetleriniz Google Hesabınıza kaydedilir.

Ayrıca bkz. [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv)

## 1.2

### Kontrol Paneli ve Ayarlar

#### Pano

Kontrol Paneli, Google TV'de Ayarlar, cihaz kontrolleri, bildirimler ve daha fazlasına erişim sağlayan bir yan paneldir.

Kontrol Paneli'ne aşağıda belirtildiği gibi üç şekilde erişilebilir:

- 1 - Ana menü ekranının sağ üst köşesindeki profil simgesine giderek.
- 2 - Uzaktan kumandadaki **DASHBOARD** tuşuna basın.
- 3 - Uzaktan kumandadaki **HOME** tuşuna uzun basın.

Kontrol panelinde aşağıdaki özellikler bulunur.

- **Profil:** Geçerli kullanıcı profili simgesini görüntülemek veya yeni kullanıcı profili eklemek için
- **Ayarlar:** TV ayarlarını yapmak üzere tüm ayar menülerine erişmek için.
- **Saat ve ekran koruyucu:** Sistem saatini göstermek ve ekran koruyucuyu hemen etkinleştirmek üzere basmak için.
- **Kaynaklar:** Bağlı cihazlardan herhangi birine geçmek üzere giriş kaynağı listesini başlatmak için.
- **Görüntü:** Görüntü ayarlarını yapmak için hızlı bağlantı.
- **Bildirimler:** Size Google TV sistemi hakkında mesajlar vermek için; **Tümünü sil** öğesine basarak tüm bildirimleri kapatın.

#### Ayarları yapın

**Ayarlar** menüsüne sağ üst köşedeki kontrol panelinden erişebilirsiniz. Ayrıca, doğrudan uzaktan kumandadan açılabilen Philips TV Menüsü'nde **Sık kullanılan ayarlar** menüsüne ve genel menü öğelerine erişebilirsiniz.

## 1.3

### Google TV ve Temel Mod

#### Özellik farkı

TV'nizi **Google TV** modu veya **Temel Mod** olarak ayarlayabilirsiniz.

Temel Mod yalnızca Canlı TV ve Harici cihazlar (ör. HDMI) özelliklerini içerir. Google TV, Google hesabınız ve internet bağlantınız ile oturum açmanızı gerektirir. Google TV'de, tüm Temel Mod özelliklerinin yanı sıra Google'ın kişiselleştirilmiş hizmetlerini de kullanabilirsiniz. Örneğin, favori akış

uygulamalarınızdan filmler ve TV programları, kişiselleştirilmiş öneriler ve TV'nizi sesinizle aramak ve kontrol etmek için Google Assistant.

Daha fazla bilgi için lütfen Google destek sayfasına bakın.

### Ana menü ekranı farkı

Temel Mod'un Ana menü ekranında yalnızca iki satır vardır ve sekmeler yoktur. İlk Ana menü satırında TV özelliği işlemleri için TV İzleme, TV Rehberi, Kaynaklar ve Kontrol Paneli simgeleri bulunur. İkinci Uygulama satırı önceden yüklenmiş tüm uygulamaları içerir. Temel Mod'daki Kontrol Paneli, kişisel profili içermez ve burada yalnızca ayar değişikliği ve sistem bildirimlerini görüntüleme işlemleri yapılabilir.

Google TV'nin Ana menü ekranında Ana Menü, Uygulamalar, Kitaplık ve Arama gibi birden çok sekme bulunur. Her sekme, hizmetlerinizin ve popüler uygulamalarınızın uygulama, film ve gösteriler satırlarını içerir. İzlediklerinize ve ilgi alanlarınıza göre video akışı hizmetlerinden kişiselleştirilmiş öneriler alabilirsiniz. Arama sekmesinde ses veya metin girişiyle Google aramasını da tetikleyebilirsiniz.

---

1.4

## Ana Ekranı Açma

Ana menü ekranını ve bir öğeyi açmak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın.
- 2 - Bir öğe seçin ve bu öğeyi açmak ya da başlatmak için **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Ana menü ekranına dönmek için **Geri** tuşuna sürekli basın veya **HOME** tuşuna basın.

Ana ekranı açarken, arka planda oynatılan uygulama/içerik durdurulur. Devam etmek için Ana Menü ekranından uygulamayı veya içeriği seçmeniz gerekir.

# Kurulum

## 2.1

### Güvenlik Talimatlarını Okuyun

TV'nizi kullanmadan önce lütfen güvenlik talimatlarını okuyun.

Talimatları okumak için [Yardım > Kullanıcı kılavuzu bölümünde](#) **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve [Güvenlik Talimatları](#) konusunu bulun.

## 2.2

### TV Standı ve Duvara Montaj

#### TV Standı

TV standının montajı için talimatları TV ile birlikte verilen Hızlı Başlangıç Kılavuzu'nda bulabilirsiniz. Bu kılavuzu kaybetmeniz halinde [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresinden indirebilirsiniz.

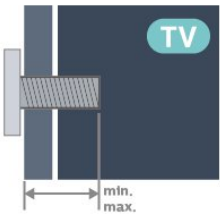
Yükleyeceğiniz [Hızlı Başlangıç Kılavuzu](#)'nu aramak için TV'nin ürün tipi numarasını kullanın.

#### Duvara Montaj

TV'niz, duvara montaj braketi (ayrıca satılır) için de hazır hale getirilmiştir.

Duvara montaj brakentinin boyutu, farklı arka kasa tiplerine göre değişiklik gösterebilir; TV'nize hangi boyutun uygulandığını görmek için ürün paketindeki [Hızlı Başlangıç Kılavuzu](#)'nu inceleyin.

Duvara montaj aparatını satın alırken aşağıdaki duvara montaj boyutunu kullanın.



- 43PUS88x8  
100x200, M6 (min.: 10 mm, maks.: 12 mm)
- 50PUS88x8  
200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)
- 55PUS88x8  
200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)
- 65PUS88x8

- 300x300, M6 (min.: 12 mm, maks.: 20 mm)  
• 75PUS88x8
- 300x300, M8 (min.: 26 mm, maks.: 39 mm)  
• 85PUS88x8
- 600x400, M8 (min.: 25 mm, maks.: 30 mm)

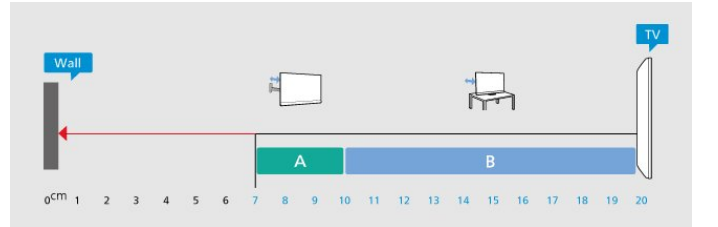
#### Dikkat

TV'nin duvara montajı için özel beceri gereklidir ve yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır. TV'yi duvara monte ederken TV'nin ağırlığına uygun şekilde güvenlik standartlarına uyulmalıdır. TV'yi yerleştirmeden önce güvenlik önlemlerini de okuyun. TP Vision Europe B.V., uygun olmayan montajlarla ya da kaza veya yaralanmaya neden olan diğer montaj yöntemleriyle ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir.

## 2.3

### Yerleştirme hakkında İpuçları

- TV'yi, ışığın doğrudan ekran üzerinde parlamadığı bir yere yerleştirin.
- Ambientlight etkisinden en iyi şekilde yararlanabilmek için odadaki ışığı kısın.
- İdeal TV izleme mesafesi, çapraz ekran boyutunun 2 ila 5 katıdır. Otururken, gözleriniz ekranın ortasıyla aynı seviyede olmalıdır.
- Duvarla arasındaki önerilen mesafe:  
A. Duvara monte edildiğinde, TV'yi duvardan 7 ila 10 cm uzağa yerleştirin.  
B. TV'yi stand ile monte ederken standın boyutuna bağlı olarak duvardan 10 ila 20 cm uzağa yerleştirin.



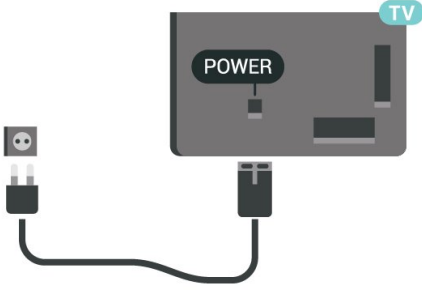
#### Not:

Lütfen TV'yi ocaklar gibi toz kaynaklarından uzak tutun. TV'ye toz girmesini önlemek için tozun düzenli olarak temizlenmesi önerilir.

## 2.4

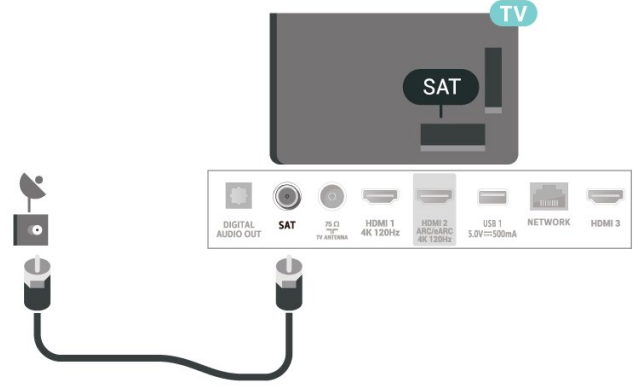
### Güç Kablosu

- Güç kablosunu TV'nin arka tarafındaki **POWER** konektörüne takın.
- Güç kablosunun konektöre sıkıca takıldığından emin olun.
- Duvardaki priz her zaman erişilebilir olduğundan emin olun.
- Güç kablosunu çıkarırken her zaman fişten tutarak çekin, asla kablodan tutarak çekmeyin.



TV bekleme modundayken çok az güç tüketmesine rağmen, uzun süre kullanmayacasanız enerji tasarrufu için güç kablosunu prizden çekin.

Daha fazla bilgi için Yardım'da **— Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve TV'yi açma veya kapatma hakkında daha fazla bilgi için **Açma** konusuna bakın.



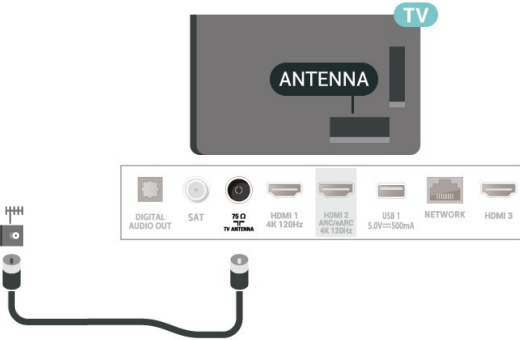
2.5

## Anten Kablosu

Antenin fişini TV'nin arkasındaki **Anten** soketine sıkıca takın.

Kendi anteninizi veya bir anten dağıtım sisteminin anten sinyalini bağlayabilirsiniz. IEC Koaksiyel 75 Ohm RF anten kablosu kullanın.

Bu anten kablosunu DVB-T ve DVB-C giriş sinyalleri için kullanın.



2.6

## Uydu Çanak Anteni

TV'nin arkasındaki **SAT** uydu bağlantısına F tipi uydu konektörünü takın.

# Uzaktan Kumanda

## Tuş Genel Bilgileri

### Üst (Tip 1)



#### 1 - (Beklemede / Açık)

TV'yi açmak veya Bekleme moduna geri almak için.  
TV'yi yeniden başlatmak için üç saniye boyunca basılı tutun.

#### 2 - VOICE mikrofon

#### 3 - AMBILIGHT

Ambilight tarzlarından birini seçmek için.

#### 4 -

Amazon prime video Uygulamasını başlatmak için.

#### 5 - NETFLIX

• Netflix üyelik aboneliğiniz varsa bu TV'de Netflix'ten yararlanabilirsiniz. TV'niz Internet'e bağlı olmalıdır.

• TV açıkken veya bekleme modundayken Netflix Uygulamasını başlatmak için **NETFLIX** simgesine bastığınızda Netflix hemen açılır.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

#### 6 - (SOURCES)

Kaynaklar menüsünü açmak veya kapatmak için.

#### 7 - YouTube

YouTube Uygulamasını başlatmak için.

#### 8 - (Uygulamalar)

Önceden yüklenmiş veya kullanıcı tarafından yüklenmiş uygulamaların listesinin gösterildiği Uygulamalarınız sayfasını başlatmak için.

#### 9 - (Hızlı Menü/MENU)

Normal TV işlevlerinin bulunduğu Hızlı Menü'yü açmak için. Oyun sinyali algılandığında ve oyun modu etkinleştirildiğinde Oyun denetimi çubuğunu görüntülemek için MENU tuşunu basılı tutun.

#### 10 - (EXIT)

TV izlemeye geri dönmek veya etkileşimli bir TV uygulamasından çıkmak için. Bazı uygulamalarda çalışmayabilir. Davranış, üçüncü taraf TV uygulamalarına göre değişiklik gösterir.

### Üst (Tip 2)



#### 1 - (Beklemede / Açık)

TV'yi açmak veya Bekleme moduna geri almak için.  
TV'yi yeniden başlatmak için üç saniye boyunca basılı tutun.

#### 2 - VOICE mikrofon

#### 3 - AMBILIGHT

Ambilight tarzlarından birini seçmek için.

#### 4 -

Amazon prime video Uygulamasını başlatmak için.

#### 5 - NETFLIX

• Netflix üyelik aboneliğiniz varsa bu TV'de Netflix'ten yararlanabilirsiniz. TV'niz Internet'e bağlı olmalıdır.

• TV açıkken veya bekleme modundayken Netflix Uygulamasını başlatmak için **NETFLIX** simgesine bastığınızda Netflix hemen açılır.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

#### 6 - (SOURCES)

Kaynaklar menüsünü açmak veya kapatmak için.

#### 7 - YouTube

YouTube Uygulamasını başlatmak için.

#### 8 -

Rakuten TV uygulamasını başlatmak için.

#### 9 - (Hızlı Menü/MENU)

Normal TV işlevlerinin bulunduğu Hızlı Menü'yü açmak için. Oyun sinyali algılandığında ve oyun modu etkinleştirildiğinde Oyun denetimi çubuğunu görüntülemek için MENU tuşunu basılı tutun.

#### 10 - (EXIT)

TV izlemeye geri dönmek veya etkileşimli bir TV uygulamasından çıkmak için. Bazı uygulamalarda



çalışmayabilir. Davranış, üçüncü taraf TV uygulamalarına göre değişiklik gösterir.

## Orta



### 1 - Tamam tuşu

Seçimi veya ayarı onaylamak için. TV izlerken kanal listesini açmak için.

### 2 - ← (Geri)

Seçtiğiniz önceki kanala dönmek için.  
Önceki menüye dönmek için.  
Önceki Uygulama/İnternet sayfasına geri dönmek için.

### 3 - + (OPTIONS) / ( INFO)

Seçenekler menüsünü açmak veya kapatmak için.  
Program bilgilerini açmak için uzun basın.

### 4 - ■ ■ ■ ■ Renkli tuşlar

Seçenekleri doğrudan seçmek için. Yardım bölümünü açmak için mavi tuşa ■ basın.

### 5 - Ok / gezinme tuşları

Yukarı, aşağı, sola veya sağa gitmek için.

### 6 - ● (Google Assistant™)

Google Assistant™'ı açmak için.

### 7 - 🏠 (HOME)

Ana menüyü açmak için. Kontrol Paneli'ne erişmek için uzun basın.

### 8 - Oynatma

- Oynat ▶, oynatmak için.
- Duraklat ⏸, oynatmayı duraklatmak için
- Durdur ■, oynatmayı durdurmak için
- Geri sar ◀, geri sarmak için
- Hızlı ileri ▶▶, hızlı bir şekilde ileri sarmak için

## Alt



### 1 - 📺 (TV Rehberi)

TV Rehberi'ni açmak veya kapatmak için. Kanal listesini açmak için uzun basın.

### 2 - 🔊 (Ses Seviyesi)

Ses seviyesini ayarlamak için + veya - tuşuna basın.

### 3 - Sayı tuşları

Bir kanalı doğrudan seçmek için.

### 4 - TEXT

Metin/Teletext işlevini açmak veya kapatmak için.

### 5 - ≡ ( Kanal)

Kanal listesinde sonraki veya önceki kanala geçmek için + ya da - tuşuna basın. Metin/Teletext işlevinde sonraki veya önceki sayfayı açmak için.

### 6 - 🔇 ( Sessiz)

Sesi kapatmak veya yeniden açmak için.

### 7 - ⚙️ (DASHBOARD)

Ayarlar, cihaz kontrolleri, bildirimler ve daha fazlasına erişmek üzere ekranın yan tarafında Kontrol Paneli'ni başlatmak için.

## 3.2


# Uzaktan Kumandanızı TV ile Eşleştirme

Bu uzaktan kumanda, komutlarını TV'ye göndermek için hem Bluetooth® hem de IR (kızılötesi) kullanır.

- Çoğu işlem için IR (kızılötesi) yoluyla bu uzaktan kumandayı kullanabilirsiniz.
- Sesli arama gibi gelişmiş özellikleri kullanmak için TV ile uzaktan kumandayı eşleştirmeniz (bağlamanız) gerekir.

İlk TV kurulumunu başlattığınızda, TV sizi uzaktan kumandayı eşleştirmek için Ana menü + Geri tuşuna basmaya davet eder. Eşleştirmenin, ilk TV kurulumu sırasında tamamlanması önerilir.


Not:

- 1 - Uzaktan kumandanın eşleştirme moduna başarıyla girmesinden sonra, uzaktan kumandanın ön tarafında mikrofonu çevreleyen LED gösterge halkası yanıp sönmeye başlar.
- 2 - İşlemin başarılı olması için eşleştirme sırasında uzaktan kumandanın TV'ye yakın tutulması (1 m mesafede) gerekir.
- 3 - TV,  tuşuna basıldığında sesli kontrol alanını başlatmazsa eşleştirme başarısız olmuştur.
- 4 - Daha fazla talimatların yer aldığı kutlama mesajı çok geç görünebileceğinden ve bu nedenle eşleştirme işlemini olumsuz yönde etkileyebileceğinden, eşleştirme moduna girilmeden önce set tamamen çalıştırılana ve tüm arka plandaki işlemler başlatılana kadar beklemeniz önerilir.

### Eşleştirme veya tekrar eşleştirme


Uzaktan kumandayla eşleştirme kaybolursa TV'yi uzaktan kumanda ile yeniden eşleştirebilirsiniz.

Eşleştirme için Ana menü + Geri tuşuna basabilir ya da PAIR (SOURCES) tuşuna uzun (yaklaşık 3 saniye) basabilirsiniz.


Alternatif olarak  Ayarlar > Uzaktan kumanda ve aksesuarlar > Uzaktan kumanda ayarları > Uzaktan kumandayı eşleştir bölümüne gidin, ardından ekrandaki talimatları izleyin.

Eşleştirme başarılı olduğunda bir mesaj görünür.

### Uzaktan Kumanda Yazılımı

 Ayarlar > Uzaktan kumanda ve aksesuarlar > Uzaktan kumanda ayarları > Uzaktan kumanda bilgisi

Uzaktan kumanda eşleştirildikten sonra geçerli uzaktan kumanda yazılım sürümünü kontrol edebilirsiniz.

 Ayarlar > Uzaktan kumanda ve aksesuarlar > Uzaktan kumanda ayarları > Uzaktan kumanda yazılımını güncelle

Güncellemeler için mevcut uzaktan kumanda yazılımını kontrol edin.



3.3

## Sesli Arama

Yalnızca sesinizi kullanarak internette video, müzik veya başka herhangi bir içerik arayabilirsiniz. Uzaktan kumandadaki mikrofonu konuşabilirsiniz.

Sesli aramayı kullanmadan önce uzaktan kumandayı TV ile eşleştirmeniz gerekir.

Sesi kullanmak için:

- 1 - Uzaktan kumandadaki  tuşunu basılı tutun. Uzaktan kumandanın üzerindeki mavi ışık yanar ve arama alanı açılır, mikrofon etkindir.
- 2 - Aradığınız öğeyi net bir telaffuzla söyleyin. Ses girişi tamamlandıktan sonra, aramayı başlatmak için  tuşunu bırakın. Sonuçların görüntülenmesi biraz zaman alabilir.
- 3 - Arama sonuçları listesinde istediğiniz öğeyi seçebilirsiniz.

3.4

## IR Sensörü

TV, komut göndermek için IR (kızılötesi) kullanan uzaktan kumandaların komutlarını alabilir. Bu tip bir uzaktan kumanda kullanıyorsanız uzaktan kumandayı mutlaka TV'nin ön tarafındaki kızılötesi sensörüne yöneltmeniz gerekir.

### Uyarı

IR sinyalini engelleyebileceğinden, TV'nin IR sensörünün önüne herhangi bir nesne koymayın.

3.5

## Piller ve Temizleme

### Pilleri değiştirme

Uzaktan kumanda pilleri hakkında ayrıntılı bilgi için ürün paketindeki Hızlı Başlangıç Kılavuzu'nu inceleyin.

TV, uzaktan kumandada basılan tuşlara yanıt vermiyorsa piller bitmiş olabilir.

Pilleri değiştirmek için uzaktan kumandanın arkasındaki pil yuvasını açın.

- 1 - Pil kapağını okla gösterilen yönde kaydırın.
  - 2 - Eski pilleri yeni pillerle değiştirin. Pillerin + ve - uçlarının doğru biçimde yerleştirildiğinden emin olun.
  - 3 - Pil kapağını yerine koyup yerine oturuncaya kadar geri kaydırın.
- Uzaktan kumandayı uzun süre kullanmayacaksanız pilleri çıkarın.
  - Eski pilleri kullanım sonu talimatlarına uygun olarak güvenli bir şekilde atın.

### Temizleme

Uzaktan kumandanız çizilmeye dayanıklı kaplamaya sahiptir.

Uzaktan kumandayı temizlemek için yumuşak ve nemli bir bez kullanın. Uzaktan kumandayı temizlemek için kesinlikle alkol, kimyasal maddeler veya ev temizlik ürünleri kullanmayın.


# Açma ve Kapatma

## 4.1


### Açık veya Bekleme modunda

TV'nin şebeke AC gücüne bağlı olduğundan emin olun. Sağlanan güç kablosunu TV'nin arka tarafındaki AC girişi konektörüne takın. TV'nin alt kısmındaki gösterge ışığı yanar.


#### Açma

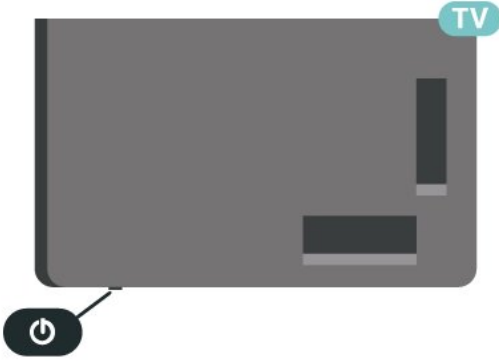
TV'yi açmak için uzaktan kumandadaki  tuşuna basın. Uzaktan kumandayı bulamazsanız veya pilleri boşaldıysa TV'yi altındaki küçük kumanda kolu tuşuna basarak da açabilirsiniz.

#### Yeniden başlatma

TV'yi yeniden başlatmak için uzaktan kumandadaki  tuşuna üç saniye boyunca uzun basın.

#### Bekleme moduna geçme

TV'yi bekleme moduna almak için uzaktan kumandadaki  tuşuna basın. Ayrıca, TV'nin altındaki küçük kumanda kolu tuşuna da basabilirsiniz.



Bekleme modunda TV hala şebeke gücüne bağlıdır ancak çok az enerji tüketir.

TV'yi tamamen kapatmak için güç fişini çekin. Güç fişini çekerken her zaman fişten tutarak çekin, asla kabloyu çekmeyin. Her zaman fiş, güç kablosu ve prize tam olarak erişim sağlayabilmeniz gerekir.





## 4.2

### TV üzerindeki tuşlar

Uzaktan kumandayı kaybettiyseniz veya pilleri bitmişse bazı temel TV işlemlerini yapmaya devam edebilirsiniz.


Temel menüyü açmak için:

1 - TV açıkken temel menüyü açmak için TV'nin altındaki kumanda kolu tuşuna basın.

2 -  Ses seviyesi,  Kanal veya  Kaynaklar'ı seçmek için sol veya sağ tuşuna basın. Demo filmini başlatmak için  Demo'yu seçin.

3 - Ses düzeyini ayarlamak veya bir sonraki ya da bir önceki kanalı açmak için yukarı veya aşağı düğmesine basın. Tuner seçimi de dahil olmak üzere kaynaklar listesini gözden geçirmek için yukarı veya aşağı düğmesine basın. Demo filmini başlatmak için kumanda kolu tuşuna basın.

4 - Menü otomatik olarak kaybolacaktır.

TV'yi bekleme moduna almak için  ögesini seçin ve kumanda kolu tuşuna basın.



# Kanal Kurulumu

## Uydu Kurulumu

### Uyduları Kurma Hakkında

#### 4 Uyduya Kadar

Bu TV'de 4 uyduya (4 LNB) kadar kurulum yapabilirsiniz. Kurulumun başında kurmak istediğiniz tam uydu sayısını seçin. Bu işlem kurulumu hızlandırır.

#### Unicable

Çanak anteni TV'ye bağlamak için Unicable sistemi\* kullanabilirsiniz. Kurulum başlangıcında en fazla 4 uydu için Unicable'ı seçebilirsiniz.

\* Not: Unicable 1 (EN50494) ve Unicable 2'yi (EN50607/JESS) destekler.

### Kurulumu Başlat

Çanak anteninizin doğru bağlandığından ve kurulumu başlatmadan önce düzgün şekilde ayarlandığından emin olun.

Uydu kurulumunu başlatmak için:

- 1 - **Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Uydu Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın. Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 2 - **Uydu Ara**'yı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - **Arama** ögesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın. TV, uyduları arar.
- 4 - **Kur**'u seçin ve **Tamam** tuşuna basın. TV, geçerli uydu kurulumunu gösterir. Bu kurulumu değiştirmek isterseniz **Ayarlar** ögesini seçin. Kurulumu değiştirmek istemezseniz **Arama** ögesini seçin. Adım 5'e gidin.

5 - **Kurulum Sistemi**'nde kurmak istediğiniz uydu sayısını veya Unicable sistemlerden birini seçin. Unicable'ı seçtiğinizde Kullanıcı Bandı Numaralarını seçebilir ve her tuner için Kullanıcı Bandı Frekanslarını girebilirsiniz. Bazı ülkelerde **Daha Fazla Ayar** bölümünde her LNB için bazı uzman ayarlarını yapabilirsiniz.

6 - TV, çanak anteninizin yönünde bulunan uyduları arar. Bu işlem birkaç dakika sürebilir. Bir uydu bulunursa uydunun adı ve sinyal gücü ekranda gösterilir.

7 - TV, ihtiyacınız olan uyduları bulduğunda **Kur** ögesini seçin.

8 - Uydu **Kanal Paketleri** sunarsa TV, bu uydu için kullanılabilir olan paketleri gösterir. İhtiyaç

duyduğunuz paketi seçin. Bazı paketler kullanılabilir kanalları için **Hızlı** veya **Tam** kurulum sunar, birini seçebilirsiniz. TV, uydu kanallarını ve radyo istasyonlarını kurar.

9 - Uydu kurulumunu, kurulu kanalları ve radyo istasyonlarını kaydetmek için **Son** ögesini seçin.

### Uydu Kurulumu Ayarları

Uydu kurulumu ayarları, ülkenize göre önceden ayarlanmıştır. Bu ayarlar, TV'nin uydu ve kanallarını arama ve kurma şeklini belirler. Bu ayarları her zaman değiştirebilirsiniz.

Uydu kurulumu ayarlarını değiştirmek için:

- 1 - Uydu kurulumunu başlatın.
- 2 - Uyduları aramaya başladığınız ekranda **Yapılandır**'ı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Kurmak istediğiniz uydu sayısını veya Unicable sistemlerden birini seçin. Unicable'ı seçtiğinizde Kullanıcı Bandı Numaralarını seçebilir ve her tuner için Kullanıcı Bandı Frekanslarını girebilirsiniz.
- 4 - İşlemi tamamladığınızda **İleri**'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 5 - Uyduları aramaya başlamak üzere ilgili ekrana dönmek için ayarlar menüsünde **Bitti** renkli tuşuna basın.

#### Homing Aktarıcı ve LNB

Bazı ülkelerde homing aktarıcı ve her LNB'ye ait uzman ayarlarını belirleyebilirsiniz. Bu ayarları yalnızca normal kurulum başarısız olduğunda kullanın veya değiştirin. Standart dışı uydu ekipmanına sahipseniz bu ayarları standart ayarları geçersiz kılmak için kullanabilirsiniz. Bazı sağlayıcılar, size buraya girebileceğiniz aktarıcı veya LNB değerleri sağlayabilir.

### Uydu CAM'leri

Uydu kanallarını izlemek için CAM - akıllı karta sahip Koşullu Erişim Modülü - uydu kurulumunun CAM TV'ye takılıken yapılmasını öneririz.

Birçok CAM kanalların şifresini çözmek için kullanılır.

En yeni nesil CAM'ler tüm uydu kanallarını kendiliğinden TV'nize kurabilir. CAM, uydularını ve kanallarını kurmanız için size davetiye gönderir. Bu CAM'ler kanalları kurmanın ve şifrelerini çözmenin yanı sıra düzenli kanal güncellemelerini de üstlenirler.

---

## Kanal Paketleri

Uydu operatörleri kanal paketleri sunabilir. Bu paketlerde ücretsiz kanallar (şifresiz yayın) bulunur ve ülkeye uygun bir sıralama sunulur. Bazı uydular abonelik paketleri sunar. Bu paketlerde ücretli kanallar bulunur.

Bir abonelik paketi seçerseniz TV, Hızlı veya Tam kurulumdan birini seçmenizi isteyebilir. Yalnızca paketteki kanalları kurmak için Hızlı öğesini veya paketi ve diğer tüm kanalları kurmak için Tam öğesini seçin. Abonelik paketleri için Hızlı kurulumu öneririz. Abonelik paketinizin bir parçası olmayan ilave uydularınız varsa Tam kurulumu öneririz. Tüm kurulu kanallar kanal listesine alınır.

---

## Unicable Kurulumu

### Unicable Sistem

Çanak anteni TV'ye bağlamak için Tek Kablo sistemi veya Unicable sistemi\* kullanabilirsiniz. Tek Kablo Sisteminde çanak anteni sistem içindeki tüm uydu tuner'lerine bağlamak için bir kablo kullanılır. Tek Kablo sistemi genellikle apartmanlarda kullanılır. Unicable sistem kullanırsanız TV, bir kullanıcı bandı numarası ve kurulum sırasında ilgili frekansları atamanızı ister. Bu TV'de Unicable ile en fazla 4 uydu kurabilirsiniz.

Unicable kurulumundan sonra bazı kanalların eksik olduğunu fark ederseniz Unicable sisteminde eş zamanlı olarak başka bir kurulum gerçekleştirilmiş olabilir. Eksik kanalları yüklemek için tekrar sistem kurulumu gerçekleştirin.

\* Not: Unicable 1 (EN50494) ve Unicable 2'yi (EN50607/JESS) destekler.

---

### Kullanıcı Bandı Numarası

Unicable sisteminde bağlı olan her uydu alıcısına bir numara verilmelidir (örn. 0, 1, 2 veya 3 vb.).

Kullanılabilir kullanıcı bantlarını ve numaralarını Unicable kontrol ünitesinde bulabilirsiniz. Kullanıcı bandı kimi zaman UB şeklinde kısaltılır. Unicable kontrol üniteleri 4 veya 8 kullanıcı bandı sunar. Ayarlarda Unicable'ı seçerseniz TV, dahili uydu tuner'i için benzersiz bir kullanıcı bandı numarası atamanızı ister. Unicable sisteminde iki uydu alıcısı aynı kullanıcı bandı numarasına sahip olamaz.

---

### Kullanıcı Bandı Frekansı

Dahili uydu alıcısı benzersiz kullanıcı bandı numarasının yanı sıra seçilen kullanıcı bandı numarasının frekansına ihtiyaç duyar. Bu frekanslar çoğu zaman Unicable kontrol ünitesinde kullanıcı bandı numarasının yanında gösterilir.

---

## Manuel Kanal Güncellemesi

Kanal güncellemesini her zaman kendiniz başlatabilirsiniz.

Kanal güncellemesini manuel olarak başlatmak için:

- 1 - **⚙️ Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Uydu Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - **Kanal Ara**'yı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - **Kanalları Güncelle**'yi seçin ve **OK** tuşuna basın. TV güncellenmeye başlar. Güncelleme birkaç dakika sürebilir.
- 4 - Ekrandaki talimatları uygulayın. Güncelleme birkaç dakika sürebilir.
- 5 - **Son**'u seçin ve **OK** tuşuna basın.

---

## Manuel Kurulum

Manuel Kurulum özelliği uzman kullanıcılar içindir.

Manuel Kurulum ile bir uydu aktarıcısındaki yeni kanalları hızla ekleyebilirsiniz. Bu işlem için aktarıcının frekansını ve polarizasyonunu bilmeniz gerekir. TV aktarıcısındaki tüm kanalları kurar. Aktarıcı önceden kurulmuşsa aktarıcının tüm kanalları (eski ve yeni kanallar) Tümü kanal listesinin sonuna taşınır. Uyduların sayısını değiştirmeniz gerekiyorsa Manuel kurulum özelliğini kullanamazsınız. Bunun için Uydular Kur seçeneği ile tam kurulum gerçekleştirmeniz gerekir.

Aktarıcı kurmak için:

- 1 - **⚙️ Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Uydu Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - Menüye girmek için **Manuel Kurulum** öğesini seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - 1'den fazla uydu kuruluysa kanal eklemek istediğiniz **LNB**'yi seçin.
- 4 - İhtiyacınız olan **Polarizasyon**'u ayarlayın. **Simge Oranı Modu** için **Manuel** seçeneği ayarlandığında, **Simge Oranı** manuel olarak girilebilir.
- 5 - Frekansı ayarlamak için **Ok / gezinme tuşlarını** seçip **Bitti** öğesini seçin.
- 6 - **Arama** öğesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın. Sinyal gücü ekranda görüntülenir.
- 7 - Yeni bir alıcının kanallarını kaydetmek istiyorsanız **Kaydet**'i seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 8 - Gerekirse **◀** (sol) tuşuna art arda basarak

menüyü kapatın.

## Homing Aktarıcı ve LNB

Bazı ülkelerde homing aktarıcı ve her LNB'ye ait uzman ayarlarını belirleyebilirsiniz. Bu ayarları yalnızca normal kurulum başarısız olduğunda kullanın veya değiştirin. Standart dışı uydu ekipmanına sahipseniz bu ayarları standart ayarları geçersiz kılmak için kullanabilirsiniz. Bazı sağlayıcılar, size buraya girebileceğiniz aktarıcı veya LNB değerleri sağlayabilir.

### LNB Gücü

Varsayılan olarak LNB Gücü Otomatik olarak ayarlanmıştır.

### 22 kHz Ton

Varsayılan olarak Ton Otomatik olarak ayarlanmıştır.

### Düşük LO Frekansı / Yüksek LO Frekansı

Yerel osilatör frekansları standart değerlere ayarlanır. Değerleri yalnızca farklı değerler gerektiren istisnai ekipmanlar durumunda ayarlayın.

## Problemler

**TV istediğim uyduları bulamıyor veya TV aynı uyduyu iki kez kuruyor**

• Kurulumun başında Ayarlar'da uydu sayısının doğru ayarlandığından emin olun. TV'yi Bir, İki veya 3/4 uydu arayacak biçimde ayarlayabilirsiniz.

**İki başlı LNB ikinci bir uydu bulamıyor**

• TV bir uyduyu buluyor ancak ikinci uyduyu bulamıyorsa çanağı birkaç derece çevirin. Çanağı ilk uydunun sinyalini en iyi aldığı konuma getirin. Ekranda ilk uydunun sinyal gücü göstergesini kontrol edin. İlk uydunun sinyal gücü en yüksek düzeydeyken ikinci uyduyu bulmak için Tekrar ara öğesini seçin.  
• Ayarların İki Uydu'ya ayarlandığından emin olun.

**Kurulum ayarlarını değiştirmek sorunu çözmedi**

• Tüm ayarlar, uydular ve kanallar sadece kurulumun sonunda, işlemi bitirdiğinizde kaydedilir.

**Tüm uydu kanalları kayboldu**

• Unicable sistemi kullanıyorsanız Unicable ayarlarında her iki dahili alıcı için iki benzersiz kullanıcı bandı numarası atadığınızdan emin olun. Unicable sisteminizde bir diğer uydu alıcısı aynı kullanıcı bandı numarasını kullanıyor olabilir.

**Bazı uydu kanalları kanal listesinden kayboldu**

• Bazı kanallar kaybolduysa veya yerleri değiştiyse yayıncı bu kanalların aktarıcı konumunu değiştirmiş olabilir. Kanal listesinde kanal konumlarını geri

yüklemek için kanal paketini güncellemeyi deneyebilirsiniz.

**Bir uyduyu kaldıramıyorum**

• Abonelik paketleri uydunun kaldırılmasına izin vermez. Uyduyu kaldırmak için baştan kurulum yapmalı ve başka bir paket seçmelisiniz.

**Alış kalitesi bazen kötüleşiyor**

• Uydu çanağının sağlam bir şekilde takılıp takılmadığını kontrol edin. Güçlü rüzgar estiğinde çanağı hareket ettirebilir.  
• Kar ve yağmur, sinyal alım kalitesini olumsuz etkileyebilir.

5.2

## Anten Kurulumu

### Kanalları Güncelle

#### Otomatik Kanal Güncelleme

Dijital kanallar alıyorsanız TV'yi bu yeni kanalları otomatik olarak güncelleyecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

TV, günde bir kez sabah saat 7'de kanalları günceller ve yeni kanalları kaydeder. Yeni kanallar Kanal Listesi'ne kaydedilir ve ★ işareti ile işaretlenir. Sinyal alınamayan kanallar kaldırılır. TV, kanalları otomatik güncellemek için bekleme modunda olmalıdır. Otomatik Kanal Güncellemeyi kapatabilirsiniz.

Otomatik güncellemeyi kapatmak için:

- 1 - **⚙️ Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Anten/Kablo Kurulumu**'nu veya **Anten Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - **Otomatik Kanal Güncelleme**'yi seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Kapalı** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 5 - Bir adım geri gitmek için **◀** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **←** **Geri** tuşuna basın.

Yeni kanallar bulunduğu veya kanallar güncellendiğinde veya kaldırıldığında TV açılışında bir mesaj gösterilir. Bu mesajın her kanal güncellemesinden sonra görüntülenmesini önlemek için kapatabilirsiniz.

Mesajı kapatmak için:

- 1 - **⚙️ Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Anten/Kablo Kurulumu**'nu veya **Anten Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - **Kanal Güncelleme Mesajı**'ni seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 4 - **Kapalı** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna

basın.

5 - Bir adım geri gitmek için ◀ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ← Geri tuşuna basın.

Belirli ülkelerde Otomatik kanal güncelleme TV izlenirken veya TV'nin bekleme modunda olduğu herhangi bir zamanda yapılır.

---

## Manuel Kanal Güncellemesi

Kanal güncellemesini her zaman kendiniz başlatabilirsiniz.

Kanal güncellemesini manuel olarak başlatmak için:

- 1 - ⚙️ **Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Anten/Kablo Kurulumu**'nu veya **Anten Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - **Kanal Ara**'yı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Başlat** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 5 - **Dijital Kanallar Güncelle**'yi seçin, **İleri**'yi seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 6 - **Dijital kanalları güncellemek için Başlat** 'ı seçip **Tamam** tuşuna basın. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.
- 7 - Bir adım geri gitmek için ◀ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ← Geri tuşuna basın.

---

## Kanalları Tekrar Kur

### Tüm Kanalları Tekrar Kurma

Tüm kanalları, diğer TV ayarlarına dokunmadan yeniden ayarlayabilirsiniz.

Bir PIN kodu ayarlanmışsa kanalları yeniden kurabilmek için önce bu kodu girmeniz gerekir.

Kanalları yeniden kurmak için:

- 1 - ⚙️ **Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Anten/Kablo Kurulumu**'nu veya **Anten Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - **Kanal Ara**'yı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Başlat** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 5 - **Kanalları Tekrar Kur**'u seçin, **İleri**'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 6 - Şu anda bulunduğunuz ülkeyi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 7 - **Sonraki** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 8 - İsteddiğiniz kurulum türünü seçin (**Anten (DVB-T)** veya **Kablo (DVB-C)**) ve **Tamam** tuşuna basın.
- 7 - **Sonraki** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 10 - İsteddiğiniz kanal türünü seçin ( **Dijital ve Analog**

**Kanallar veya Sadece Dijital Kanallar**) ve **Tamam** tuşuna basın.

7 - **Sonraki** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.

12 - **Dijital kanalları güncellemek için Başlat**

'ı seçip **Tamam** tuşuna basın. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.

13 - Bir adım geri gitmek için ◀ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ← Geri tuşuna basın.

---

## Fabrika ayarlarına sıfırlama

Tam TV kurulumunu yeniden gerçekleştirebilirsiniz. TV tam olarak yeniden yüklenir.

Tam TV kurulumunu yeniden gerçekleştirmek için:

- 1 - ⚙️ **Ayarlar** > **Sistem** > **Hakkında** > **Sıfırla** > **Fabrika ayarlarına sıfırlama**'yı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - TV tamamen yeniden kurulur. Tüm ayarlar sıfırlanır ve kurulan kanallar değiştirilir. Kurulum birkaç dakika sürebilir.
- 4 - Bir adım geri gitmek için ◀ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ← Geri tuşuna basın.

---

## DVB Ayarları

### DVB-T veya DVB-C Alımı

Kanal kurulumu sırasında kanal aramadan hemen önce Anteni (DVB-T) veya Kabloyu (DVB-C) seçtiniz. DVB-T/T2 Anteni, karasal analog kanalları ve dijital DVB-T kanalları arar. Kablo DVB-C, kablo DVB-C operatörün sunduğu analog ve dijital kanalları arar.

### DVB-C Kanal Kurulumu

Kullanım kolaylığı açısından tüm DVB-C ayarları otomatik olarak ayarlanmıştır. DVB-C operatörünüz size belirli DVB-C değerleri, ağ kimliği veya ağ frekansı verdiyse TV kurulum sırasında sorduğunda bu değerleri girin.

### Kanal Numarası Çakışmaları

Bazı ülkelerde farklı TV kanalları (yayıncıları) aynı kanal numarasına sahip olabilir. TV kurulum sırasında kanal numarası çakışmaları listesini gösterir. Kanal numarasına bu TV kanallarından hangisini kurmak istediğinizi seçmeniz gerekir.

---

### Ağ Frekansı Modu

Kanal ararken **Frekans Taraması** için **Hızlı Tarama** yöntemini kullanmak istiyorsanız **Otomatik** ayarını kullanın. TV'niz, önceden tanımlanmış ağ frekansları (veya HC - Homing kanalları) arasından ülkenizdeki kablolu yayın operatörlerinin en çok kullandığı 1 tanesini kullanacaktır.

Kanal aramak için belirli bir ağ frekansı değeri aldıysanız Manuel ayarını kullanın.

---

## Ağ Frekansı

**Ağ Frekansı Modu** Manuel olarak ayarlandığında kablolu yayın operatörünüzden aldığınız ağ frekansı değerini buraya girebilirsiniz. Değeri girmek için sayı tuşlarını kullanın.

---

## Frekans Taraması

Kanal arama yöntemini seçin. **Hızlı Tarama** yöntemini kullanarak ülkenizdeki kablolu yayın sağlayıcıların en çok kullandığı önceden tanımlanmış ayarları kullanabilirsiniz.

Bunu kullandığınızda hiçbir kanal kurulmuyorsa veya bazı kanallar eksikse genişletilmiş **Tam Tarama** yöntemini kullanabilirsiniz. Bu yöntemde kanal arama ve kurma işlemi daha uzun sürer.

---

## Frekans Adımı

TV, kanal arama işlemini **8 MHz**'lik adımlarla yapar.

Bunun sonucunda hiçbir kanal kurulmuyorsa veya bazı kanallar eksikse **1 MHz**'lik daha küçük adımlarla arama yapabilirsiniz. 1 MHz'lik adımlar kullanıldığında kanal arama ve kurma işlemi daha uzun sürer.

---

## Dijital Kanallar

Kablolu yayın operatörünüzün dijital kanal sağlamadığını biliyorsanız dijital kanal arama işlemini atlayabilirsiniz.

---

## Analog Kanallar

Kablolu yayın operatörünüzün analog kanal sağlamadığını biliyorsanız analog kanal arama işlemini atlayabilirsiniz.

---

## Ücretsiz / Şifreli

Üyeliğiniz ve paralı TV servisleri için CAM - Koşullu Erişim Modülü'nüz varsa **Ücretsiz + Şifreli** ögesini seçin. Paralı TV kanallarına veya servislerine üyeliğiniz yoksa **Sadece Ücretsiz Kanallar** ögesini seçebilirsiniz.

Daha fazla bilgi için Yardım'da **— Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve CAM, Koşullu Erişim Modülü konusuna bakın.

---

## Alım Kalitesi

Bir dijital kanalın kalitesini ve sinyal gücünü kontrol edebilirsiniz. Kendi anteniniz varsa antenin konumunu değiştirerek alımı iyileştirmeye çalışabilirsiniz.

Dijital bir kanalın alım kalitesini kontrol etmek için:

- 1 - Kanalı açın.
- 2 - **⚙️ Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Anten/Kablo Kurulumu**'nu veya **Anten Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın. Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - **Dijital: Alım Testi**'ni seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Arama** ögesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın. Bu kanalın dijital frekansı gösterilir.
- 5 - **Tekrar Arama** ögesini seçip bu frekansın sinyal kalitesini kontrol etmek üzere **Tamam** tuşuna basın. Test sonucu ekranda görüntülenir. Alımı artırmak üzere anteni yeniden konumlandırabilir veya bağlantıları kontrol edebilirsiniz.
- 6 - Ayrıca, frekansı kendiniz değiştirebilirsiniz. Frekans numarasını tek tek seçin ve değeri değiştirmek için **Ok / gezinme tuşlarını** kullanın. Alımı tekrar test etmek için **Arama** 'yı seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 7 - Gerekirse **◀ (sol)** tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

---

## Manuel Kurulum

Analog TV kanalları, tek tek manuel olarak kurulabilir.

Analog kanalları manuel olarak kurmak için:

- 1 - **⚙️ Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Anten/Kablo Kurulumu**'nu veya **Anten Kurulumu**'nu seçip **OK** tuşuna basın. Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 2 - **Analog: Manuel Kurulum**'u seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

- **Sistem**

TV sisteminizi kurmak için **Sistem** ögesini seçin. Ülkenizi veya dünya üzerindeki konumunuzu seçin ve **OK** tuşuna basın.

- **Kanal Ara**

Bir kanal bulmak için **Kanal Ara**'yı seçip **OK** tuşuna basın. Bir kanal bulmak için kendiniz bir frekans girebilirsiniz. **▶ (sağ)** tuşuna basarak **Arama**'yı seçin ve otomatik olarak kanal aramak üzere **Tamam** tuşuna basın. Bulunan kanal ekranda gösterilir; alım kötü ise tekrar **Arama** tuşuna basın. Kanalı kaydetmek istiyorsanız **Bitti**'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

- **Kaydet**

Kanalı, geçerli kanal numarasına veya yeni bir kanal numarası olarak kaydedebilirsiniz.

**Geçerli Kanalı Kaydet** veya **Yeni Kanal Olarak**



Kaydet'i seçin ve OK tuşuna basın. Yeni kanal numarası kısa bir süre için görüntülenir.

Tüm analog TV kanallarını bulana kadar bu adımları tekrarlayabilirsiniz.

5.3

## Kanal Listesi Kopyalama

### Giriş

Kanal Listesi Kopyalama, bayiler ve uzman kullanıcılar içindir.

Kanal Listesi Kopyalama ile bir TV'ye kurulan kanalları aynı seriye ait başka bir Philips TV'ye kopyalayabilirsiniz. Kanal Listesi Kopyalama ile TV'ye önceden tanımlanmış bir kanal listesi yükleyerek zaman alan kanal arama işinden kurtulmuş olursunuz. En az 1 GB kapasiteli bir USB flash sürücü kullanın.

### Koşullar

- Her iki TV de aynı yılın ürün serisine ait olmalıdır.
- Her iki TV de aynı donanım tipinde olmalıdır. TV'nin arkasında yer alan TV tipi plakasındaki donanım tipini kontrol edin.
- Her iki TV de uyumlu yazılım sürümlerine sahip olmalıdır.
- Hollanda veya bu kablo operatörlerinden herhangi biri için (İsviçre:Sunrise / Avusturya:Magenta / Polonya:UPC / Romanya:Vodafone / Macaristan:Vodafone / İrlanda:VirginMedia), kanal listesi kopyalama işlemi uydu kanal listesi kopyalama ile sınırlıdır. Karasal kanallar ile kablo kanalları listesi kopyalanmaz veya silinmez.

### Geçerli kanal sürümü

Kanal listesinin geçerli sürümünü kontrol etmek için:

- 1 - **Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar**'ı seçin, **Kanal Listesi Kopyalama**'yı seçin, **Geçerli Sürüm**'ü seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - Kapatmak için **Tamam** tuşuna basın.

### Geçerli yazılım sürümü

Geçerli TV yazılımının sürüm numarasını görüntülemek için **Ayarlar** > **Sistem** > **Hakkında** > **Yazılım sürümü** bölümüne gidebilirsiniz.

## Kanal Listesi Kopyalama

Kanal listesini kopyalamak için:

- 1 - TV'yi açın. Bu TV'nin kanalları kurulu olmalıdır.
- 2 - USB flash sürücü takın.
- 3 - **Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Kanal Listesi**'ni seçip **OK** tuşuna basın.
- 4 - **USB'ye kopyala**'yı seçin ve **Tamam** tuşuna basın. Kanal listesini kopyalamak için Çocuk Kilidi PIN

Kodunu girmeniz istenebilir.

5 - Kopyalama işlemi tamamlandığında USB flash sürücüyü çıkarın.

6 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

Artık kopyalanan kanal listesini başka bir Philips TV'ye yükleyebilirsiniz.

## Kanal Listesi Sürümü

Geçerli kanal listesi sürümünü kontrol edin:

- 1 - **Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** öğelerini seçip menüye girmek için **>** (sağ) tuşuna basın.
- 2 - **Kanal Listesi Kopyalama**'ı ve **Geçerli Sürüm**'ü seçin, ardından **OK** tuşuna basın.
- 3 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

## TV'ye Kanal Listesi Yükleme

### Kurulu olmayan TV'lere

TV'nizin önceden kurulmuş olup olmamasına bağlı olarak farklı bir kanal listesi yükleme yöntemini kullanmanız gerekir.

### Henüz kurulum yapılmamış bir TV'ye

- 1 - Kurulumu başlatmak için güç fişini takın ve dil ile ülkeyi seçin. Kanal arama bölümünü atlayabilirsiniz. Kurulumu bitirin.
- 2 - Diğer TV'nin kanal listesini içeren USB flash sürücüyü takın.
- 3 - Kanal listesi yüklemesini başlatmak için **Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **Kanal Listesi Kopyalama** > **TV'ye Kopyala**'yı seçin ve **OK** tuşuna basın. Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 4 - TV, kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalandığını bildirir. USB flash sürücüyü çıkarın.

### Kurulu TV'lere


TV'nizin önceden kurulmuş olup olmamasına bağlı olarak farklı bir kanal listesi yükleme yöntemini kullanmanız gerekir.

### Kurulmuş olan bir TV'ye

- 1 - TV'nin ülke ayarını doğrulayın. (Bu ayarı doğrulamak için Tüm Kanalları Tekrar Kurma bölümüne bakın. Ülke ayarına ulaşana kadar bu prosedürü başlatın. Kurulumu iptal etmek için **<** Geri tuşuna basın.) Ülke doğruysa adım 2 ile devam edin. Ülke doğru değilse yeniden kurulumu başlatmanız gerekir. Tüm Kanalları Tekrar Kurma bölümüne bakın ve kurulumu başlatın. Doğru ülkeyi seçin ve kanal

aramayı atlayın. Kurulumu bitirin. Bittiğinde adım 2 ile devam edin.

2 - Diğer TV'nin kanal listesini içeren USB flash sürücüyü takın.

3 - Kanal listesi yüklemesini başlatmak için 

Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > Kanal Listesi Kopyalama > TV'ye Kopyala'yı seçin ve OK tuşuna basın. Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.

4 - TV, kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalandığını bildirir. USB flash sürücüyü çıkarın.

# Kanallar

## 6.1

### Kanal Kurma

Daha fazla bilgi için Yardım'da **— Anahtar** Kelimeler renkli tuşuna basıp **Kanal, Anten Kurulumu** veya **Kanal, Kurulum** konusuna bakın.

## 6.2

### Kanal Listeleri

#### Kanal Listeleri Hakkında

Kanal kurulumundan sonra tüm kanallar, Tüm kanallar listesinde görünür. Tüm Kanallar listesinde görünen kanallar türe göre listelenir\*. Örneğin: Birinci Sınıf, Birinci Sınıf Haberler, Birinci Sınıf Yerel, Çocuklar, Spor vb. Birinci Sınıf türü, pazar payı %3'ün üzerinde olan en iyi yayın kanallarıdır. Kanallar, bu bilgiler mevcutsa adları ve logolarıyla birlikte gösterilir.

Bir kanal listesi seçiliyken **▲** (yukarı) veya **▼** (aşağı) oklarına basarak bir kanal seçin, ardından seçtiğiniz kanalı izlemek için **Tamam** tuşuna basın. O listedeki kanallar yalnızca **≡ +** veya **≡ -** tuşlarını kullanarak açabilirsiniz.

\* Not: Türe göre listeleme işlevi yalnızca Almanya için geçerlidir.

#### Kanal simgeleri

Kanal listesinde Otomatik Kanal Güncelleme gerçekleştiğinde yeni bulunan kanallar **★** (yıldız) ile işaretlenir.

Bir kanalı kilitlerseniz bu kanal **🔒** (kilit) ile işaretlenir.

#### Radyo istasyonları

Dijital yayın varsa kurulum sırasında dijital radyo istasyonları kurulur. Radyo kanallarına tıpkı TV kanallarında olduğu gibi geçebilirsiniz.

Bu TV, dijital televizyon standart DVB'si alabilir. TV, tüm standart gerekliliklerine uymayan bazı dijital televizyon operatörlerinde düzgün şekilde çalışmayabilir.

### Kanal Listesini Açma

Tüm kanalları içeren listenin yanında, filtrelenmiş bir listeyi seçebilir veya oluşturduğunuz favori listelerinden birini seçebilirsiniz.

Geçerli kanal listesini açmak için:

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** tuşuna basın.
- 2 - Geçerli kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 3 - Alternatif olarak, kanal listesini açmak için **≡ TV Rehberi** tuşuna uzun basın.
- 4 - Kanal listesini kapatmak için **← Geri** tuşuna basın.

Kanal listelerinden birini seçmek için:

- 1 - Ekranda bir kanal listesi açıkken **+ OPTIONS** tuşuna basın.
- 2 - **Kanal Listesi Seç'i** belirleyip **OK** tuşuna basın.
- 3 - Liste menüsünde mevcut kanal listelerinden birini seçip **OK** tuşuna basın.

Bunun yerine liste menüsünü açmak için kanal listesinin üzerindeki liste adını seçip **OK** tuşuna basabilirsiniz.

### Kanal Arama

Bir kanalı uzun bir kanal listesinde bulmak için arayabilirsiniz.

TV, bir kanalı şu ana kanal listelerinden birinde arayabilir: Uydu, Anten veya Kablo kanal listesi.

Kanal aramak için:

- 1 - **TV** tuşuna basın.
- 2 - Geçerli kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 3 - **+ OPTIONS** tuşuna basın.
- 4 - **Kanal Listesi Seç'i** belirleyip **OK** tuşuna basın.
- 5 - **Anten Kanallarını Filtrele** veya **Kablo Kanallarını Filtrele** öğesini seçip **OK** tuşuna basın.
- 6 - Bir metin alanı açmak için **Kanal Ara** öğesini seçip **OK** tuşuna basın. Metin girmek için uzaktan kumanda klavyesini (varsa) veya ekran klavyesini kullanabilirsiniz.
- 7 - Bir ad veya adın bir bölümünü girip **Uygula**'yı seçin ve **OK** tuşuna basın. TV, seçtiğiniz listede eşleşen kanal adlarını arar.

Arama sonuçları kanal listesi olarak listelenir, üst bölümdeki liste adına bakın. Arama sonucunda eşleşen kanal adı, sonuçlar alfabetik sıraya göre düzenlenmiş olarak görüntülenir. Başka bir kanal listesini seçtiğinizde veya arama sonuçları listesini kapattığınızda, arama sonuçları kaybolur.

## Kanal Listesi sıralaması

Tüm kanalları içeren bir kanal listesi sıralaması yapabilirsiniz. Kanal listesini yalnızca TV kanallarını veya yalnızca Radyo istasyonlarını gösterecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Uydu / Anten / Kablo kanalları için listeyi Ücretsiz veya Şifreli kanalları gösterecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Tüm kanalları içeren bir listede filtre ayarlamak için:

- 1 - **TV** tuşuna basın.
- 2 - Geçerli kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 3 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın.
- 4 - **Kanal Listesi Seç'i** belirleyip **OK** tuşuna basın.
- 5 - Filtrelemek istediğiniz listeye göre **Anten Kanallarını Filtrele** veya **Kablo Kanallarını Filtrele** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 6 - **Seçenekler** menüsünde istediğiniz filtreyi seçin ve etkinleştirmek için **OK** tuşuna basın. Filtrenin adı, kanal listesinin üzerinde kanal listesi adının bir parçası olarak görünür.
- 7 - Bir adım geri gitmek için **◀** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **←** tuşuna basın.

## Kanalları izleme

### Bir Kanalı Açma

TV kanallarını izlemeye başlamak için **TV** tuşuna basın. TV, en son izlediğiniz kanala geçer.

#### Kanal Değiştirme

Kanalları değiştirmek için **≡ +** veya **≡ -** tuşlarına basın.

Kanal numarasını biliyorsanız sayı tuşlarıyla numarayı yazın. Numarayı girdikten sonra kanalı hemen değiştirmek için **Tamam** tuşuna basın.

Bilgiler İnternet'te mevcutsa TV mevcut program adını ve ayrıntılarını gösterir ve bunu bir sonraki program adı ve ayrıntıları takip eder.

#### Önceki kanal

Önceden izlenen kanala geri dönmek için **← Geri** tuşuna basın.

Kanalları bir **Kanal Listesi'**nden de açabilirsiniz.

## Kanal Kilitleme

### Bir Kanalı Kilitleme ve Kilidini Açma

Çocukların bir kanalı izlemesini engellemek için kanalı kilitleyebilirsiniz. Kilitli bir kanalı izlemek için öncelikle 4 haneli **Çocuk Kilidi** PIN kodunu girmelisiniz. Bağlı cihazlardan programları kilitleyemezsiniz.

Bir kanalı kilitlemek için:

- 1 - **TV** tuşuna basın.
- 2 - Kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın. Gerekirse kanal listesini değiştirin.
- 3 - Kilitlemek istediğiniz kanalı seçin.
- 4 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın ve **Kanalı Kilitle** öğesini seçip **OK** tuşuna basın.
- 5 - TV sorarsa 4 haneli PIN kodunuzu girin. Kilitli bir kanal **🔒** (kilit) simgesi ile işaretlenir.
- 6 - Bir adım geri gitmek için **◀** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **← Geri** tuşuna basın.

Bir kanalın kilidini açmak için:

- 1 - **TV** tuşuna basın.
- 2 - Kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın. Gerekirse kanal listesini değiştirin.
- 3 - Kilidini açmak istediğiniz kanalı seçin.
- 4 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın ve **Kanal Kilidini Aç**'ı seçip **OK** tuşuna basın.
- 5 - TV sorarsa 4 haneli PIN kodunuzu girin.
- 6 - Bir adım geri gitmek için **◀** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **← Geri** tuşuna basın.

Bir kanal listesindeki kanalları kilitler veya kilidini açarsanız kanal listesini kapatana kadar yalnızca bir kez PIN kodunu girmeniz gerekir.

Daha fazla bilgi için Yardım'da **— Anahtar** Kelimeler renkli tuşuna basıp **Çocuk Kilidi** konusuna bakın.

### Ebeveyn Kontrolü

Çocukların yaşlarına uygun olmayan programları izlemelerini önlemek için yaş sınırı ayarlayabilirsiniz.

Dijital kanallar programlarına yaş sınırı getirebilir. Bir programın yaş sınırı, çocuğunuz için yaş sınırı olarak ayarladığınız yaşa eşitse veya bu yaştan yüksekse program kilitlenir. Kilitli bir programı izlemek için öncelikle **Ebeveyn Kontrolü** (sadece belirli ülkelerde kullanılabilir) kodunu girmeniz gerekir.

Yaş sınıflandırması ayarlamak için:

- 1 - **⚙** > **Sistem** > **Çocuk Kilidi** > **Ebeveyn Kontrolü'nü** seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - 4 basamaklı bir Çocuk kilidi kodunu girin. Henüz bir kod ayarlamadıysanız **Çocuk Kilidi'**nde **Kod Ayarla** seçeneğine tıklayın. 4 basamaklı bir Çocuk kilidi kodu girin ve doğrulayın. Şimdi bir yaş sınırı ayarlayabilirsiniz.

3 - Ebeveyn Kontrolü'ne geri dönerek yaşı seçin ve OK tuşuna basın.

4 - Gerekirse ◀ (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

Ebeveyn kontrolünü kapatmak için Yok seçeneğini seçin. Ancak bazı ülkelerde yaş sınırı ayarlamalısınız.

Bazı yayıncılar/operatörler için TV yalnızca yüksek yaş sınırı olan programları kilitler. Ebeveyn kontrolü tüm kanallar için ayarlanır.

---

## Kanal, Seçenekler

---

### Seçenekleri Açın

Bir kanalı izlerken bazı seçenekleri ayarlayabilirsiniz.

İzlediğiniz kanalın tipine (analog veya dijital) veya yaptığınız TV ayarlarına bağlı olarak bazı seçenekler kullanılabilir. Örneğin Ekran kapalı seçeneği yalnızca radyo kanalları için kullanılabilir. Enerji tasarrufu yapmak ve ekranı korumak için TV ekranının kapatılması önerilir.

Seçenekler menüsünü açmak için:

- 1 - Bir kanalı izlerken + OPTIONS tuşuna basın.
- 2 - + OPTIONS tuşuna tekrar basarak kapatın.

---

## Altyazılar

---

### Açma

Dijital yayınlarda programlar için altyazılar olabilir.

Altyazıları göstermek için:

+ OPTIONS tuşuna basın ve Altyazılar'ı seçin.

Altyazıları Açık veya Kapalı olarak ayarlayabilirsiniz. Bunun yerine Otomatik ögesini de seçebilirsiniz.

### Otomatik

Dil bilgileri dijital yayının bir parçası ise ve yayınlanan program kendi dilinizde değilse (TV'de ayarlanan dil), TV tercih ettiğiniz altyazı dillerinden birinde altyazıları otomatik olarak gösterebilir. Bu altyazı dillerinden biri yayının bir parçası olmalıdır.

Tercih ettiğiniz altyazı dilini Altyazı Dili ögesinde seçebilirsiniz.

---

## Metinden gelen altyazılar

Bir analog kanalı açtığınızda her kanal için altyazıları manuel olarak kullanılabilir hale getirmeniz gerekir.

- 1 - Bir kanala geçin ve TEXT tuşuna basarak Metin'i açın.
- 2 - Altyazılar için sayfa numarasını girin.
- 3 - TEXT tuşuna tekrar basarak Metin'i kapatın.

Bu analog kanalı izlerken Altyazı menüsünde Açık seçeneğini belirlerseniz varsa altyazılar gösterilir.

Kanalın analog mu dijital mi olduğunu öğrenmek için kanala geçin ve + OPTIONS'da Bilgi'yi açın.

---

## Altyazı Dili

---

### Tercih Edilen Altyazı Dilleri

Dijital bir yayın, bir program için birkaç altyazı dili sunabilir. Tercih ettiğiniz birincil ve ikincil altyazı dilini ayarlayabilirsiniz. Bu dillerden birinde altyazı varsa TV seçtiğiniz altyazıları gösterir.

Birincil ve ikincil altyazı dilini ayarlamak için:

- 1 - ⚙ Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar'a gidin.
- 2 - Birincil Altyazı veya İkincil Altyazı ögesini seçin.
- 3 - İsteddiğiniz dili belirleyin ve Tamam tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için ◀ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ← Geri tuşuna basın.

---

## Altyazı Dili Seçme

Tercih ettiğiniz altyazı dillerinden hiçbiri yoksa olanlar arasından başka bir altyazı dili seçebilirsiniz. Altyazı dili mevcut değilse bu seçeneği belirleyemezsiniz.

Tercih ettiğiniz dillerden hiçbiri mevcut olmadığında bir altyazı dili seçmek için:

- 1 - + OPTIONS tuşuna basın.
- 2 - Altyazı Dili ögesini seçin ve geçici olarak dillerden birini altyazı olarak belirleyin.

---

## Ses Dili

---

### Tercih Edilen Ses Dili

Dijital bir yayın, bir program için birkaç ses dili (konuşulan dil) sunabilir. Tercih ettiğiniz birinci ve ikinci ses dillerini ayarlayabilirsiniz. Bu dillerden birinde ses varsa TV bu ses diline geçecektir.

Birincil ve ikincil ses dilini ayarlamak için:

- 1 - ⚙ Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar'a gidin.
- 2 - Birincil Ses veya İkincil Ses ögesini seçin.
- 3 - İsteddiğiniz dili belirleyin ve Tamam tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için ◀ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ← Geri tuşuna basın.

---

## Ses Dili Seçme

Tercih ettiğiniz ses dillerinden hiçbiri yoksa olanlar arasından başka bir ses dili seçebilirsiniz. Ses dili mevcut değilse bu seçeneği belirleyemezsiniz.

Tercih ettiğiniz dillerden hiçbiri mevcut olmadığında ses dili seçmek için:

- 1 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın.
- 2 - **Ses Dili** ögesini seçin ve geçici olarak dillerden birini ses olarak belirleyin.

---

## Evrensel Erişim

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > Evrensel erişim.**

Evrensel Erişim özelliği açıldığında TV, işitme engelli, işitme güçlüğü olan, görme engelli veya görme bozukluğu olan kişilerin kullanımına hazırlanır.

## İşitme engelli kişiler için evrensel erişim

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > Evrensel erişim > İşitme engelli.**

- Bazı dijital TV kanalları işitme engelli veya işitme güçlüğü bulunan kişiler için özel uyarlanmış ses ve altyazı yayınlamaktadır.
- Açıldığında TV otomatik olarak uyarlanmış ses ve varsa altyazı seçeneğine geçer.

## Görme engelli veya görme bozukluğu olan kişiler için evrensel erişim

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > Evrensel erişim > Sesli anlatım.**

Dijital TV kanalları ekranda olup bitenler hakkında özel bir sesli yorum yayınlatabilir.

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > Evrensel erişim > Sesli anlatım > Karışık ses, Ses efektleri, Konuşma.**

- **Karışık ses**'i seçin, normal sesin ses seviyesini sesli yorumla karıştırabilirsiniz.
- Yorum sesinde stereo veya giderek azalan ses gibi ekstra ses efektleri için **Ses efektleri**'ni açın.
- **Konuşma** tercihini **Tanımlayıcı** veya **Altyazı** olarak ayarlamak için **Konuşma**'yı seçin.

## Diyalog geliştirme

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > Evrensel erişim > Diyalog geliştirme.**

Varsa diyalog ve yorum anlaşılabilirliğini artırır. Yalnızca **Clear dialogue** ses ayarı **Açık** olduğunda ve ses akışı **AC-4** olduğunda kullanılabilir.

---

## HbbTV ve Operatör Uygulamaları Ayarları

HbbTV ve Operatör Uygulamalarının ayarlarını görüntüleyin veya düzenleyin.

### HbbTV'yi açma veya kapatma

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > HbbTV ve Operatör Uygulamaları ayarları > HbbTV.**

Belirli bir kanaldan HbbTV sayfalarına erişimi engellemek istiyorsanız sadece bu kanal için HbbTV sayfalarını engelleyebilirsiniz.

### Geçmiş İzlemeyi Kapatma

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > HbbTV Operatör Uygulamaları ayarları > İzleme.**

Ayar açıksa izleme ile ilgili kişisel bir tercihiniz yoktur. Kapalıysa HbbTV ve Operatör Uygulamaları (varsa) sayfalarının izlenmesine izin vermiyorsunuzdur.

### Tanımlama Bilgilerini Kaldırma

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > HbbTV ve Operatör Uygulamaları ayarları > Tanımlama Bilgileri.**

HbbTV ve Operatör Uygulamaları (varsa) sayfalarından tanımlama bilgilerini depolamayı açın veya kapatın.

### Onaylanan uygulama listesini sil

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > HbbTV ve Operatör Uygulamaları ayarları > Onaylanan uygulama listesini sil.**

Kullanıcının onaylı uygulamalarının tümünü silmek için.

### HbbTV Cihaz Kimliği sıfırlama

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > HbbTV ve Operatör Uygulamaları ayarları > HbbTV Cihaz Kimliği sıfırlama.**

TV'nize özel cihaz tanımlayıcısını sıfırlayabilirsiniz. Yeni bir tanımlayıcı oluşturulur. Bu, Cihaz Kimliğinizi yeni bir tanımlayıcıyla değiştirir.

---

## Ortak Arayüz

Ortak Arayüz yuvasına bir CAM taktıysanız CAM ve operatör bilgilerini görüntüleyebilir veya CAM ile ilgili bazı ayarları yapabilirsiniz.

CAM bilgilerini görüntülemek için:

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın.
- 2 - **TV İzleme** için CAM'yi kullandığınız kanal türünü seçin.
- 3 - **+ OPTIONS** tuşuna basın ve **Ortak Arayüz** ögesini seçin.
- 4 - CAM'nin TV operatörünü seçip **OK** tuşuna basın. Aşağıdaki ekranlar TV operatöründen gelir.

---

## CAM Ayarları

Takılan CI+/CAM için profil adı ayarlama

**Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **CAM ayarları** > **CAM profil adı**.

CI+/CAM türünü seçme

**Ayarlar** > **Kanallar ve Girişler** > **Kanallar** > **CAM ayarları** > **CAM arayüzü**.

USB CAM'yi etkinleştirmek için **USB**'yi seçin, ardından PCMCIA CAM devre dışı bırakılır. PCMCIA CAM'yi etkinleştirmek için **PCMCIA**'yi seçin, ardından **USB CAM** devre dışı bırakılır.

---

## Program Bilgileri

Program ayrıntılarını görüntüleme

Seçilen programın ayrıntılarını görüntülemek için:

- 1 - Kanalı açın.
- 2 - **+ OPTIONS** tuşuna basın, **Program Bilgileri** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Bu ekranı kapatmak için **OK** tuşuna basın.

**Program Bilgileri** ekranındayken **OVERVIEW** renkli tuşuna basarak genel kanal bilgilerini görüntüleyin. **OVERVIEW** renkli tuşu yalnızca tam kanal listesinde mevcuttur ve Favoriler listesinde mevcut değildir.

Kanal listesinden program bilgilerini görüntüleme

Kanal listesinden program bilgilerini getirmek için:

- 1 - Kanala gidin ve kanal listesini açmak için **OK** tuşuna veya **Kanal listesi** ögesine basın.
- 2 - Programın genel bilgilerini görüntülemek için **+ OPTIONS** tuşuna basın, **Program Bilgileri** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Bu ekranı kapatıp kanal listesine geri dönmek için **Geri** tuşuna basın.

---

## Mono / Stereo

Bir analog kanalın sesini Mono veya Stereo olarak değiştirebilirsiniz.

Mono veya Stereo'ya geçiş yapmak için:

- 1 - Bir analog kanala gidin.
- 2 - **+ OPTIONS** tuşuna basın, **Mono/Stereo** ögesini seçin ve **(sağ)** tuşuna basın.
- 3 - **Mono** veya **Stereo**'yu seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için **(sol)** tuşuna veya menüyü kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

---

## 6.5

# Favori Kanallar

## Favori Kanallar Hakkında

Bir favori kanal listesinde sevdiğiniz kanalları toplayabilirsiniz.

Kanallar arasında kolayca geçiş yapmak için 8 farklı favori kanal listesi oluşturabilirsiniz. Her Favoriler Listesini bağımsız olarak adlandırabilirsiniz. Yalnızca bir Favoriler Listesinde kanalları yeniden sıralayabilirsiniz.

Bir Favoriler Listesi seçiliyken kanal seçmek için **(yukarı)** veya **(aşağı)** oklarını kullanın, ardından seçili kanalı izlemek için **Tamam**'a basın. Bu listedeki kanalları yalnızca **TV +** veya **TV -** tuşlarını kullanırken açabilirsiniz.

---

## Favoriler Listesi Oluşturma

Favori kanallar listesi oluşturmak için:

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** tuşuna basın.
- 2 - Geçerli kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 3 - **+ OPTIONS** tuşuna basın.
- 4 - **Favoriler Listesi Oluştur**'u belirleyip **OK** tuşuna basın.
- 5 - Soldaki listede favori olarak istediğiniz kanalı seçip **OK** tuşuna basın. Kanallar, onları eklediğiniz sırada sağdaki listeye eklenir. Geri almak için soldaki listedeki kanalı seçip tekrar **OK** tuşuna basın.
- 6 - Gerekliğinde kanalları seçip favori olarak eklemeye devam edebilirsiniz.
- 7 - Kanal eklemeyi sonlandırmak için **Geri** tuşuna basın.

TV, **Favoriler Listesi**'ni yeniden adlandırmanızı ister. Ekran klavyesini kullanabilirsiniz.

- 1 - Geçerli adı silmek ve yeni bir ad girmek için ekran klavyesini kullanın.
- 2 - İşlemi tamamladığınızda **Kapat**'ı seçip **OK** düğmesine basın.

TV, yeni oluşturulan Favoriler Listesi'ne geçiş yapar.

Tüm kanalları içeren kanal listesini çoğaltarak ve istemediğiniz kanalları kaldırarak aynı anda birçok kanalı ekleyebilir ya da bir Favoriler Listesi oluşturabilirsiniz.

Favoriler Listesi'ndeki kanallar yeniden numaralanır.

---

## Favorileri Düzenle

Art arda gelen birçok kanalı aynı anda Favoriler Listesi'ne eklemek için Favorileri Düzenle'yi kullanabilirsiniz.

Kanal aralığı eklemek için:

- 1 - Kanal aralığı eklemek istediğiniz Favoriler Listesi'ni açın.
- 2 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın, Favorileri düzenle'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Soldaki listede eklemek istediğiniz aralığın ilk kanalını seçip **OK** tuşuna basın.
- 4 - Eklemek istediğiniz aralığın son kanalını seçmek üzere **▼** (aşağı) tuşuna basın. Kanallar sağda işaretlenir.
- 5 - Bu kanal aralığını eklemek için **OK** tuşuna basıp onaylayın.

Favorileri düzenle öğesinden bir Favoriler Listesi oluşturmaya da başlayabilirsiniz.

---

## Bir Favoriler Listesini Yeniden Adlandırma

Bir Favoriler Listesi'ni yeniden adlandırmak için:

- 1 - Yeniden adlandırmak istediğiniz Favoriler Listesi'ni açın.
- 2 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın, Favoriler Listesini Yeniden Adlandır'ı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Geçerli adı silmek ve yeni bir ad girmek için ekran klavyesini kullanın.
- 4 - İşlemi tamamladığınızda **Kapat**'ı seçip **OK** düğmesine basın.
- 5 - Kanal listesini kapatmak için **←** **Geri** tuşuna basın.

---

## Bir Favoriler Listesini Kaldırma

Bir Favoriler Listesi'ni kaldırmak için:

- 1 - Kaldırmak istediğiniz Favoriler Listesi'ni açın.
- 2 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın, Favoriler Listesini Kaldır'ı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Listeyi kaldırmayı onaylayın.
- 4 - Kanal listesini kapatmak için **←** **Geri** tuşuna basın.

---

## Kanalları Yeniden Sıralama

Yalnızca bir Favoriler Listesi'nde kanalların sırasını değiştirebilirsiniz (yeniden sıralayabilirsiniz).

Kanalların sırasını değiştirmek için:

- 1 - Yeniden sıralamak istediğiniz Favoriler Listesi'ni açın.
- 2 - **+** **OPTIONS** tuşuna basıp Kanalları Yeniden Sırala'yı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Favoriler Listesi'nde yeniden sıralamak istediğiniz kanalı seçin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 - **▲** (yukarı) veya **▼** (aşağı) tuşlarıyla kanalı istediğiniz yere taşıyın.
- 5 - Yeni yeri onaylamak için **OK** tuşuna basın.
- 6 - Favoriler Listesi'ni **←** **Geri** tuşuyla kapatana kadar kanalları aynı yöntemle yeniden sıralayabilirsiniz.

---

6.6

## Metin / Teletext

---

### Metin Sayfaları

Uzaktan kumandanızda **TEXT** tuşu varsa TV kanallarını izlerken Metin/Teletext işlevini açmak için **TEXT** tuşuna basabilirsiniz. Metin işlevini kapatmak için **TEXT** tuşuna tekrar basın.

Uzaktan kumandanızda **TEXT** tuşu yoksa Metin/Teletext işlevini açmak isterseniz bir TV kanalını izlerken **+** **OPTIONS** tuşuna basın ve Teletext'i seçin.

### Metin sayfası seçme

Bir sayfa seçmek için:

- 1 - Numara tuşlarını kullanarak sayfa numarasını girin.
- 2 - Gezinmek için ok tuşlarını kullanın.
- 3 - Ekranın altındaki renk kodlu öğelerden birini seçmek için renkli tuşlardan birine basın.

### Metin alt sayfaları

Bir Metin sayfa numarası altında birden fazla alt sayfa olabilir. Alt sayfa numaraları, ana sayfa numarasının yanındaki çubukta gösterilir. Alt sayfa seçmek için **←** veya **→** tuşuna basın.

### T.O.P. Metin sayfaları

Bazı yayıncılar T.O.P. Metin hizmeti sunar. Metin içindeki T.O.P. Metin sayfalarını açmak için **+****OPTIONS** tuşuna basın ve **T.O.P. Genel Bakış** öğesini seçin.

### Bağlı bir cihazdaki Metin

TV kanallarını alan bazı cihazlar Metin işlevi de sunabilir.

Bağlı bir cihazdan Metin işlevini açmak için:



- 1 - **SOURCES** tuşuna basıp cihazı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - Cihazda bir kanalı izlerken **+ OPTIONS** tuşuna basıp **Cihaz Tuşlarını Göster'i** seçin ve **☰** tuşunu seçip **OK** düğmesine basın.
- 3 - Cihaz tuşlarını gizlemek için **← Geri** tuşuna basın.
- 4 - Metin özelliğini kapatmak için **← Geri** tuşuna tekrar basın.

\* Teletext, yalnızca kanallar doğrudan TV'nin dahili tunerine kurulduğunda ve set TV moduna ayarlandığında ulaşılabilir. Set üstü kutu kullanıyorsanız TV'nin teletextine erişilemez. Bu durumda set üstü kutunun teletexti görüntülenebilir.

## Metin Seçenekleri

Metin/Teletext işlevinde aşağıdakileri seçmek için **+ OPTIONS** tuşuna basın:

- **Sayfayı Dondur / Sayfayı Serbest Bırak**  
Alt sayfaların otomatik olarak değiştirilmesini başlatmak veya durdurmak için.
- **Çift Ekran / Tam Ekran**  
TV kanalını ve Metin'i yan yana göstermek için.
- **T.O.P. genel bakış**  
T.O.P. Metin özelliğini açmak için.
- **Büyüt / Normal Görünüm**  
Daha rahat okumak amacıyla Metin sayfasını büyütme için.
- **Aç**  
Sayfadaki gizli bilgileri göstermek için.
- **Dil**  
Metin'i doğru şekilde görüntülemek için kullanılan karakter grubunu değiştirmek için.

## Metin Ayarları

### Metin dili

Bazı dijital TV yayıncılarında birden fazla Metin dili vardır.

Birincil ve ikincil Metin dilinizi ayarlamak için:

- 1 - **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar'**ı seçin.
- 2 - **Birincil Metin** veya **İkincil Metin'**i seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Tercih ettiğiniz Metin dillerini seçin.
- 4 - Gerekirse **◀** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

6.7

## Etkileşimli TV

### iTV hakkında

Etkileşimli TV ile, bazı dijital yayıncılar, normal TV programlarını bilgi ya da eğlence sayfalarıyla birleştirirler. Bazı sayfalarda, bir programa yanıt veya oy verebilir, çevrimiçi alışveriş yapabilir veya bir isteğe bağlı video programı ödemesini yapabilirsiniz.

### Etkileşimli TV, ihtiyacınız olan bileşenler

Yayıncılar, HbbTV (Karma Yayın Geniş Bantlı TV) gibi çeşitli etkileşimli TV sistemlerini kullanır. Etkileşimli TV bazen Dijital Metin veya Kırmızı düğme olarak adlandırılır. Ancak her bir sistem birbirinden farklıdır.

Daha fazla bilgi için yayıncıların Internet sitesini ziyaret edin.

## Gerekenler

Etkileşimli TV, yalnızca dijital TV kanallarında mevcuttur. Etkileşimli TV'nin bütün avantajlarının keyfini çıkarmak için (Hbb TV, MHP veya iTV), TV'nizde yüksek hızlı (geniş bantlı) Internet bağlantısı olması gerekir.

### Etkileşimli TV, ihtiyacınız olan bileşenler

Televizyon kanalında HbbTV sayfaları sunuluyorsa öncelikle sayfaları görüntüleyebilmek için televizyon ayarlarından HbbTV özelliğini açmanız gerekir.

**Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Kanallar > HbbTV ve Operatör Uygulamaları ayarları > HbbTV > Açık.**

## iTV kullanımı

### iTV sayfalarını açma

HbbTV veya iTV özelliği sunan kanalların birçoğunda etkileşimli programları açabilmeniz için **■** (kırmızı) renkli tuşuna veya **OK** tuşuna basmanız gerekir.

### iTV sayfalarında gezinme

iTV sayfaları arasında gezinmek için ok tuşları ile renkli tuşları, sayı tuşlarını ve **← Geri** tuşunu kullanabilirsiniz.

iTV sayfalarında video izlemek için uzaktan kumandadaki oynatma tuşlarını da kullanabilirsiniz.

### iTV sayfalarını kapatma

Pek çok iTV sayfası, kapatmak için hangi tuşu kullanacağınız konusunda sizi bilgilendirir.

Bir iTV sayfasını kapanmaya zorlamak için bir sonraki TV kanalına geçin ve **← Geri** tuşuna basın.

# TV Rehberi

## 7.1

### TV Rehberi Verileri

TV Rehberi ile kanallarınızın geçerli ve programlanmış TV programları listesini görüntüleyebilirsiniz. TV rehberi bilgilerinin (verilerinin) nereden geldiğine bağlı olarak, analog ve dijital kanallar veya yalnızca dijital kanallar gösterilir. Tüm kanallarda TV Rehberi bilgileri bulunmaz. TV, yüklenen kanalların TV Rehberi bilgilerini alabilir. TV, dijital alıcıdan veya dekodörden görüntülenen kanalların TV rehberi bilgilerini alamaz.

## 7.2

### TV Rehberini Kullanma

#### TV Rehberini Açma

TV Rehberini açmak için  TV GUIDE tuşuna basın. TV Rehberi seçilen alıcının kanallarını gösterir.

Kapatmak için tekrar  TV GUIDE tuşuna basın.

TV Rehberini ilk açtığınızda TV, program bilgileri için tüm TV kanallarını tarar. Bu işlem birkaç dakika sürebilir. TV Rehberi verileri TV'de kaydedilir.

#### Program açma

TV Rehberinden geçerli bir programı ayarlayabilirsiniz.

Programa (kanala) geçmek için programı seçin ve **OK** tuşuna basın.

#### Program ayrıntılarını görüntüleme

Seçilen programın ayrıntılarını görüntülemek için:

- 1 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın, **Program Bilgileri** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Kapatmak için **←** **Geri** tuşuna basın.

#### Günü Değiştirme


TV Rehberi sonraki günler için (en fazla 8 güne kadar) planlanan programları gösterebilir.

- Gün renkli tuşuna basın ve istediğiniz günü seçin.

### Türüne Göre Ara

Bilgileri mevcutsa planlanan programları filmler, spor programları vb. türüne göre arayabilirsiniz.

Programları türüne göre aramak için:

- 1 -  **TV GUIDE** tuşuna basın.
- 2 - **+** **OPTIONS** tuşuna basın.
- 3 - **Türüne göre ara**'yı seçin ve **Tamam**'a basın.
- 4 - İsteddiğiniz türü seçin ve **OK** tuşuna basın. Bulunan programların listesi görüntülenir.
- 5 - Menüyu kapatmak için **←** **Geri** tuşuna basın.

\* Not: Türüne göre arama özelliği yalnızca belirli ülkelerde kullanılabilir.

# Cihazları Bağlama

## Bağlantılar Hakkında

### Bağlantı Kılavuzu

Cihazı TV'ye kullanılabilir olan en yüksek kaliteli bağlantıyla bağlayın. Ayrıca, iyi görüntü ve ses aktarımı için kaliteli kablolar kullanın.

Bir cihaz bağladığınızda TV, bu cihazın türünü tanıyıp ve her bir cihaza doğru bir tür adı verir. İsterseniz tür adını değiştirebilirsiniz. Bir cihaz için doğru bir tür adı ayarlanırsa Kaynaklar menüsünde bu cihaza geçtiğinizde TV otomatik olarak ideal TV ayarlarına geçer.

### Anten bağlantı noktası

Bir Set Üstü Kutunuz (dijital alıcı) veya Kaydediciniz varsa anten kablolarını anten sinyalinin TV'den önce Set Üstü Kutu ve/veya Kaydediciden geçeceği biçimde bağlayın. Böylece, anten ve Set Üstü Kutu olası ilave kanalları kayıt için Kaydediciye gönderebilir.

### HDMI bağlantı noktaları

#### HDMI Kalitesi

En iyi görüntü ve ses kalitesi HDMI bağlantısı ile sağlanır. HDMI kablosunda hem görüntü hem de ses sinyalleri bir arada aktarılır. Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyalleri için bir HDMI kablosu kullanın.

En iyi sinyal kalitesinde aktarım için Ultra Yüksek Hız sertifikalı HDMI kablosu kullanın ve 5 metreden uzun HDMI kablosu kullanmayın.

HDMI ile bağlanmış bir cihaz düzgün çalışmıyorsa farklı bir HDMI Ultra HD ayarının bu sorunu çözüp çözemeyeceğini kontrol edin. Daha fazla bilgi için Yardım'da **— Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve HDMI Ultra HD konusuna bakın.

#### Kopya koruması

HDMI bağlantı noktaları HDCP'yi (Yüksek Bant Genişliğine Sahip Dijital İçerik Koruması) destekler. HDCP, DVD disk veya Blu-ray Disk içindeki HD içeriğin kopyalanmasını önleyen bir kopya koruma sinyalidir. DRM (Dijital Hak Yönetimi) olarak da adlandırılır.

### HDMI ARC ve eARC

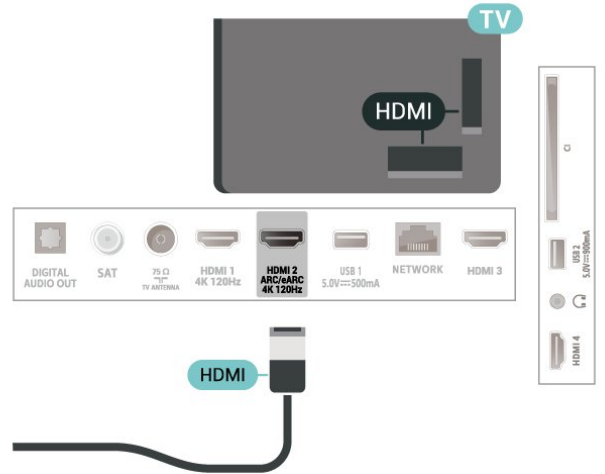
TV'de yalnızca HDMI 2, HDMI ARC (Ses Dönüş Kanalı) ve HDMI eARC'yi destekler.

Genellikle Ev Sinema Sistemi (HTS), soundbar veya AV alıcı olan cihazda HDMI ARC bağlantısı da varsa cihazı bu TV'deki HDMI 2 girişine bağlayın. HDMI ARC bağlantısı sayesinde TV görüntüsünün sesini HTS'ye gönderen ilave bir ses kablosuna ihtiyaç duymazsınız. HDMI ARC bağlantısı iki sinyali birleştirir.

HTS'yi bağlamak için TV'deki herhangi bir HDMI bağlantısını kullanabilirsiniz ancak ARC aynı anda yalnızca 1 cihaz/bağlantı için kullanılabilir.

HDMI eARC (Gelişmiş Ses Dönüş Kanalı), önceki ARC versiyonunun gelişmiş halidir. Daha yüksek bir bant genişliği ve hızla tüm ARC özelliklerini kapsar. eARC; 192 kHz, 24 bite kadar olan yüksek kalite ses aktarımını, sıkıştırılmamış 5.1 ve 7.1 özelliğini ve 32 kanal sıkıştırılmamış sesi destekler.

Not: HDMI eARC yalnızca HDMI 2 ile kullanılabilir. eARC için Ultra Yüksek hızlı HDMI kablosu kullanın. Aynı anda yalnızca bir adet eARC cihazı kullanılabilir.



### HDMI CEC - EasyLink

HDMI CEC uyumlu cihazları TV'nize bağlayın, bunları TV uzaktan kumandasıyla çalıştırabilirsiniz. EasyLink HDMI CEC, TV'de ve bağlı cihazda açılmış olmalıdır.

#### EasyLink'i Aç

**⚙️ Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Girişler > EasyLink > EasyLink > Açık.**

HDMI CEC uyumlu cihazları TV uzaktan kumandasıyla çalıştır

**⚙️ Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Girişler > EasyLink > EasyLink uzaktan kumanda > Açık.**

EasyLink uzaktan kumanda işlevini açmak veya kapatmak için. Bu ayardan bağımsız olarak, bağlı HDMI CEC uyumlu cihazların ses seviyesini her zaman kontrol edebileceğinizi lütfen unutmayın.

#### TV ile HDMI cihazlarını kapatın

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Girişler > EasyLink > EasyLink otomatik cihaz kapatma.**

TV'nin HDMI cihazlarını bekleme moduna almasına izin vermek için **Açık** öğesini seçin. Bu işlevi devre dışı bırakmak için **Kapalı** öğesini seçin.

#### HDMI cihazlarıyla TV'yi açın

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Girişler > EasyLink > EasyLink otomatik TV açma.**

HDMI cihazlarının TV'yi bekleme durumundan çıkarmasına izin vermek için **Açık** öğesini seçin. Bu işlevi devre dışı bırakmak için **Kapalı** öğesini seçin.

#### HDMI ses sistemini TV ile açın

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Girişler > EasyLink > EasyLink otomatik ARC açma.**

TV'nin bağlı HDMI ses sistemini bekleme durumundan çıkarmasına izin vermek için **Açık** öğesini seçin. Bu işlevi devre dışı bırakmak için **Kapalı** öğesini seçin.

#### EasyLink 2.0 ses kontrolü

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Girişler > EasyLink > EasyLink 2.0 ses denetimi.**

HDMI ses sisteminin ses ayarlarını kontrol etmek için **Açık** öğesini seçin. Bu ayarları **Sık kullanılan ayarlar** veya ⚙️ **Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses** yolundan değiştirebilirsiniz. Bu yalnızca EasyLink 2.0 uyumlu HDMI ses sistemi için geçerlidir.

#### Not:

- EasyLink, farklı markaların cihazlarıyla çalışmayabilir.
- HDMI CEC işlevinin farklı markalarda farklı adları vardır. Bazı örnekler ise şu şekildedir: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink ve Viera Link. Markaların tümü EasyLink ile tam uyumlu değildir. Örnek HDMI CEC marka adları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

#### HDMI Ultra HD

Bu TV, Ultra HD sinyalleri görüntüleyebilir. HDMI ile bağlı olan bazı cihazlar Ultra HD özelliğine sahip TV'leri tanımlamayabilir ve düzgün çalışmayabilir ya da bozuk görüntü ve ses oluşturabilir.

Böyle bir cihazın arızalanmasını önlemek için TV, HDMI kaynağında **HDMI Ultra HD** ayarını yapabilirsiniz. Eski aygıt için önerilen ayar **Standart**'tir.

#### Sinyal kalitesini her HDMI konektörü için ayarlama

⚙️ **Ayarlar > Kanallar ve Girişler > Girişler > INPUT DEVICES > HDMI (port) > HDMI Ultra HD > Standart, Optimum veya Optimum (Otomatik Oyun) / Optimum (Otomatik Oyun xxx Hz Pro).**

Ayarları değiştirmek için öncelikle HDMI kaynağına geçin. 4K program veya film izleme için en yüksek kalitede HDMI sinyalini (ör. Ultra HD 4K set üstü kutusu, 4K Blu-ray oynatıcı veya akış kutusu) etkinleştirmek üzere **Optimum**'u seçin.

- **Optimum** ayarı, maksimum Ultra HD (100 Hz# veya 120 Hz#) RGB 4:4:4 veya YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0 sinyallerine kadar izin verir.
- **Standart** ayarı maksimum Ultra HD (50 Hz veya 60 Hz) YCbCr 4:2:0 sinyallerine kadar izin verir.

HDMI Ultra HD seçenekleri için desteklenen maksimum video zamanlama formatı:

- Çözünürlük: 3840 x 2160
- Kare hızı (Hz): 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz, 100 Hz#, 120 Hz#
- Video verileri alt örnekleme (bit derinliği)
  - 8 bit: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*, RGB 4:4:4\*
  - 10 bit: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*, RGB 4:4:4\*
  - 12 bit: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*

\* Yalnızca HDMI Ultra HD özelliği **Optimum**, **Optimum (Otomatik Oyun)** veya **Optimum (Otomatik Oyun 120 Hz Pro)** olarak ayarlandığında desteklenir.

**Not:** # 4K2K 100 Hz yalnızca, **HDMI Ultra HD** özelliği **HDMI 1** ve **HDMI 2'**de **Optimum** olarak ayarlandığında desteklenir. 4K2K 120 Hz yalnızca, **HDMI Ultra HD** özelliği **HDMI 1** ve **HDMI 2'**de **Optimum**, **Optimum (Otomatik Oyun)** veya **Optimum (Otomatik Oyun 120 Hz Pro)** olarak ayarlandığında desteklenir.

Görüntü ya da ses bozursa **Standart** öğesini seçin.

- TV'nin HDMI Değişken Yenileme Hızlı\* / FreeSync Premium\* / G-Sync\* videoları desteklemesi için (yalnızca bazı modellerde) **Optimum (Otomatik Oyun)**'u ayarlayın. Bu seçenek aynı zamanda TV'nin bağlı HDMI cihazı tarafından bildirildiği zaman **Görüntü/Ses** tarzını otomatik şekilde **Oyun** olarak ayarlamasını sağlar.
- **Optimum (Otomatik Oyun)**'da desteklenen tüm özelliklerin yanı sıra HDR10+ oyun özelliğini etkinleştirmek için **Optimum (Otomatik Oyun xxx Hz**

Pro)'yu seçin.

\* HDMI Değişken Yenileme Hızı / FreeSync Premium / G-Sync desteği sayesinde TV, her görüntüyle senkronize olmak için yenileme hızını gerçek zamanlı olarak kare hızına göre değiştirir. Daha iyi bir oyun deneyimi için gecikme, titreme ve kare yırtılmasını azaltma amacıyla uygulanır.

**Not:** G-Sync uyumluluğu yalnızca bazı TV modellerinde ve Nvidia GTX 30 veya 40 serisi ekran kartlarında desteklenir.

**Not:** HDMI kaynağından HDR10+ veya Dolby Vision içerik izlemek için oynatıcınız ilk kez bu tür bir içeriği oynatan TV'ye bağlandığında oynatıcıyı kapatıp açmanız gerekebilir. HDR10+ içeriği yalnızca, HDMI Ultra HD özelliği Optimum veya Optimum (Otomatik Oyun 120 Hz Pro) olarak ayarlandığında desteklenir. Dolby Vision içeriği yalnızca, HDMI Ultra HD özelliği Optimum, Optimum (Otomatik Oyun) veya Optimum (Otomatik Oyun 120 Hz Pro) olarak ayarlandığında desteklenir.

Yalnızca desteklenen TV modellerinde kullanılabilir. FreeSync Premium / G-Sync etkin şekilde oyun oynamak için bilgisayarınızı veya oyun konsolunuzu Ultra Yüksek Hızlı HDMI kablosuyla TV'ye bağlamanız ve ardından HDMI Ultra HD seçimini Optimum (Otomatik Oyun) ya da Optimum (Otomatik Oyun 120 Hz Pro) olarak değiştirmeniz gerekir. Ardından, ilk kurulumu tamamlamak için oyun bilgisayarınızı veya oyun konsolunuzu kapatıp yeniden açmanız gerekebilir.

8.2

## Ev Sinema Sistemi - HTS

### HDMI ARC/eARC ile Bağlanma

Ev Sinema Sistemini (HTS) TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın. Philips Soundbar veya dahili disk oynatıcısı olan bir HTS bağlayabilirsiniz.

#### HDMI ARC

TV'de yalnızca HDMI 2, Ses Dönüş Kanalı (ARC) sinyalini sağlayabilir. Ev Sinema Sistemini bağladıktan sonra TV, ARC sinyalini yalnızca bu HDMI bağlantısına gönderebilir. HDMI ARC ile ilave ses kablosu bağlamanız gerekmez. HDMI ARC bağlantısı iki sinyali birleştirir.

#### HDMI eARC

HDMI eARC (Gelişmiş Ses Dönüş Kanalı), önceki ARC versiyonunun gelişmiş halidir. 192 kHz, 24 bite kadar olan en güncel yüksek bit hızı ses formatlarını, sıkıştırılmamış 5.1 ve 7.1 özelliğini ve 32 kanal sıkıştırılmamış sesi destekler. HDMI eARC yalnızca HDMI 2 ile kullanılabilir.

### Ses ve görüntü senkronizasyonu (sync)

Ses ekrandaki görüntüyle eşleşmezse ses ve görüntüyü eşleştirmek için disk oynatıcılı çoğu Ev Sinema Sisteminde gecikme ayarlayabilirsiniz.

## HTS ses sorunları

### Yüksek sesli gürültü

Bağlı bir USB flash sürücü veya bilgisayardan video izliyorsanız Ev Sinema Sisteminizden gelen ses bozulabilir. Bu gürültü, ses veya video dosyasında DTS ses bulunduğu halde, Ev Sinema Sisteminde DTS ses işleme özelliği bulunmadığında duyulur. TV'nin Dijital Çıkış Formatı'nı Stereo seçeneğine ayarlayarak bu sorunu düzeltebilirsiniz.

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı > Dijital çıkış formatı'nı seçin.

### Ses yok

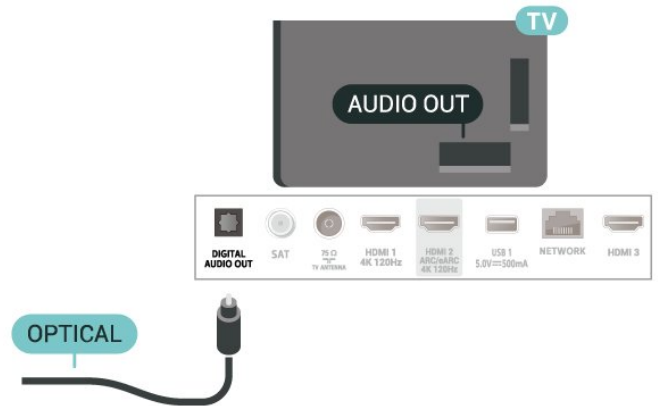
Ev Sinema Sisteminizde TV'den gelen sesi duyamıyorsanız HDMI kablosunu Ev Sinema Sisteminde HDMI ARC/eARC bağlantısına bağladığınızı kontrol edin. HDMI ARC/eARC yalnızca HDMI 2 ile kullanılabilir.

8.3

## Dijital Ses Çıkışı - Optik

Ses Çıkış - Optik yüksek kaliteli bir ses bağlantısıdır.

Bu optik bağlantı 5.1 ses kanallarını destekler. Cihazınızda, genellikle bir Ev Sinema Sistemi (HTS), HDMI ARC bağlantısı yoksa bu bağlantıyı HTS'deki bir Ses Giriş - Optik bağlantısı ile kullanabilirsiniz. Ses Çıkış - Optik bağlantısı TV'den gelen sesi HTS'ye gönderir.



## Akıllı Kartlı CAM - CI+

### CI+

Bu TV, CI+ Koşullu Erişim kullanımına hazırdır.

CI+ ile bölgenizdeki dijital TV operatörleri tarafından yayınlanan filmler ve spor programları gibi özel HD programları izleyebilirsiniz. Bu programlar TV operatörü tarafından şifrelenir ve şifreleri ön ödemeli bir CI+ modülüyle çözülür.

Dijital TV operatörleri, premium programlarına abone olduğunuzda size bir CI+ modülü (Koşullu Erişim Modülü - CAM) ve bunun yanında akıllı kart sağlar. Bu programlar üst düzey bir kopyalama korumasına sahiptir.

Bu TV, CI+ 2.0 desteğiyle birlikte hem PCMCIA hem de USB boyutunda CAM'yi kabul eder (tüm USB bağlantı noktalarında).

Şartlar ve koşullar hakkında daha fazla bilgi almak için dijital TV operatörü ile iletişime geçin.



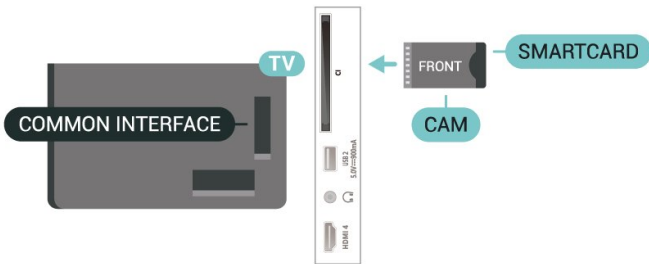
### Akıllı Kart

Dijital TV operatörleri, özel programlara abone olduğunuzda CI+ modülü (Koşullu Erişim Modülü - CAM) sağlar ve bununla birlikte akıllı kart verir.

Akıllı kartı CAM modülüne takın. Operatörden aldığınız talimata bakın.

CAM'yi TV'ye takmak için:

- 1 - Doğru takma yöntemi CAM üzerinde gösterilir. Yanlış takılması CAM ve TV'ye zarar verebilir.
- 2 - TV'nin arkasına geçtiğinizde CAM'yi ön yüzü size doğru bakacak şekilde yavaşça **COMMON INTERFACE** yuvasına takın.
- 3 - CAM'yi gidebildiği kadar bastırın. Yuvada bırakın.



TV'yi açtığınızda CAM aktivasyonu birkaç dakika sürebilir. CAM takılmış ve abonelik ücretleri

ödenmişse (abonelik yöntemleri farklı olabilir) CAM akıllı kartı tarafından desteklenen şifreli kanalları izleyebilirsiniz.

CAM ve akıllı kart TV'niz için özeldir. CAM'yi çıkarırsanız CAM tarafından desteklenen şifreli kanalları artık izleyemezsiniz.

### Parolalar ve PIN kodları

Bazı CAM'lerde kanalları izlemek için PIN kodu girmeniz gerekir. CAM'nin PIN kodunu ayarladığınızda TV'nin kilidini açmak için de aynı kodu kullanmanızı öneririz.

CAM'nin PIN kodunu ayarlamak için:

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın.
- 2 - **TV İzleme** için CAM'yi kullandığınız kanal türünü seçin.
- 3 - **+ OPTIONS** tuşuna basın ve **Ortak Arayüz** öğesini seçin.
- 4 - CAM'nin TV operatörünü seçin. Aşağıdaki ekranlar TV operatöründen gelir. PIN kodu ayarına bakmak için ekrandaki talimatları uygulayın.

## Akıllı Telefonlar ve Tabletler

TV'ye bir akıllı telefon veya tablet bağlamak için kablosuz bağlantı kullanabilirsiniz. Kablosuz bağlantı için akıllı telefonunuzdaki veya tabletinizdeki favori uygulama mağazanızdan Philips TV Remote App uygulamasını indirin.

## Blu-ray Disk Oynatıcı

Blu-ray Disk oynatıcıyı TV'ye bağlamak için bir **Yüksek Hızlı HDMI** kablosu kullanın.

Blu-ray Disk oynatıcıda EasyLink HDMI CEC varsa oynatıcıyı TV uzaktan kumandasıyla çalıştırabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için Yardım'da **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **EasyLink HDMI CEC** konusuna bakın.

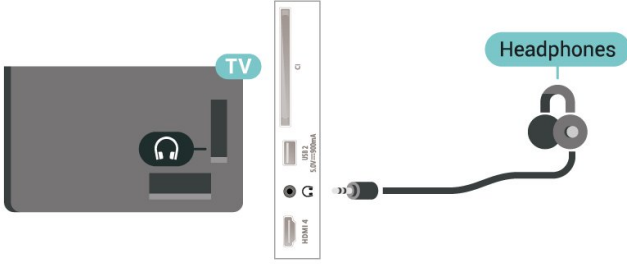
## Kulaklıklar

TV'nin arka tarafındaki **bağlantısına** kulaklık bağlayabilirsiniz. Bağlantı tipi 3,5 mm mini jaktır. Kulaklığın ses seviyesini ayrı olarak ayarlayabilirsiniz.

Ses seviyesini ayarlamak için:

- 1 - **Ses seviyesi** tuşuna basın, **<** (sol) veya **>**

(sağ) oklarını kullanarak kulaklık simgesini seçin.  
2 - Ses seviyesini ayarlamak için ▲ (yukarı)  
veya ▼ (aşağı) oklarına basın.

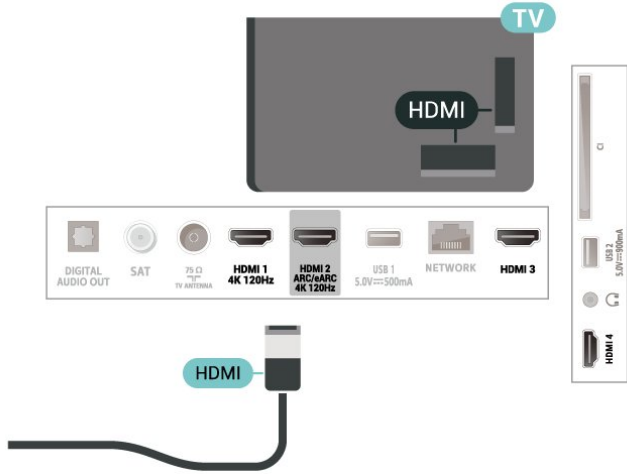


8.8

## Oyun Konsolu

### HDMI

En iyi kalite için oyun konsolunu TV'ye Yüksek Hızlı HDMI kablosuyla bağlayın.



8.9

## USB Klavye

### Bağlanın

TV'de metin girmek için bir USB klavye (USB-HID türü) bağlayın.

Bağlamak için USB bağlantılarından birini kullanın.

## Yapılandırma

### Klavyeyi kurma

USB klavyeyi kurmak için TV'yi açın ve USB klavyeyi TV'deki USB bağlantılarından birine bağlayın. TV klavyeyi ilk kez algıladığında klavye düzeninizi seçebilirsiniz ve seçiminizi test edebilirsiniz. Önce Kiril veya Yunan alfabesi klavye düzeni seçerseniz ikincil bir Latin alfabesi klavye düzeni seçebilirsiniz.

Bir düzen seçildiğinde klavye düzeni ayarını değiştirmek için:

- 1 - ⚙️ Ayarlar > Sistem > Klavye'yi seçin.
- 2 - Klavye kurulumunu başlatmak için USB Klavye Ayarları öğesini seçin ve Tamam tuşuna basın.

## Özel Tuşlar

### Metin girme tuşları

- Enter tuşu = Tamam
- Backspace = imleçten önceki karakteri siler
- Ok tuşları = metin alanı içinde gezinmeyi sağlar
- Klavye düzenleri arasında geçiş yapmak için ikincil bir düzen ayarlanmışsa Ctrl + Ara çubuğu tuşlarına aynı anda basın.

### Uygulamalar ve İnternet sayfaları için tuşlar

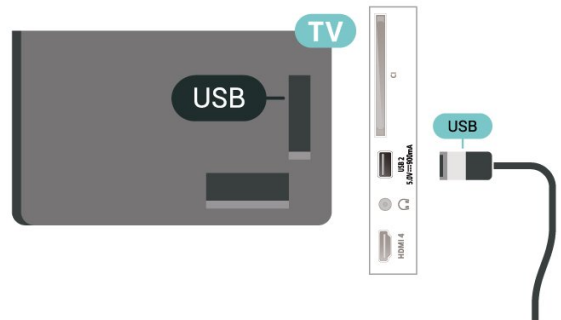
- Tab ve Shift + Tab = Sonraki ve Önceki
- Home = sayfanın en başına gider
- End = sayfanın en sonuna gider
- Page Up = bir üst sayfaya gider
- Page Down = bir alt sayfaya gider
- \* = web sayfasını ekran genişliğine sığdırır

8.10

## USB Depolama Cihazı

Bağlı bir USB flash sürücü veya USB sabit sürücüdeki fotoğrafları görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz.

TV açıkken TV'deki USB bağlantılarından birine bir USB depolama cihazı takın.



TV, cihazı algılar ve içeriğini gösteren bir liste açar. İçerik listesi otomatik olarak

görüntülenmezse **SOURCES** tuşuna basın ve **USB**'yi seçin.

USB depolama cihazı içeriğini izlemeyi durdurmak için **TV EXIT** tuşuna basın veya başka bir etkinlik seçin.

USB depolama cihazını güvenli şekilde çıkarmak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın.
- 2 - **Kontrol Paneli > Bildirimler** altında sağ üst köşeden **USB sürücüsünü** seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Cihazınızı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 4 - **Çıkar** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 5 - Çıkarma prosedürü bitene kadar bekleyin ve ardından USB depolama cihazını çekip çıkarın.

#### USB'de Ultra HD

Bağlı USB depolama cihazındaki fotoğrafları Ultra HD çözünürlükte görüntüleyebilirsiniz. Fotoğrafın çözünürlüğü daha yüksekse TV çözünürlüğü Ultra HD'ye düşürür.

USB depolama cihazından içerik izleme veya oynatma hakkında daha fazla bilgi için **Yardım** 'da **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Fotoğraflar, Videolar ve Müzik** konusuna bakın.

8.11

## Fotoğraf Makinesi

Dijital fotoğraf makinenizdeki fotoğrafları görüntülemek için fotoğraf makinesini doğrudan TV'ye bağlayabilirsiniz.

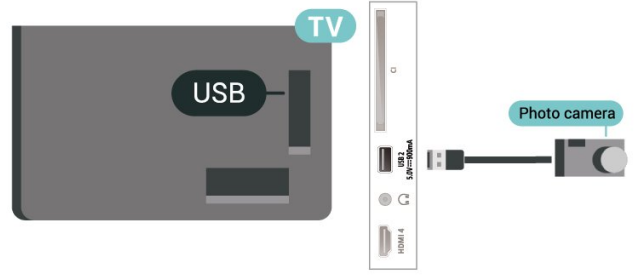
Bağlamak için TV'deki **USB** bağlantılarından birini kullanın. Kamerayı bağlantıyı tamamladıktan sonra açın.

İçerik listesi otomatik olarak görüntülenmezse **SOURCES** tuşuna basın ve **USB**'yi seçin.

Kameranızın içeriği PTP (Görüntü Aktarım Protokolü) ile aktaracak şekilde ayarlanması gerekebilir. Dijital fotoğraf makinesinin kullanım kılavuzuna başvurun.

#### USB'de Ultra HD

Bağlı USB cihazındaki veya flash sürücüdeki fotoğrafları Ultra HD çözünürlükte görüntüleyebilirsiniz. Fotoğrafın çözünürlüğü daha yüksekse TV çözünürlüğü Ultra HD'ye düşürür. USB bağlantılarından herhangi birinde doğal çözünürlüğü Ultra HD'den yüksek olan bir video oynatamazsınız.

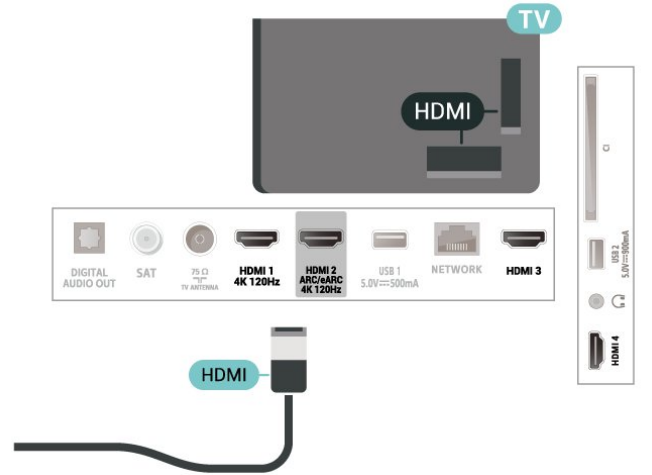


Fotoğraf görüntüleme hakkında daha fazla bilgi için **Yardım**'da **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Fotoğraflar, Videolar ve Müzik** konusuna bakın.

8.12

## Video kamera

En iyi kalite için video kamerayı TV'ye bağlarken bir HDMI kablosu kullanın.



8.13

## Bilgisayar

Bilgisayarınızı Ultra Yüksek Hız sertifikalı bir HDMI kablosuyla TV'ye bağlayıp TV'yi PC monitörü olarak kullanabilirsiniz.

\* Nvidia ekran kartı kullanıcıları için not:

Bilgisayarınızı HDMI aracılığıyla TV'ye bağlarsanız TV'nin HDMI Ultra HD ayarı **Optimum (Otomatik Oyun)** veya **Optimum (Otomatik Oyun 120 Hz Pro)** olarak belirlendiğinde Nvidia ekran kartı, TV'ye otomatik olarak **Değişken Yenileme Hızlı (VRR)** video çıkışı yapabilir. TV'nin HDMI Ultra HD özelliğini **Optimum** veya **Standart** olarak değiştirmeden önce lütfen ekran kartındaki VRR fonksiyonunu kapattığınızdan emin olun. TV'de **Optimum** veya **Standart** arayüz seçimi TV'deki VRR desteğini devre



dışı bırakır.

\* AMD Ekran kartı kullanıcıları için not:

Bilgisayarınızı HDMI aracılığıyla TV'ye bağlarsanız sorunsuz bir deneyim için lütfen kullanılan ekran kartında aşağıdaki ayarların yapıldığından emin olun.

- Ekran kartı çıkışı video çözünürlüğü 4096 x 2160p veya 3840 x 2160p ise ve RGB piksel biçimi kullanılıyorsa bilgisayarın ekran kartında RGB 4:4:4 piksel biçim stüdyosu (sınırlı RGB) ayarlanır.
- Ekran kartı çıkışı video çözünürlüğü 2560 x 1440p 120Hz ise ve RGB piksel biçimi kullanılıyorsa bilgisayar grafik kartında RGB 4:4:4 Piksel Biçimli PC Standardı (Tam RGB) ayarlanır.

# TV'nizi bağlayın

9.1

## Ağ ve İnternet

### Ev Ağı

Philips Google TV'nizin özelliklerinden tam olarak faydalanmak için TV'niz internete bağlı olmalıdır.

TV'yi yüksek hızlı bir İnternet bağlantısı ile bir ev ağına bağlayın. TV'nizi kablosuz olarak veya kablo ile ağ yönlendiricinize bağlayabilirsiniz.

### Ağa Bağlan

#### Kablosuz Bağlantı

##### Gerekenler

TV'yi kablosuz olarak İnternet'e bağlamak için İnternet bağlantısı olan bir Wi-Fi yönlendirici gerekir.

Yüksek hızlı (geniş bant) İnternet bağlantısı kullanın.



##### Wi-Fi Açma veya Kapatma

⚙️ Ayarlar > Ağ ve İnternet > Wi-Fi > Açık/Kapalı.

##### Bağlantıyı Gerçekleştirin

⚙️ Ayarlar > Ağ ve İnternet > Wi-Fi > Açık/Kapalı

- 1 - Bulunan ağlar listesinde kablosuz ağını seçin. Ağ adı gizlendiğinden ağız listede yer almıyorsa (yönlendiricinin SSID yayını kapatmışsınızdır), ağ adını kendiniz girmek için Yeni Ağ Ekle'yi seçin.
- 2 - Yönlendirici tipine bağlı olarak şifreleme anahtarınızı (WPA2 veya WPA3) girin. Bu ağın şifreleme anahtarını önceden girdiyse bağlantıyı hemen kurmak için Tamam ögesini seçebilirsiniz.
- 3 - Bağlantı başarıyla kurulduğunda bir mesaj görüntülenir.

### Problemler

Kablosuz ağ bulunamadı veya bozuk

- Yakınızdaki bulunan mikrodalga fırınlar, DECT telefonlar veya diğer Wi-Fi 802.11b/g/n/ac cihazları kablosuz ağı bozabilir.
- Ağınızdaki güvenlik duvarlarının TV'nin kablosuz bağlantısına erişime izin verdiğinden emin olun.
- Kablosuz ağ evinizde düzgün çalışmıyorsa kablolu ağ kurmayı deneyin.

#### İnternet çalışmıyor

- Yönlendirici bağlantısında sorun yoksa yönlendiricinin İnternet bağlantısını kontrol edin.

#### PC ve İnternet bağlantısı yavaş

- İç mekanlardaki kapsama alanı, aktarım hızı ve sinyal kalitesi ile ilgili diğer faktörler hakkında bilgi edinmek için kablosuz yönlendiricinin kullanım kılavuzuna bakın.
- Yönlendiriciniz için yüksek hızlı (geniş bant) İnternet bağlantısı kullanın.

#### DHCP

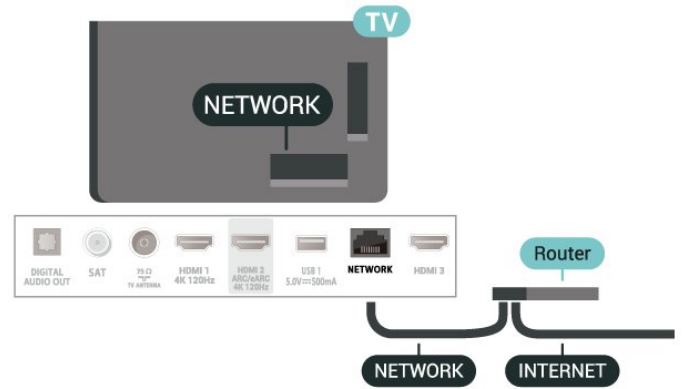
- Bağlantı kurulamazsa yönlendiricinin DHCP (Dinamik Bilgisayar Yapılandırma Protokolü) ayarını kontrol edebilirsiniz. DHCP açılmalıdır.

Daha fazla bilgi için Yardım'da **— Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Sorun Giderme** konusuna bakın.

#### Kablolu Bağlantı

##### Gerekenler

TV'yi İnternet'e bağlamak için İnternet bağlantısı olan bir ağ yönlendiricisi gerekir. Yüksek hızlı (geniş bant) İnternet bağlantısı kullanın.



---

## Ağ ve İnternet Ayarları

### Ağ Ayarlarını Görüntüle

⚙️ Ayarlar > Ağ ve İnternet > Ağ ayarlarını görüntüle.

Tüm geçerli ağ ayarlarını burada görüntüleyebilirsiniz. IP ve MAC adresi, sinyal gücü, hızı, şifreleme yöntemi, IPv4 veya IPv6'nın Adresi/Ağ maskesi/Ağ geçidi/DNS adresi vb.

### Wi-Fi (WoWLAN) ile Aç

⚙️ Ayarlar > Ağ ve İnternet > Wi-Fi (WoWLAN) ile Aç.

TV Bekleme modunda olduğunda bu TV'yi akıllı telefon veya tabletinizden açabilirsiniz. Wi-Fi (WoWLAN) ile Aç ögesi açılmalıdır.

### Chromecast ile açma

⚙️ Ayarlar > Ağ ve İnternet > Chromecast ile aç.

Bu TV'nin, mobil cihazınızdaki Chromecast uygulamasından açılmasını sağlamak için bu ayarı Açık olarak ayarlayın. Bu ayar açılırsa TV'nin bekleme durumundaki güç tüketimi daha yüksek olur. Chromecast ile aç ayarını değiştirebilmek için öncelikle Wi-Fi (WoWLAN) ayarını açılması gerekir.

### Dijital Ortam İşleyici - DMR

⚙️ Ayarlar > Ağ ve İnternet > Digital Media Renderer - DMR.

Ortam dosyalarınızı TV'nizde oynatamıyorsanız Dijital Ortam İşleyici'nin açık olduğundan emin olun. Fabrika ayarı olarak DMR, açıktır.

---

9.2

## Google Hesabı

### Oturum Aç

Philips Google TV'nizin özelliklerinden tam olarak faydalanmak için Google Hesabınız ile Google'da oturum açabilirsiniz.

Oturum açarak favori oyunlarınızı telefon, tablet ve TV'de oynayabilirsiniz. Ayrıca, TV giriş ekranınızda özelleştirilmiş video ve müzik önerileri ile YouTube, Google Play ve diğer uygulamalara erişim elde edersiniz.

### Oturum Aç

TV'nizde Google'da oturum açmak için var olan Google Hesabınızı kullanın. Bir Google Hesabı, e-

posta adresi ile paroladan oluşur. Henüz Google hesabınız yoksa oluşturmak için bilgisayarınızı veya tabletinizi kullanın (accounts.google.com). İlk TV kurulumu sırasında oturum açmadıysanız daha sonra oturum açabilirsiniz.

TV kurulumunu yaptıktan sonra oturum açmak için:

- 1 - ⚙️ Ayarlar > Hesap ve Oturum Açma'yı seçin ve OK tuşuna basın.
- 2 - Oturum Aç'ı seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 3 - Uzaktan kumandanızı kullanın'ı seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 4 - Ekran klavyesini kullanarak e-posta adresinizi girin ve OK düğmesine basın.
- 5 - Parolanızı girin ve oturum açmak için Tamam tuşuna basın.
- 6 - Gerekirse ⬅️ (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

---

# Internet

---

## İnterneti Başlatma

TV'niz ile İnternete göz atabilirsiniz. Tüm İnternet web sitelerini açabilirsiniz, ancak bunların çoğu TV ekranı için hazırlanmamıştır.

- TV'nizde bazı eklentiler (örneğin sayfaları veya videoları görüntülemek için kullanılanlar) mevcut değildir.
- Dosya gönderemez veya indiremezsiniz.
- İnternet sayfaları bir seferde tek sayfa ve tam ekran olacak biçimde gösterilir.

İnternet tarayıcısını başlatmak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın.
- 2 - **Uygulamalarınız > WEB BROWSER** (Temel modda simgelerin ikinci satırı) öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Bir İnternet adresi girip onaylamak için seçin.
- 4 - İnterneti kapatmak için **← Geri** tuşuna basın ve ardından mesaj ekranından işlemi onaylayın.

\* Not: **WEB BROWSER**, **Uygulamalarınız** satırınızda değilse uygulamayı manuel olarak ekleyebilirsiniz.

---

# Kaynaklar

---

## Cihaza geçme

Kaynaklar listesinden bağlı herhangi bir cihaza geçiş yapabilirsiniz. TV izlemek veya bağlı bir USB depolama cihazının içeriğini açmak için bir alıcıya geçiş yapabilirsiniz. Bağlı cihazlarınıza (dijital alıcı veya Blu-ray Disk oynatıcı) geçiş yaparak bunlar üzerindeki programları izleyebilirsiniz.

Bağlı bir cihaza geçmek için:





- 1 - Kaynaklar menüsünü açmak için **SOURCES** tuşuna basın.
- 2 - Kaynak listesindeki öğelerden birini seçip **OK** tuşuna basın. TV, cihazın programını veya içeriğini gösterir.

\* Not: Kaynak listesinde Kayıtlı değil olarak listelenen HDMI cihazı, iletişim protokolü sınırlı olduğundan TV'nin uzaktan kumandasıyla kontrol edilemez.

# Hızlı Menü ve Sık Kullanılan Ayarlar

Hızlı Menü ve Sık kullanılan ayarlar'da, TV işlevlerine veya ayar menülerine erişmenin hızlı bir yolunu bulabilirsiniz.

Hızlı Menü / Sık kullanılan ayarlar bölümünü ve bir öğeyi açmak için:

- 1 - Hızlı Menü'yü açmak için  Hızlı Menü / MENU'ye basın.
- 2 - Hızlı Menü ve Sık kullanılan ayarlar arasında geçiş yapmak için  (sol) veya  (sağ) okuna basın.
- 3 - Bir öğe seçin ve bu öğeyi açmak ya da başlatmak için **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Hiçbir şeyi başlatmadan Hızlı Menü veya Sık kullanılan ayarlar'ı kapatmak için  Geri tuşuna basın.

\* Not: Hızlı Menü ve Sık kullanılan ayarlar, üçüncü taraf TV uygulamalarında kullanılamaz.

# Görüntü ve Ses

## Görüntü

### Görüntü Ayarları

#### Görüntü Ayarları Menüsü hakkında

Görüntü ayarları menüsü, genel ayarlardan gelişmiş ayarlara olmak üzere çok seviyeli görüntü ayarlarına kolay erişim sağlar. Bazı görüntü ayarlarında değerler, tüm ayar değerlerini görmeye ve uygulanacak efektleri önizlemeye olanak tanımak için ayrılan menü ile değiştirilebilir.



Görüntü ayarı menüsünün ilk seviyesinde bir öğe seçebilir ve bir sonraki seviye seçeneklerine gitmek için OK tuşuna basabilirsiniz. Bir ayrılan menü görünürse ayar değerlerini seçmek ve efekti önizlemek için kaydırabilir veya işaretleyebilir, ardından değişikliği onaylamak için OK tuşuna basabilirsiniz. Aynı seviyede başka ayar seçenekleri varsa diğer ayar seçeneklerine geçmek için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) tuşuna basabilir ve ayrılan menüden çıkmadan ayar yapmaya devam edebilirsiniz. Tüm ayar değişiklikleri yapıldıktan sonra ayar menülerinden çıkmak veya ayar menülerini kapatmak için art arda ← Geri tuşuna basabilirsiniz.

#### Görüntü Tarzı

##### Tarz seçme

⚙️ Ayarlar > Ekran ve Ses > Görüntü > Görüntü tarzı.

Alternatif olarak 🏠 HOME > Kontrol Paneli > Görüntü > Görüntü tarzı'nı seçin.

Görüntüyü kolayca ayarlamak için önceden ayarlanmış bir görüntü tarzı seçebilirsiniz.

- Kişisel - İlk başlatma sırasında ayarladığınız görüntü tercihleri.
- Kristal Netlik - Gün ışığında izlemek için idealdir.

- Ev Sineması - Evde günlük film eğlencesi deneyimi için idealdir.
- ECO - En yüksek enerji tasarrufu sağlayan ayar.
- Film - Orijinal stüdyo efektleriyle film izlemek için idealdir.
- Oyun\* - Oyun oynamak için idealdir.
- Monitör\*\* - Bilgisayar uygulamalarının görüntülenmesi için idealdir. Orijinal video minimum işlemeyle görüntüleniyor.
- Calman - Calman renk kalibrasyonu için.

\* Görüntü tarzı - Oyun sadece HDMI video ve video akışı uygulamalarında mevcuttur.

\*\* Görüntü tarzı - Monitör seçeneği yalnızca HDMI kaynaklı video, PC uygulaması için uygulanabilir olduğunda kullanılabilir.

TV, HDR sinyali (Hybrid Log Gama, HDR10 ve HDR10+) aldığı anda aşağıdaki görüntü tarzlarından birini seçin:

- HDR Kişisel
- HDR Kristal Netlik
- HDR Ev Sineması
- HDR Film
- HDR Oyun
- HDR Monitör
- HDR Calman - Calman renk kalibrasyonu için (yalnızca uygun modellerde mevcuttur).

TV, Dolby Vision HDR sinyalini aldığı anda aşağıdaki görüntü tarzlarından birini seçin:

- HDR Kişisel
- HDR Kristal Netlik
- Dolby Vision Parlak
- Dolby Vision Koyu
- Dolby Vision Oyun

#### Görüntü tarzını geri yükleyin

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Görüntü tarzını geri yükle.

Görüntü tarzlarını geri yüklemek için seçin.

### Otomatik Film Görüntü tarzı

#### Tercih Edilen Film Görüntü tarzı

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Otomatik Film Görüntü tarzı > Tercih Edilen Film Görüntü tarzı.

Film içerikleri algılandığında hangi Görüntü tarzının otomatik olarak ayarlanacağını seçebilirsiniz. Tercih Edilen Film Görüntü tarzı seçeneği, ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Görüntü tarzı bölümünün mevcut olup olmamasına bağlıdır.

\*Not: Film içeriğini otomatik olarak algılamak ve tercih ettiğiniz görüntü tarzını ayarlamak için ⚙️

Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Otomatik Film Görüntü tarzı > Otomatik Film Görüntü tarzı

seçeneğinden Otomatik Film Görüntü tarzı'nı açmanız gerekir.

Otomatik Film Görüntü tarzını açma/kapatma

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Otomatik Film Görüntü tarzı > Otomatik Film Görüntü tarzı.

Film içeriğini otomatik olarak algılamak için ayarı açın veya kapatın ve ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Otomatik Film Görüntü tarzı > Tercih Edilen Film Görüntü tarzı bölümünde tercihinizi ayarlayın.

## Diğer Görüntü Ayarları

### Kontrast

### Parlaklık

### Ortam Işık Seviyesi Optimizasyonu

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > Parlaklık > Ortam ışık seviyesi optimizasyonu.

Görüntü ayarlarını otomatik olarak odanın ışık koşullarına göre ayarlamak için bu ayarı açın.

### Arka Işık Kontrastı

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > Parlaklık > Arka ışık kontrastı.

Görüntünün kontrast değerini ayarlar. Güç tüketimini düşürmek için kontrast değerini azaltabilirsiniz.

### Kontrast Modları

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > Parlaklık > Kontrast modu.

TV'nin otomatik olarak en iyi güç tüketimi veya en iyi görüntü deneyimi için kontrastı azaltacak şekilde ayarlanması amacıyla Normal, Görüntü optimizasyonu veya Enerji tasarrufu için optimize edilmiştir ögesini seçin ya da ayarı kapatmak için Kapalı'yı seçin.

### Video Seviyesi

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > Parlaklık > Video seviyesi.

Video kontrastı seviyesini ayarlayın.

## Koyu Renkteki Ayrıntılar

### Gama

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > Koyu renkteki ayrıntılar > Gama.

Görüntü parlaklığı ve kontrast için doğrusal olmayan bir ayar belirlemek için.

Not: Bazı modellerde bu seçenek, Ortam koyu renk ayrıntı optimizasyonu veya Koyu renk ayrıntı optimizasyonu Açık olarak ayarlandığında kullanılamaz.

### Siyah Seviyesi

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > Koyu renkteki ayrıntılar > Siyah seviyesi.

Görüntünün siyah seviyesi değerini ayarlamak için.

Not: Siyah seviyesinin referans değerden (50) çok uzakta ayarlanması daha düşük kontrasta neden olabilir (koyu renkli ayrıntılar kaybolur veya siyah görüntü gri olur).

## Kontrast Geliştirme

### Dinamik Geliştirme Seviyesi

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > Kontrast geliştirme > Dinamik geliştirme seviyesi.

TV'nin görüntüdeki karanlık, orta ve aydınlık bölgelerindeki ayrıntıları otomatik olarak geliştireceği seviyeyi ayarlamak için Kapalı, Maksimum, Orta veya Minimum seçeneğini belirleyin.

Not: HDR sinyali algılandığında kullanılamaz. Monitör modunda kullanılamaz.

### HDR Kontrolü

### HDR Ton Eşlemesi

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > HDR kontrolü > HDR ton eşlemesi.

HDR ton eşlemesinde kullanılan yöntemi ayarlayın. Kapalı, Kapalı/HGiG, TV dahili ton eşlemesini devre dışı bırakmak veya eşleşen oyun cihazı için HGiG (HDR Gaming Interest Group) oyun HDR standardını uygulamak içindir. Standart, HDR standart metadatalarına uymak içindir.

Not: HDR10 veya HDR10+ sinyali algılandığında kullanılabilir.



---

## HDR Efekti Ayarları

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Kontrast > HDR kontrolü > HDR10 efekti / HDR10+ efekti / HLG etkisi.

HDR10 / HDR10+ / HLG sinyali algılandığında ve HDR ton eşlemesi **Kapalı** veya **Kapalı/HGiG** olarak ayarlanmadığında, HDR efekti seviyesini her bir HDR içerik türü için **Minimum**, **Orta** veya **Maksimum** olarak ayarlayabilirsiniz.

---

## Renk

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Renk.

### Doygunluk

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Renk > Doymunluk.

Renklerin doymunluk değerini ayarlamak için.

Not: Görüntü tarzı **Monitör** veya **HDR Monitör** olduğunda kullanılamaz.

### Renk geliştirmeyi ayarlama

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Renk > Renk geliştirme.

Renk yoğunluğu seviyesini ve parlak renklerdeki ayrıntıları ayarlamak için **Maksimum**, **Orta**, **Minimum** veya **Kapalı** öğesini seçin.

Not: Dolby Vision sinyali algılandığında ve görüntü tarzı **Monitör** / **HDR Monitör** olduğunda kullanılamaz.

### Geniş renk gamını ayarlama

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Renk > Geniş renk gamı.

Geniş renk gamını açmak/kapatmak için. Yalnızca bazı TV modelleri için geçerlidir.

### Renk sıcaklığını ayarlama

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Renk > Renk sıcaklığı > Beyaz nokta.

Renk sıcaklığını tercihinize göre ayarlamak için **Sıcak**, **Normal**, **Soğuk** veya **Özel** öğesini seçin.

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Renk > Renk sıcaklığı > 2 beyaz nokta hizalama veya 20 beyaz nokta hizalama.

Görüntünün seçilen renk sıcaklığına göre beyaz nokta hizalamayı özelleştirin.

## Renk kontrolü

⚙️ Ayarlar > Görüntü > Gelişmiş > Renk > Renk kontrolü.

Renk kontrolü ayarı yalnızca **Renk geliştirme Kapalı** olarak ayarlandığında kullanılabilir. Sırasıyla **Kırmızı**, **Sarı**, **Yeşil**, **Açık mavi**, **Mavi** ve **Magenta** renkleri için **Ton**, **Doymunluk** ve **Yoğunluk** değerini ayarlamak veya varsayılan değere sıfırlamak döndürmek için. Tüm değerleri varsayılanla sıfırlamak istiyorsanız **Tümünü** varsayılanla sıfırla öğesini seçin.

---

## Keskinlik

### Geliştirme

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Keskinlik > Geliştirme.

Görüntünün keskinlik değerini ayarlamak için.

### Doku geliştirme

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Keskinlik > Doku geliştirme.

Kenarlar ve ayrıntılarda üstün keskinlik sağlamak için bu ayarı açın. **Görüntü formatı**, **Ekranı Doldur** olarak ayarlandığında kullanılamaz.

---

## Görüntü Temizleme

### Gürültü azlt

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Görüntü temizleme > Parazit azaltma.

Video içeriğindeki paraziti kaldırma seviyesini ayarlamak için **Kapalı**, **Maksimum**, **Orta** veya **Minimum** değerini seçin.

Parazit, ekrandaki görüntüde genellikle küçük hareketli noktalar biçiminde görülür.

### MPEG Parazit Azaltma

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Görüntü temizleme > Parazit Azaltma.

Dijital video içeriğindeki paraziti farklı derecelerde azaltmak için **Kapalı**, **Maksimum**, **Orta** veya **Minimum** değerlerinden birini seçin.

Parazit, görüntüde genellikle küçük bloklar veya titreyen kenarlar biçiminde görülür.

---

## Hareket

### Hareket tarzları

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Hareket > Hareket tarzları.

Hareket tarzları, farklı video içeriği için en uygun hale getirilmiş hareket ayarı modları sağlar.

Hareketli videoda farklı izleme deneyimi için hareket tarzlarından birini seçin. (Kapalı, Saf Sinema, Film, Standart, Pürüzsüz, Kişisel)

Aşağıdaki durumlarda kullanılamaz:

- ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Görüntü tarzı > Monitör
- ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Görüntü tarzı > Oyun

### Pürüzsüzlük

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Hareket > Pürüzsüzlük.

Titremeyi en aza indirerek görüntü hareketini akıcı hale getirmek için.

TV'de izlenen filmlerde görülen hareket titremesini farklı derecelerde azaltmak için 0 ile 10 arasında seçim yapın. Ekranda hareket eden görüntüyü oynatırken parazit görüldüğünde 0'ı seçin.

Not: Sadece Hareket tarzları Kişisel olarak seçildiğinde kullanılabilir.

### Bulanıklık azaltma

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü > Hareket > Bulanıklık azaltma.

Bulanıklığı azaltmak amacıyla görüntü hareketini net ve keskin hale getirmek için.

Hareket bulanıklığını farklı kademelerde azaltmak için 0 ile 10 arasında seçim yapın. TV'deki filmlerde görülebilir. Ekranda hareket eden görüntüyü oynatırken parazit görüldüğünde 0'ı seçin.

Not: Sadece Hareket tarzları Kişisel olarak seçildiğinde kullanılabilir.

---

### Hızlı Görüntü Ayarı

İlk kurulum sırasında birkaç kolay adımda bazı görüntü ayarlarını yaptınız. Hızlı Görüntü Ayarı ile bu adımları tekrarlayabilirsiniz.

Görüntüyü birkaç kolay adımda ayarlamak için:

- 1 - ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Görüntü'yü seçin.
- 2 - Hızlı Görüntü Ayarı'nı seçin ve Tamam tuşuna

basın.

3 - Tercih ettiğiniz kaynak, keskinlik, kontrast, renk ve hareket ayarlarını seçmek için gezinme tuşlarını kullanın.

4 - Menüyü kapatmak için Son veya gerekirse ◀ (sol) tuşuna tekrar tekrar basın.

---

## 13.2

# Ekran

## Görüntü Formatı

Görüntü tam ekranı doldurmuyorsa üstte veya altta veya her iki tarafta siyah çubuklar görülüyorsa görüntüyü ekranı tamamen dolduracak şekilde ayarlayabilirsiniz.

Ekranı dolduracak temel ayarlardan birini seçmek için:

1 - ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ekran > Görüntü formatı > Ekranı Doldur, Ekrana Sığdır, Geniş Ekran veya Orijinal seçeneğini belirleyin ve ardından OK tuşuna basın.

2 - Gerekirse ◀ (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

- **Ekranı Doldur** - görüntüyü ekranı dolduracak şekilde otomatik olarak büyütür. Görüntü bozulmasını en aza indirir, alt yazılar görünür kalır. PC girişi için uygun değildir. Bazı ekstrem görüntü içeriklerinde siyah çubuklar görünmeye devam edebilir. Görüntü içeriği en boy oranı değişebilir.

- **Ekranı Sığdır** - ekranı bozulma olmadan doldurmak için otomatik yaklaştırma yapar. Siyah çubuklar görünebilir. PC girişi için uygun değildir.

- **Geniş Ekran** - 16:9 tam ekrana otomatik yaklaştırma yapar. Görüntü içeriği en boy oranı değişebilir.

- **Orijinal** - Orijinal en boy oranı ile ekrana sığacak şekilde otomatik yakınlaştırma yapar. Kayıp içerik gösterilmiyor.

Görüntüyü manuel olarak biçimlendirmek için:

1 - ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ekran > Görüntü formatı > Gelişmiş seçeneğini belirleyin ve ardından OK tuşuna basın.

2 - Görüntüyü ayarlamak için Kaydır, Zoom ve Uzat öğelerini kullanın.

3 - Görüntü Formatı'nı açtığınızda görüntünün sahip olduğu ayara dönmek için Geri Al'ı da seçebilirsiniz.

- **Kaydır** - Görüntüyü kaydırmak için okları seçin.

Görüntüyü yalnızca yakınlaştırıldığında kaydırabilirsiniz.

- **Zoom** - Yakınlaştırmak için okları seçin.

- **Uzat** - Görüntüyü dikey veya yatay olarak uzatmak için okları seçin.

- **Geri Al** - Başladığınız görüntü formatına dönmek için seçin.

Bazı Görüntü formatı ayar seçimleri bazı koşullarda kullanılamayabilir. Video akışı, Android uygulaması,

oyun modu vb. koşullar buna örnektir.

13.3

## Ses

### Ses Tarzı

Tarz seçme

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Ses tarzı.

Sesi kolayca ayarlamak için ses tarzı ile önceden ayarlanmış bir ayar seçebilirsiniz.

- AI modu – Film izlemek, müzik dinlemek veya oyun oynamak için ideal tarzlar vardır. Ses içeriğine bağlı olarak ses tarzları arasında akıllı geçiş yapmak için AI modunu seçin.
- Orijinal – En doğal ses ayarı
- Eğlence – Film izlemek için idealdir
- Müzik – Müzik dinlemek için idealdir
- Uzamsal Müzik – Oyun oynamak için idealdir
- Diyalog – Konuşmalar için idealdir
- Kişisel – Daha fazla gelişmiş ses ayarına erişin.

Kişisel ayarları özelleştirin

1 – Ses tarzını Kişisel moda ayarlayın.

2 – Kişisel ses ayarlarını değiştirmek

için ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar'a gidin.

Kişisel ayarları geri yükleyin

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar > Kişisel modu geri yükle.

Kişisel ses ayarlarını geri yüklemek için seçin.

### Kişisel Ayarlar

Hoparlör sanallaştırıcı

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar > Hoparlör sanallaştırıcı.

Ses yükseklik boyutu ekleyebilecek Dolby Atmos'u etkinleştirmek için Açık veya Otomatik (Dolby Atmos) ögesini seçin. Yükseklik boyutuyla, ses üç boyutlu alanda hassas bir şekilde yerleştirilip taşınabilir. İşlevi kapatmak için Kapalı'yı seçin.

Clear dialogue

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar > Clear dialogue.

Konuşma programını daha iyi bir ses kalitesiyle almak için Açık ögesini seçin.

AI Ekolayzır

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar > AI Ekolayzır.

Ses içeriğine ve özel ayarlara göre akıllı ekolayzır ayarını etkinleştirmek için Açık'ı seçin.

Özel AI Ekolayzır

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar > Özel AI Ekolayzır.

AI Ekolayzır seviyesini ayarlamak için Ok / gezinme tuşlarına basın.

Kişisel ayarları geri yükleyin

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar > Kişisel modu geri yükle.

Kişisel ses ayarlarını geri yüklemek için seçin.

### TV Yerleştirme

TV yerleştirme

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > TV yerleştirme.

Ayara göre en iyi ses üretimini elde etmek için TV standı üzerinde veya Duvarda'yı seçin.

### DTS Play-Fi

DTS Play-Fi Kablosuz Surround

DTS Play-Fi

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > DTS Play-Fi.

Philips TV'nizdeki DTS Play-Fi özelliğiyle, uyumlu hoparlörlere bağlanarak sesi evinizdeki diğer odalara kablosuz olarak aktarabilirsiniz.

Not: Multiroom TV Ses ayarları, DTS Play-Fi Kulaklık uygulamasına bağlıyken veya DTS Play-Fi uygulamasından müzik çalarken kullanılamaz.

Hoparlörlere kablosuz ses akışı sağlamak için şunlara ihtiyacınız vardır:

- DTS Play-Fi özelliğini destekleyen Philips Smart TV
- DTS Play-Fi uyumlu cihaz
- Philips TV'nizde DTS Play-Fi uygulaması
- Telefonunuz veya tabletiniz gibi bir mobil cihaz
- Telefonunuzda veya tabletinizde yüklü Philips Sound uygulaması
- Wi-Fi ağı

## DTS Play-Fi uyumlu cihazı bağlamak için kurulum

- 1 - Philips Sound uygulamasını indirin ve uygulamayı telefonunuza veya tabletinize yükleyin.
- 2 - DTS Play-Fi uyumlu cihazı aramak ve kurmak için Philips Sound uygulamasını kullanın. DTS Play-Fi cihazının TV'nizle aynı Wi-Fi ağına bağlı olduğundan emin olun.
- 3 - Philips TV'nizde, önceden yüklenmiş DTS Play-Fi uygulamasını açın ve DTS Play-Fi uyumlu cihazları aramak için **Hoparlörleri Bağla** ögesini seçin.
- 4 - DTS Play-Fi cihazları TV'nize başarıyla bağlandığında cihaz listesinden cihazları seçebilir ve ses seviyesini ayarlayabilirsiniz.
- 5 - Artık TV'nizden birden fazla DTS Play-Fi cihazına ses akışı yapmaya başlayabilirsiniz.

## DTS Play-Fi Kablosuz Surround

TV'nizdeki Play-Fi uygulamasıyla TV hoparlörleri, soundbar ve subwoofer ile surround ses ayarlayabilirsiniz.

- 1 - TV'de DTS Play-Fi Uygulamasını başlatın
- 2 - **DTS Play-Fi Kablosuz Surround** sekmesine gidin ve "**Kuruluma Başla...**" ögesini seçin.
- 3 - TV hoparlörlerini ve DTS Play-Fi uyumlu cihazları surround ses sistemi olarak ayarlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

## DTS Play-Fi Ev Sineması

Play-Fi kablosuz subwoofer'lar, soundbar'lar, ön hoparlörler, surround hoparlörler veya ev sineması hoparlörlerine güç sağlayan Play-Fi alıcı ile etkileyici ev sineması sesi deneyimini yaşayın.

### Ön TV Hoparlörleri olarak Play-Fi Hoparlörleri

- TV sesini TAW6205, TAW6505 veya TAFW1 gibi bir çift Play-Fi hoparlörden alabilirsiniz.
- Play-Fi hoparlörlere bağlanıldığında TV hoparlörlerinin sesi kapatılır.
- Play-Fi hoparlörlerini kurmak için TV'deki Play-Fi uygulamasını kullanın.

- 1 - **Play-Fi Kablosuz Ev Sineması**'ni seçin
- 2 - Ön Hoparlörler olarak iki hoparlör seçin
- 3 - Kurulumu tamamlamak için kurulum Sihirbazını izleyin.

TV ve Play-Fi Hoparlörlerinizle Ev Sinema sistemini kurun

- 1 - Play-Fi uygulamasında, tüm Play-Fi cihazlarınızı bağlamak için **DTS Play-Fi Ev Sineması > Kurulum > Hoparlörleri Bağla**'yı seçin. Cihazlar zaten bağlıysa sonraki adıma geçmek için **Hoparlörlerim bağlı...** ögesini seçebilirsiniz.
- 2 - Bağlanan Play-Fi cihazlarına **Ön Hoparlör, Surround Hoparlörler** ve **Subwoofer** atamak için kurulum. Sol taraftaki grafikte hoparlörlerin konumları gösterilir.
- 3 - Diyalog netliği için özel merkez kanalı

sağladığından TV+ İki kullanılması önerilir.

- 4 - Cihazlar atandıktan sonra Ev Sinema sistemi kurulumunu tamamlamak için **Devam...** ögesini seçin.

Ev Sinema Sisteminin **Ayarlar** menüsünde. Uygun mesafeyi seçmek için **Hoparlörlere Olan Mesafe** ögesini seçebilir veya gerekirse **Ev Sinemasını Devre Dışı Bırak** ve **Kurulumu Devre Dışı Bırak** seçimlerini yapabilirsiniz.

Not:

1. Kablosuz surround/Stereo çift, Play-Fi Ev Sineması altında ilerlemelidir.
2. Özellikler, kullanılan TV modeline ve Play-Fi hoparlörlere bağlıdır.

## Mimi Sound Personalization ayarları

### Mimi Sound Personalization ayarları

⚙️ **Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Mimi sound personalisation.**

### Mimi Sound Personalization

Mimi Sound Personalization, televizyonun ses sinyalini gerçek zamanlı olarak kullanıcının işitme yeteneğine uyarlayan bir teknolojidir. İşitme yetisi mükemmel olmayan kullanıcıların normal şartlarda duyamayacakları ayrıntıları ses sinyallerine geri kazandırarak TV izleme deneyimini geliştirir.

### Nasıl işitme yetimi test edip işitme profilimi ayarlayabilirim?

⚙️ **Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Mimi sound personalisation > Yapılandır** altından Mimi Sound Personalization'ı açın. Mimi İşitme Testi uygulamasıyla kısa bir işitme testi yaparak İşitme Kimliğinizi oluşturun veya doğum yılına göre bir profil oluşturun. İşitme Kimliği bir QR koduyla televizyona eklenebilir. Bu kod, İşitme Testi uygulamanızı TV ile senkronize eder.

## EasyLink 2.0

EasyLink 2.0 ile HDMI ses sisteminin ses ayarlarını kontrol edin

⚙️ **Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0.**

HDMI ses sisteminin ayrı ayrı ses ayarlarını **Sık kullanılan ayarlar** veya **Görüntü ve Ses > Ses** seçeneklerini kullanarak yapabilirsiniz. Bu yalnızca EasyLink 2.0 uyumlu HDMI ses sistemi için geçerlidir. Kontrolü açmak için **Kanallar ve Girişler > Girişler** seçeneği altında **EasyLink 2.0 ses denetimi** menü ögesinin **Açık** olarak ayarlandığından emin olun.

## Ses tarzını seçin

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Ses tarzı.

Önayarlı ses tarzları arasında geçiş yapın. Film izlemek, müzik veya diğer ses içeriklerini dinlemek için ideal tarzlar mevcuttur.

- Film – Film izlemek için ideal ses tarzıdır.
- Müzik – Müzik dinlemek için optimize edilmiştir.
- Ses – İnsan seslerinden oluşan diyaloglar geliştirilir.
- Stadyum – Büyük bir açık hava stadyumu hissi verir.
- Özel – Kişiselleştirilmiş ses modu. Bu ayar yalnızca bağlı cihaz, özelliğin kullanılabilmesi açısından TV ile uyumlu olduğunda kullanılabilir.

## Bas seviyesini ayarlayın

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Bas.

Bas seviyesini ayarlamak için **Ok** / **gezinme** tuşlarına basın.

## Tiz seviyesini ayarlayın

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Tiz.

Tiz seviyesini ayarlamak için **Ok** / **gezinme** tuşlarına basın.

## Özel Ekolayzır

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Özel Ekolayzır.

Ses tarzı Özel olarak ayarlandığında ayarlanabilir frekans bantları. AI Ekolayzır seviyesini ayarlamak için **Ok** / **gezinme** tuşlarına basın. Bu ayar yalnızca bağlı cihaz, özelliğin kullanılabilmesi açısından TV ile uyumlu olduğunda kullanılabilir.

## Surround Ses

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Surround Ses.

Hazır ayar türlerinden bir surround efekti seçin.

- Upmix – Tüm hoparlörlerden en iyi şekilde yararlanmak için Upmix.
- Standart – Hoparlör çıkışı orijinal kanalları takip eder.
- Surround Yapay Zeka – Yapay Zeka analizi kullanılarak optimum surround efekt.

## DRC

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink

## 2.0 > DRC.

Tercih edilen Dinamik Aralık Kontrolünü (DRC) seçin.

- Otomatik – Dinamik aralık otomatik olarak ayarlanır.
- Açık – Dinamik aralığı optimize eder.
- Kapalı – Dinamik aralık ayarını kapatır.

## Yükseklik etkili hoparlörler

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Yüksek etkili hoparlörler.

Tercih edilen yükseklik etkili hoparlör hareketini seçin. Bu ayar yalnızca bağlı cihaz, özelliğin kullanılabilmesi açısından TV ile uyumlu olduğunda kullanılabilir.

- Otomatik – Dinamik hareket, içeriği takip eder.
- Açık – Her zaman yüksekte.
- Kapalı – Düz konum.

## Ses sahnesini seçin

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Ses sahnesi.

Bir dinleme deneyimi seçin. Bu ayar yalnızca bağlı cihaz, özelliğin kullanılabilmesi açısından TV ile uyumlu olduğunda kullanılabilir.

- Otomatik – Dinamik ayar, içeriği takip eder.
- Açık – Etkileyici Ses Sahnesi, film izlemek için idealdir.
- Kapalı – Kristal Ses Sahnesi, müzik dinlemek ve diyaloglar için idealdir.

## Tümünü varsayılanla sıfırlayın

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > EasyLink 2.0 > Tümünü varsayılanla sıfırla.

Tüm EasyLink 2.0 ses ayarlarını orijinal fabrika ayarlarına sıfırlayın.

## Oda Kalibrasyonu

### Oda kalibrasyonu

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Oda kalibrasyonu.

Bu kalibrasyon, TV'nin odanızdaki akustiği belirlemesine ve TV hoparlörlerinde akustiğe en uygun ses kalitesini sağlamasına olanak tanır.

Kuruluma başlamadan önce uzaktan kumandanızı TV ile eşleştirmeniz ve TV Ses çıkışı ayarını TV hoparlörleri olarak ayarlamamız gerekecektir. Daha hassas bir sonuç için lütfen odayı sessiz tutun.

Oda kalibrasyonunu başlatmak için:

- 1 - Uzaktan kumandanızı dinleme konumunda tutup ayarlama işlemi sırasında TV'ye doğru tutun.
- 2 - Kalibrasyonu başlatmak için **Şimdi kalibre et** veya **Tekrar kalibre et** ögesini seçin.
- 3 - Bir test sesi çalınır ve uzaktan kumandanızı aracılığıyla ölçülür. Uzaktan kumandanızı elinize alın ve TV'ye doğru tutun, bu işlem birkaç saniye sürebilir.
- 4 - TV hoparlörleriniz başarıyla kalibre edildikten sonra TV hoparlörleri kalibre edilmeden önceki ve sonraki sesi dinlemek için **Test** ögesini seçin. Ayarı kabul etmek için **Uygula** ögesini seçin veya kalibrasyonu tekrar yapmak için **Tekrar dene** ögesini seçin.
- 5 - Oda kalibrasyonu ayarları başarılı olduğunda ve uygulandığında TV, Ayarlar menüsüne geri döner. Şimdi **⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Oda kalibrasyonu** yolunu izleyin ve ardından, TV hoparlörlerinden gelen sesi ayarlamak için **Kalibrasyonu uygula** ögesini seçin.

## Gelişmiş Ses Ayarları

### Ses Seviyesi Kontrolü

#### Otomatik ses seviyesi

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Gelişmiş > Otomatik ses düzeyi.**

Otomatik ses düzeyi ayarını açmak ya da kapatmak için **Açık** veya **Kapalı** ögesini seçin.

Daha rahat bir sessiz dinleme deneyimi için **Gece Modu**'nu seçin.

#### Delta ses düzeyi

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Gelişmiş > Delta ses düzeyi.**

TV kanalı ile HDMI kaynak girişi arasındaki ses düzeyi farkını dengelemek için Delta ses düzeyi ayarı kullanılabilir. TV hoparlörünün ses seviyesi için delta değerini ayarlamak üzere **Ok / gezinme tuşları** oklarına basın.

\* Not: Delta ses düzeyi, giriş kaynağı HDMI veya Analog kaynaklar olarak ayarlandığında ve Ses çıkışı **TV hoparlörleri** ya da **HDMI ses sistemi** olarak ayarlandığında kullanılabilir olur.

## Dolby Atmos Bildirimi

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Dolby Atmos bildirimi.**

Dolby Atmos içeriği TV'nizde oynatılmaya başladığında Dolby Atmos bildirimini **Açın** veya **Kapatın**.

13.4

## Ses Çıkışı

### Hoparlörler ve eARC

#### Ses çıkışı

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı.**

TV'yi, sesi TV'de veya bağlı ses sisteminde oynatacak şekilde ayarlayın.

TV sesini nereden duymak ve nasıl kontrol etmek istediğinizi seçebilirsiniz.

- **TV hoparlörleri kapalı**'yı seçerseniz TV hoparlörlerini kalıcı olarak kapatırsınız.
- **TV hoparlörleri**'ni seçerseniz TV hoparlörleri her zaman açık kalır.

Bir ses cihazı HDMI CEC ile bağlıyken, **HDMI ses sistemi**'ni seçin. Ses cihazdan gelirken TV hoparlörleri TV tarafından kapatılır.

DTS Play-Fi uyumlu cihaz doğru şekilde yapılandırılıp açıldığında ses çıkış cihazı olarak ayarlamak üzere **Play-Fi Kablosuz Ev Sineması** ögesini seçebilirsiniz.

#### eARC

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı > eARC.**

eARC modunu **Otomatik** veya **Kapalı** olarak ayarlayın.

## Dijital Çıkış Ayarları

Dijital çıkış ayarları, optik ve HDMI ARC ses sinyalleri için kullanılabilir.

#### Dijital çıkış formatı

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı > Dijital çıkış formatı.**

TV'nin ses çıkış sinyalini bağlı Ev Sinema Sisteminin ses özelliklerine uygun hale getirin.

- **Stereo (sıkıştırılmamış)**: Ses çalma cihazlarında çok kanallı ses işleme özelliği yoksa ses çalma cihazlarından yalnızca stereo içerik çıkmasını seçin.
- **Çok kanal**: Ses çalma cihazlarınızdan çok kanallı ses içeriği (sıkıştırılmış çok kanallı ses sinyali) veya stereo ses içeriği çıkmasını seçin.
- **Çok kanal (geçişli)**: Ses çalma cihazlarından ya da Ev sinema sisteminizden Dolby Digital Plus veya DTS içeriği çıkmasını seçin.

– Ses çalma cihazlarının Dolby Atmos özelliğini desteklediğinden emin olun.

– Dolby Digital Plus içeriğinin akışı yapılırken SPDIF çıkışı (DIGITAL AUDIO OUT) etkinleştirilir.

## Dijital çıkış seviyelendirme

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı > Dijital çıkış seviyelendirme.

HDMI ses sisteminin ses yüksekliği seviyesini ayarlayın.

- Daha yüksek ses seviyesi elde etmek için Daha çok'u seçin.
- Daha yumuşak ses seviyesi elde etmek için Daha az'ı seçin.

## Dijital çıkış gecikmesi

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı > Dijital çıkış gecikmesi.

Diğer bazı Ev Sinema Sistemlerinde ses ile görüntüyü senkronize etmek için ses senkron gecikmesini ayarlamamız gerekebilir. Ev Sinema Sisteminizde bir ses gecikmesi ayarlandıysa Kapalı'yı seçin.

Dijital çıkış dengesi (Sadece Dijital çıkış gecikmesi Açık olarak ayarlandığında kullanılabilir)

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı > Dijital çıkış dengesi.

Ev Sinema Sisteminde gecikme ayarlayamazsanız TV'yi sesle senkronize olacak biçimde ayarlayabilirsiniz. Ev Sinema Sisteminin TV görüntüsünün sesini işlemesi için gereken zamanı telafi eden bir denge ayarlayabilirsiniz. Dengeyi 5 ms'lik adımlarla ayarlayabilirsiniz. Maksimum ayar 60 ms'dir.

13.5

# Ambilight

## Ambilight Özelliğini Açma veya Kapatma

Ambilight'ı açın

Açmak için **AMBILIGHT** tuşuna basın veya ⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Ambilight tarzı > Etkinleştir öğelerini seçin.

Ambilight'ı kapatmak için:

- 1 - **AMBILIGHT** tuşuna basın.
- 2 - Ambilight'ı açmak veya kapatmak için **Etkinleştir** seçeneğinde **OK** tuşuna basın.
- 3 - Bir adım geri gitmek için ⬅️ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ⬅️ Geri tuşuna basın.

# Ambilight Tarzı

## Videoyu Takip Et

Ambilight'ı bir TV programının video ya da ses dinamiklerini takip etmek üzere ayarlayabilirsiniz. Alternatif olarak, Ambilight'ı ön ayarlı bir renk stilini göstermek üzere ayarlayabilir veya Ambilight'ı kapatabilirsiniz.

**Videoyu Takip Et**'i seçerseniz TV ekranınızdaki görüntünün dinamiklerini takip eden stillerden birini seçebilirsiniz.

Ambilight Tarzını ayarlamak için:

- 1 - **AMBILIGHT** tuşuna basın.
- 2 - **Videoyu Takip Et** seçeneğine kaydırın.
- 3 - İsteddiğiniz tarzı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için ⬅️ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ⬅️ Geri tuşuna basın.

Kullanılabilir **Videoyu Takip Et** tarzları şunlardır:

- **Standart** - Günlük TV izleme için idealdir
- **Doğal** - Görüntüyü veya sesi olabildiğince gerçek olarak takip eder
- **Spor** - Spor programları için idealdir
- **Canlı** - Gün ışığı şartlarında izlemek için idealdir
- **Oyun** - Oyun oynamak için idealdir

## Sesi Takip Et

Ambilight'ı bir TV programının video ya da ses dinamiklerini takip etmek üzere ayarlayabilirsiniz. Alternatif olarak, Ambilight'ı ön ayarlı bir renk stilini göstermek üzere ayarlayabilir veya Ambilight'ı kapatabilirsiniz.

**Sesi Takip Et**'i seçerseniz sesin dinamiklerini takip eden stillerden birini seçebilirsiniz.

Ambilight Tarzını ayarlamak için:

- 1 - **AMBILIGHT** tuşuna basın.
- 2 - **Sesi Takip Et** seçeneğine kaydırın.
- 3 - İsteddiğiniz tarzı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için ⬅️ (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için ⬅️ Geri tuşuna basın.

Kullanılabilir **Sesi Takip Et** tarzları şunlardır:

- **Işıklı** - Müzik videosu izlemek için idealdir
- **Disko** - Gürültülü retro müzik dinlemek için idealdir
- **Ritim** - Ritmik müzik dinlemek için idealdir

## Rengi Takip Et

Ambilight'ı bir TV programının video ya da ses dinamiklerini takip etmek üzere ayarlayabilirsiniz. Alternatif olarak, Ambilight'ı ön ayarlı bir renk stilini göstermek üzere ayarlayabilir veya Ambilight'ı

kapatabilirsiniz.

**Rengi takip et**'i seçtiğinizde ön ayarlı renk tarzlarından birini seçebilirsiniz.

Ambilight Tarzını ayarlamak için:

- 1 - **AMBILIGHT** tuşuna basın.
- 2 - **Rengi takip et** seçeneğine kaydırın.
- 3 - İsteddiğiniz tarzı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için **<** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **← Geri** tuşuna basın.

Kullanılabilir **Rengi takip et** tarzları şunlardır:

- Kırmızı lav - statik kırmızı renk
- Mavi okyanus - statik mavi renk
- Yeşil doğa - statik yeşil renk
- Sıcak beyaz - statik sıcak beyaz renk
- Buz beyazı - statik buz beyazı rengi
- Kişisel renk - istediğiniz statik renk. Ambilight statik ışığının rengini ayarlamak için **⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Kişisel renk** öğelerine gidip istediğiniz rengi seçin.

---

## Takımınızı Destekleyin

Ambilight'ı, seçtiğiniz takım bayrağını takip edecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Ambilight Tarzını ayarlamak için:

- 1 - **AMBILIGHT** tuşuna basın.
- 2 - **Takımınızı destekleyin** seçeneğini belirleyin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - **⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Takımınızı destekleyin**'e gidin ve istediğiniz bayrağı seçip **OK** tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için **<** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **← Geri** tuşuna basın.

---

## Uygulamayı Takip Et

Uygulamayı Takip Et ayarı Ambilight'ı Philips TV Remote uygulamasıyla kontrol ettiğinizde kullanılabilir.

---

## Kişisel Renk

Kişisel renk

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Kişisel renk.**

İsteddiğiniz Ambilight statik ışık rengini ayarlamak için. Renk paletinden istediğiniz rengi seçebilirsiniz. Bu ayar yalnızca Ambilight tarzı **Rengi takip et** olarak ayarlandığında ve **Kişisel renk** seçildiğinde kullanılabilir.

---

## Ambisleep

Ambisleep, uykuya dalmadan önce gevşemenize yardımcı olmak için gün batımı simülasyonu yapar. Simülasyonun sonunda TV otomatik olarak bekleme moduna geçer.

Ambisleep'i Başlat

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Ambisleep > Ambisleep'i Başlat.**

Ambisleep'i açmak için seçin.

Süre

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Ambisleep > Süre.**

Ambisleep süresini (dakika cinsinden) ayarlayın.

Parlaklık

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Ambisleep > Parlaklık.**

Ambisleep'in başlangıç parlaklığını ayarlayın.

Renk

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Ambisleep > Renk.**

Tercih ettiğiniz ışık rengini seçin.

Ses

**⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Ambisleep > Ses.**

Ambisleep sırasında kullanmak istediğiniz doğa sesini seçin.

Mevcut doğa sesleri şunlardır:

- Kamp ateşi
- Yağmur
- Yağmur ormanı
- Tropik plaj
- Şelale
- Sessiz



---

## Lounge Light Modu

TV'nizin oda aydınlatma modu, TV beklemedeyken Ambilight'ı açmanızı sağlar. Bu sayede, odanızı Ambilight ile aydınlayabilirsiniz.

### Lounge light modunu etkinleştirme

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Lounge light > Bekleme modunda etkinleştir.

TV bekleme modundayken lounge light modunu etkinleştirmek için bu ayarı açın.

TV'nizi beklemeye aldıktan sonra Ambilight oda aydınlatmayı açmak için şu adımları takip edin:

- 1 - Ambilight lounge light'ı etkinleştirmek için uzaktan kumandadaki **AMBILIGHT** tuşuna basın.
- 2 - Farklı aydınlatma efektlerini değiştirmek için ◀ (sol) veya ▶ (sağ) gezinme tuşlarına basın.
- 3 - Parlaklığı ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) gezinme tuşlarına basın.
- 4 - Ambilight lounge light'ı kapatmak için **AMBILIGHT** tuşuna tekrar basın.

### Süre

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Lounge light > Süre.

Lounge light modunun süresini (dakika cinsinden) ayarlayın.

---

## Gelişmiş Ambilight Ayarları

### Parlaklık

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Gelişmiş > Parlaklık.

Ambilight parlaklığı seviyesini ayarlamak için **Ok** / gezinme tuşlarına basın.

### Doygunluk

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Gelişmiş > Doymunluk.

Ambilight doymunluğu seviyesini ayarlamak için **Ok** / gezinme tuşlarına basın.

### Renkli duvarın Ambilight renkleri üzerindeki etkisini ortadan kaldırma

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Gelişmiş > Duvar rengi.

TV'nin arkasındaki duvarın rengini seçtiğinizde TV Ambilight renklerini uyarlayarak olması gerektiği gibi görünmelerini sağlar.

Ambilight'ı TV'yi kapattığınızda hemen kapanacak veya yavaşça karacak şekilde ayarlayın

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Gelişmiş > TV kapatma > Karartarak kapat / Hızlı kapatma.

### Sıcak beyaz ayarı

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Gelişmiş > Sıcak beyaz ayarı.

Sıcak beyaz ayarı Ambilight için tercih ettiğiniz rengi ayarlar ve kilitletler. **Ambilight tarzı > Rengi takip et > Sıcak beyaz** kilidi açıldığında Ambilight'ın beyaz renk çeşitlerini ayarlayabilir ve kilitleyebilirsiniz.

---

## Ambilight Genişletme

### Philips Wireless Home Speakers

Not: Kurulumu başlatmadan önce TV'nin ve Philips Wireless Home Speakers'ın aynı Wi-Fi ağına bağlı olduğundan emin olun.

Ambilight genişletme sayesinde, Philips Wireless Home Speakers'ı Ambilight'ın renklerini takip edecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Kurulumu başlatmadan önce, Philips Wireless Home Speakers'ın açık olduğundan ve TV ile aynı Wi-Fi ağına bağlı olduğundan emin olun. Hoparlörü kurulumu başlatmadan kısa bir süre önce açtıysanız lütfen hazırlanması için biraz zaman tanıyın.

Bağlantıyı başlatmak için hoparlörün üzerindeki LED bağlantı düğmesini 3 saniye boyunca basılı tutun. Birden fazla hoparlörünüz varsa her hoparlör için aynı işlemi tekrarlayın ve bitirdiğinizde **BACK** tuşuna basın. LED bağlantı düğmesi, Philips Wireless Home Speakers'da bulunur.

### Ambilight ile çalışan Philips Wireless Home Speakers'ı açma/kapatma

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Philips Wireless Home Speakers > Etkinleştir/Devre dışı bırak.

### Yapılandırma

⚙️ Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ambilight > Philips Wireless Home Speakers > Yapılandır.

Philips Wireless Home Speakers'ı Ambilight ile

çalışacak şekilde yapılandırın. TV'nize en fazla 10 adet Hoparlör LED'i bağlamak için ekrandaki talimatları izleyin. Her bağlı Hoparlör LED'i için TV'ye göre takip edilecek renk bölgesini seçebilir ve ışığın parlaklığını ayarlayabilirsiniz.

### Yapılandırmayı görüntüleme

⚙️ **Ayarlar** > **Görüntü ve Ses** > **Ambilight** > **Philips Wireless Home Speakers** > **Yapılandırmayı Görüntüle**.

Ambilight, ağ ve Hoparlör LED'leri ile çalışan Philips Wireless Home Speakers'in mevcut kurulumunu görüntüleyin.

### Yapılandırmayı sıfırlama

⚙️ **Ayarlar** > **Görüntü ve Ses** > **Ambilight** > **Philips Wireless Home Speakers** > **Yapılandırmayı Sıfırla**.


Philips Wireless Home Speakers cihazının mevcut kurulumunu sıfırlayın.

## Gün Doğumu Alarmı

Gün doğumu alarmı; Ambilight, müzik ve hava durumu bilgilerini kullanarak yeni bir uyanma deneyimi sunar.




- TV, ayarladığınız saatte ve günde uyanır.
- Ambilight'ı yavaşça renklenen bir ekranda açar ve müzik çalar.
- Uygun bir arka fonla hava durumuna geçiş yapar.




Gün doğumu alarmı ayarı menüsüne girmek için:

- 1 - **Hızlı Menü'yü** açmak için  **Hızlı Menü / MENU'**ye basın.
- 2 - **Gün doğumu alarmı'nı** seçin ve açmak için **Tamam** tuşuna basın.

- **Alarm:** Tekrar eden/seçilen günler ve Açma/Kapama ayarları için en fazla 5 adet alarm kurun.
- **Arka fon teması:** Hava durumunu takip edin veya fotoğraf kategorilerinden seçim yapın.
- **Müzik:** Uyanma sırasında çalacak müziği belirleyin.
- **Ses seviyesini açma:** Uyanma sırasında çalacak müziğin ses seviyesini ayarlayın.
- **Hava Durumu:** Yerel hava tahmini için ayarlar.
- **Önizleme:** Uyanma efektini önizleyebilirsiniz.

TV bekleme modundayken ve alarm saatine ulaşıldığında, TV bekleme modundan uyanır. Yavaşça açılan uyanma ekranı belirir, Ambilight Açılır, müzik yavaşça çalmaya başlar ve arka fon temasıyla birlikte hava durumu görüntülenir.

Gün Doğumu alarmından çıkmak için uzaktan kumandada  **Bekleme / Açık**,  **Geri** veya  **HOME** tuşuna basın.

-  **Bekleme / Açık:** Gün Doğumu uygulamasından çıkar ve TV'yi beklemeye alır.
-  **Geri** : Gün Doğumu uygulamasından çıkar ve en son görüntülenen TV kaynağına geçer.
-  **HOME** : Gün Doğumu uygulamasından çıkar ve başlatıcıya geçer.
- Gün Doğumu uyanmasından 30 dakika sonra Gün Doğumu alarmından çıkılıp başka bir uygulama açılmazsa TV, otomatik olarak kapanarak bekleme moduna geçer.



### Not:

Gün doğumu alarmının düzgün çalışması için ağ bağlantısını aktif tutun. TV saati modu manuel olarak ayarlanırsa gün doğumu alarmı çalışmaz. Ayarlar menüsüne gidin ve saat modunu otomatik olarak değiştirin. Yer, Mağaza olarak ayarlanırsa alarm çalışmaz.


## Aurora

Aurora Uygulaması, TV'nin bulunduğu yaşam alanındaki ambiyansı gösterişli ve renkli Ambilight ile zenginleştiren bir uygulamadır. Aurora, yaşam alanını yeni yaşam stiline uygun şekilde iyileştirmek için görüntü, animasyon, ses ve Philips imzalı Ambilight'tan faydalanır.

Aurora uygulamasını başlatmak için:

- 1 - **Hızlı Menü'yü** açmak için  **Hızlı Menü / MENU'**ye basın, **Aurora'yı** seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Alternatif olarak, Ana Menü ekranına gitmek için  **HOME** tuşuna basın. **Uygulamalarınız** satırından **Aurora** uygulamasını seçin ve açmak için **OK** tuşuna basın.


### Kategoriler

Dört tema kategorisi vardır: **Ambiyans**, **Manzaralar**, **Galeri** ve **Saatler**. TV'niz internete bağlandığında daha fazla tema indirebilirsiniz. Menüde yatay/dikey olarak gezinmek için gezinme tuşlarını kullanın. Oynamayı başlatmak için bir temada **OK** tuşuna basın. İlk öğeden başlayarak bu kategori listesindeki tüm öğeleri oynamak için **Tümünü oynat** kısmında **OK** tuşuna basın. Aurora uygulamasından çıkmak için  **Geri** tuşuna basın.

### TV'yi bekleme moduna alın

Aurora temasının oynatma süresini ayarlayabilirsiniz. Süre sınırına ulaşıldığında TV, bekleme moduna geçer.

TV'yi bekleme moduna almak için:

- 1 - Aurora uygulaması etkinleştirildiğinde  **OPTIONS** tuşuna basın.
- 2 - TV'yi bekleme moduna geçirmek için **1 saat**, **2 saat** veya **4 saat** öğesini seçin.
- 3 - Zamanlayıcının sona ermesinden iki dakika önce, TV'de hemen bekleme moduna geçme veya 1 ya da 2 saat sonrasına erteleme seçenekleri sunan bir iletişim

kutusu görüntülenir. Geri sayım veya erteleme için ayarlanan zamanlayıcı izin verilen maksimum 4 saati aşamaz.

# Uygulamalar

## Uygulamalar Hakkında

Favori Uygulamalarınızı Ana menüdeki Uygulamalarınız satırında bulabilirsiniz.

Akıllı telefon veya tabletinizdeki uygulamalar gibi TV'nizdeki uygulamalar da zengin bir TV deneyimi için özel işlevler sunar. İnternette gezinmek için **WEB BROWSER** uygulamasını kullanabilirsiniz.

Uygulamalar Google Play™ Store'dan gelebilir. Başlangıç için bazı pratik uygulamalar TV'nize önceden yüklenmiştir.

Google Play™ Store'dan uygulama yüklemek için TV İnternet'e bağlı olmalıdır. Google Play uygulamalarını ve Google Play™ Store'u kullanmak için bir Google Hesabı ile oturum açmalısınız. Kurmak istediğiniz uygulamayı belirleyin ve yüklemeyi başlatmak için **Kur** düğmesini seçin. Uygulama kurulumu tamamlandıktan sonra, uygulamayı açmak için **Aç** düğmesini veya uygulamayı kaldırmak için **Kaldır** düğmesini seçebilirsiniz.

## Google Play

### Filmler ve TV

Google TV uygulamasıyla, TV'de izlemek üzere film ve TV programları kiralayabilir veya satın alabilirsiniz.

#### Gerekenler

- TV'niz İnternete bağlı olmalıdır
- TV'de Google Hesabınız ile oturum açmalısınız
- Film ve TV programlarını satın almak için Google Hesabınıza kredi kartı eklemelisiniz

Bir film veya TV programı kiralamak veya satın almak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın ve **Uygulamalar** sekmesini seçin.
- 2 - **Google TV** uygulamasını seçin ve açın.
- 3 - Bir filmi veya TV programını seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - İsteddiğiniz satın almayı seçin ve **Tamam** tuşuna basın. Satın alma prosedürüne yönlendirilirsiniz.

Kiralanan veya satın alınan bir filmi ya da TV programını izlemek için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın ve **Uygulamalar** sekmesini seçin.
- 2 - **Google TV** uygulamasını seçin ve açın.
- 3 - Uygulamada kitaplığınızdan filmi veya TV

programını seçin, başlığı seçin ve **OK** tuşuna basın.  
 4 - Uzaktan kumanda üzerindeki **Durdur**, **Duraklat**, **Geri al** veya **İleri al** tuşlarını kullanabilirsiniz.  
 5 - Filmler ve TV uygulamasını durdurmak için **Geri** tuşuna art arda basın veya **EXIT** tuşuna basın.

\* Not: Google TV, Uygulamalarınız satırında yoksa uygulamayı **açmak** veya **kurmak** için arama alanında arayabilirsiniz.

Daha fazla bilgi

için [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv) adresini ziyaret edin

## Müzik

YouTube Music ile favori şarkılarınızı TV'de çalabilirsiniz.

Bilgisayarınızda veya mobil cihazınızda yeni şarkılar satın alabilirsiniz. Bunun yerine, TV'nizde Google Play Müzik aboneliği olan All Access'e kaydolabilirsiniz. Alternatif olarak, bilgisayarınızda depolanan sahip olduğunuz şarkıları çalabilirsiniz.

#### Gerekenler

- TV'niz İnternete bağlı olmalıdır
- TV'de Google Hesabınız ile oturum açmalısınız
- Bir müzik aboneliği almak için Google Hesabınıza kredi kartı eklemelisiniz

YouTube Music'i başlatmak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın ve **Uygulamalar** sekmesini seçin.
- 2 - **YouTube Music** uygulamasını seçin ve açın.
- 3 - İsteddiğiniz müziği seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Music uygulamasını durdurmak için **Geri** tuşuna art arda basın veya **EXIT** tuşuna basın.

\* Not: YouTube Music, Uygulamalarınız satırında yoksa uygulamayı **açmak** veya **kurmak** için arama alanında arayabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için

[www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv)  
veya [support.google.com/youtubemusic](http://support.google.com/youtubemusic) adresini ziyaret edin

## Oyunlar

Google Play Oyunlar ile TV'de oyun oynayabilirsiniz. Bunu çevrimiçi veya çevrimdışı olarak gerçekleştirebilirsiniz.

Arkadaşlarınızın hangi oyunları oynadığını görebilir veya oyuna katılıp rekabet edebilirsiniz. Başarılarınızı izleyebilir veya kaldığınız yerden başlayabilirsiniz.

## Gerekenler

- TV'niz İnternete bağlı olmalıdır
- TV'de Google Hesabınız ile oturum açmalısınız
- Yeni oyun satın almak için Google Hesabınıza kredi kartı eklemelisiniz

Yeni oyun uygulamalarını seçip TV'nize yüklemek için Google Play Oyunlar uygulamasını başlatın. Bazı oyunlar ücretsizdir. Bir oyunu oynamak için gamepad gerekiyorsa bir mesaj görüntülenir.

Bir Google Play Oyununu başlatmak veya durdurmak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın ve **Uygulamalar** sekmesini seçin.
- 2 - **Google Play Oyunlar** uygulamasını seçin ve açın.
- 3 - Oynayacağınız oyunu veya yükleyeceğiniz yeni bir oyunu seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - İşlemi tamamladığınızda, arka arkaya **Geri** tuşuna basın veya **EXIT** tuşuna basın ya da uygulamayı kendine ait çıkış/durdurma düğmesiyle durdurun.

\* Not: **Google Play Oyunlar**, **Uygulamalarınız** satırında yoksa uygulamayı **açmak** veya **kurmak** için arama alanında arayabilirsiniz.

Daha fazla bilgi

için [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv) adresini ziyaret edin

## Google Play Store

Google Play Mağazası'ndan yeni uygulamalar indirebilir ve yükleyebilirsiniz. Bazı uygulamalar ücretsizdir.

## Gerekenler

- TV'niz İnternete bağlı olmalıdır
- TV'de Google Hesabınız ile oturum açmalısınız
- Uygulama satın almak için Google Hesabınıza kredi kartı eklemelisiniz

Yeni bir uygulama yüklemek için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın ve **Uygulamalar** sekmesini seçin.
- 2 - **Google Play Store** uygulamasını seçin ve açın.
- 3 - İndirmek istediğiniz uygulamayı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Google Play Store'u** kapatmak için arka arkaya **Geri** tuşuna basın veya **EXIT** tuşuna basın.

## Ebeveyn denetimleri

Google Play Mağazası'nda kullanıcıların/satın alanların yetişkinlik düzeyine göre uygulamaları gizleyebilirsiniz. Yetişkinlik düzeyini seçmek veya değiştirmek için bir PIN kodu girmeniz gerekir.

Ebeveyn kontrolünü ayarlamak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın ve **Uygulamalar** sekmesini seçin.
- 2 - **Google Play Store** uygulamasını seçin ve açın.
- 3 - **Ayarlar** > **Ebeveyn denetimleri** öğelerini seçin.
- 4 - İsteddiğiniz yetişkinlik düzeyini seçin.
- 5 - İstendiğinde PIN kodunu girin.
- 6 - **Google Play Store'u** kapatmak için arka arkaya **Geri** tuşuna basın veya **EXIT** tuşuna basın.

\* Not: **Google Play Store**, **Uygulamalarınız** satırında yoksa uygulamayı **açmak** veya **kurmak** için arama alanında arayabilirsiniz.

Daha fazla bilgi

için [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv) adresini ziyaret edin

## Ödemeler

TV üzerinden Google Play'de ödeme yapmak için Google Hesabınıza bir ödeme biçimi (kredi kartı) eklemelisiniz (ABD dışında). Bir film veya TV programı satın aldığınızda, ücret bu kredi kartına yansıtılır.

Kredi kartı eklemek için:

- 1 - Bilgisayarınızda [accounts.google.com](http://accounts.google.com) adresine gidin ve TV'de Google Play ile kullanacağınız Google Hesabı ile oturum açın.
- 2 - Google Hesabınıza bir kart eklemek için [wallet.google.com](http://wallet.google.com) adresine gidin.
- 3 - Kredi kartı verilerinizi girin, koşul ve şartları kabul edin.

14.3

## Bir Uygulamayı Başlatma veya Durdurma

Ana ekrandan bir uygulamayı başlatabilirsiniz.

Bir uygulamayı başlatmak için:

- 1 - **HOME** tuşuna basın.
- 2 - **Uygulamalarınız** satırına gidin, istediğiniz uygulamayı seçin ve **OK** düğmesine basın.
- 3 - Uygulamayı **açmak** veya **kurmak** için arama alanında da arayabilirsiniz.
- 4 - Alternatif olarak, açılacak bir uygulama seçmek için **Ayarlar** > **Uygulamalar** > **Tüm uygulamaları** gör veya **Sistem uygulamalarını** göster bölümüne de gidebilirsiniz.
- 5 - Bir uygulamayı durdurmak için **Geri** tuşuna basın veya **EXIT** tuşuna basın ya da uygulamayı kendine ait çıkış/durdurma düğmesiyle durdurun.

## Uygulamaları Yönet

⚙️ Ayarlar > Uygulamalar.

Bir uygulamayı durdurur ve Ana menüye geri dönerseniz uygulama gerçekten durdurulmaz. Uygulama, onu tekrar başlattığınızda kullanılabilmesi için arka planda çalışmaya devam eder. Çoğu uygulama sorunsuz biçimde çalışabilmek için TV'nin önbelleğine bazı verileri kaydetmeye ihtiyaç duyar. Uygulamaların genel performansını optimize etmek ve TV'nizdeki bellek kullanımını düşük tutmak için uygulamaları tamamen durdurmak veya belirli bir uygulamanın önbellek verilerini temizlemek iyi bir uygulamadır. Ayrıca, artık kullanmadığınız uygulamaları kaldırmak gerekir. Kurulan veya kullanılan uygulamalarınızı listelemek için **Uygulamalar > Tüm uygulamaları gör** veya **Kullanılmayan uygulamalar**'ı seçebilirsiniz.

Kurulan her uygulama için **Güncellemeleri yönet**, **Uygulama izinleri**, **Özel uygulama erişimi** ve **Güvenlik izinlerini** de ayarlayabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv) adresini ziyaret edin

# Sistem

## Erişilebilirlik

⚙️ Ayarlar > Sistem > Erişilebilirlik.

Erişilebilirlik özelliği açıldığında TV, işitme engelli, işitme güçlüğü olan, görme engelli veya görme bozukluğu olan kişilerin kullanımına hazırlanır.

Yüksek kontrastlı metin

⚙️ Ayarlar > Sistem > Erişilebilirlik > Yüksek kontrastlı metin.

Daha kolay okuma amacıyla metinleri daha yüksek kontrastla görüntülemek için açın.

Metin okuma

⚙️ Ayarlar > Sistem > Erişilebilirlik > Metin okuma.

Metni görme engelli veya görme bozukluğu olan kişiler için konuşmaya dönüştürmek üzere ayarlayın.

Erişilebilirlik kısayolu

⚙️ Ayarlar > Sistem > Erişilebilirlik > Erişilebilirlik kısayolu.

Erişilebilirlik ayarlarına hızlı erişim.

Altyazılar, TalkBack, Anahtar Erişimi gibi Google tarafından sağlanan daha fazla hizmet mevcuttur ve bunlar TV'nizin daha erişilebilir olmasını sağlar. Hizmetler hakkında daha fazla bilgi edinmek için lütfen [www.support.google.com/googletv/answer/10070337](http://www.support.google.com/googletv/answer/10070337) adresini ziyaret edin.

## Hakkında

### Sistem Yazılımı Güncellemesi

Internet'ten güncelleme

TV Internet'e bağlıysa TV yazılımının güncellenmesi yönünde bir mesaj alabilirsiniz. Yüksek hızlı (geniş bant) Internet bağlantısı gerekir. Bu mesajı alırsanız güncellemeyi gerçekleştirmenizi öneririz.

Ekranında mesaj görüntülediğinde **Güncelle** ögesini seçin ve ekrandaki talimatları uygulayın.

Yazılım güncellemesi olup olmadığını kendiniz de kontrol edebilirsiniz.

Yazılım güncellemesi sırasında görüntü kaybolur ve TV kapatılıp tekrar açılır. Bu, birkaç kez gerçekleşebilir. Güncelleme birkaç dakika sürebilir. TV görüntüsü geri gelene kadar bekleyin. Yazılım güncellemesi sırasında TV veya uzaktan kumanda üzerindeki açma/kapatma tuşuna **⏻** basmayın.

Yazılım güncellemesi olup olmadığını kontrol etmek için:

- 1 - ⚙️ Ayarlar > Sistem > Hakkında > Sistem güncellemesi > **İnternet (Önerilir)** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - TV, İnternette güncelleme arar.
- 3 - Güncelleme mevcutsa yazılımı hemen güncelleyebilirsiniz.
- 4 - Yazılım güncelleme birkaç dakika sürebilir. TV veya uzaktan kumanda üzerindeki **⏻** tuşuna basmayın.
- 5 - Güncelleme tamamlandığında, TV önceden izlediğiniz kanala geri döner.

### USB'den güncelleme

TV yazılımının güncellenmesi gerekebilir.

Yazılımı TV'ye yüklemek için bir USB flash sürücünüz ve yüksek hızlı internet bağlantısına sahip bir bilgisayarınız olmalıdır. En az 2 GB boş alanı olan bir USB flash sürücü kullanın. Yazma korumasının kapalı olduğundan emin olun.

TV yazılımını güncellemek için:

- 1 - ⚙️ Ayarlar > Sistem > Hakkında > Sistem güncellemesi.
- 2 - **USB** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.

**TV'yi tanıma**

- 1 - USB flash sürücüyü TV'nin USB bağlantılarından birine takın.
- 2 - **USB'ye Yaz**'ı seçin ve **Tamam** tuşuna basın. USB flash sürücüyü bir tanıma dosyası yazılır.

**Yazılımı yükleme**

- 1 - USB flash sürücüyü bilgisayarınıza takın.
- 2 - USB flash sürücüde **update.htm** dosyasını bulun ve dosyaya çift tıklayın.
- 3 - **Kimlik Gönder** seçeneğine tıklayın.
- 4 - Yeni yazılım mevcutsa .zip dosyasını indirin.
- 5 - İndirme işleminden sonra bu sıkıştırılmış olan dosyayı açın ve **autorun.upg** adlı dosyayı USB flash sürücüyü kopyalayın. Bu dosyayı klasöre yerleştirmeyin.

**TV yazılımını güncelleme**

- 1 - USB flash sürücüyü yeniden TV'ye takın. Güncelleme otomatik olarak başlar.
- 2 - Yazılım güncelleme birkaç dakika sürebilir. TV veya uzaktan kumanda üzerindeki **⏻** tuşuna basmayın. USB flash sürücüyü kaldırmayın.

3 - Güncelleme tamamlandığında, TV önceden izlediğiniz kanala geri döner.



Güncelleme sırasında elektrik kesintisi olursa USB flash sürücüyü TV'den asla çıkarmayın. Elektrik geri geldiğinde güncelleme işlemi devam eder.

TV yazılımının yanlışlıkla güncellenmesini engellemek için autorun.upg adlı dosyayı USB flash sürücüden silin.

---

## Otomatik Yazılım Güncelleme

TV yazılımınızı otomatik olarak güncellemek amacıyla Otomatik Yazılım Güncelleme seçeneğini açmak için. TV'yi bekleme modunda bırakın.

- 1 -  Ayarlar > Sistem > Hakkında > Sistem güncellemesi > Otomatik Yazılım Güncelleme.
- 2 - Ekrandaki talimatı uygulayın.
- 3 - Gerekirse  (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

Ayar etkinleştirildiğinde, TV AÇILDIKTAN sonra yükseltme indirilir ve TV beklemeye geçtikten 15 dakika sonra yüklenir (programlanmış herhangi bir alarm yoksa).


Ayar devre dışı bırakıldığında "Şimdi Yükselt" / "Sonra" ekran menüsü gösterilir.

---

## Yazılım Güncelleme Geçmişini Görüntüle

TV'de başarıyla güncellenen yazılım sürümlerinin listesini görüntüleyin.


Yazılım güncelleme geçmişini görüntülemek için:

- 1 -  Ayarlar > Sistem > Hakkında > Sistem güncellemesi > Yazılım güncelleme geçmişi görüntüle.
- 2 - Bu TV'deki yazılım güncelleme geçmişi listelenecektir.

---


## Sıfırla

TV'yi yeniden kurma

 Ayarlar > Sistem > Hakkında > Sıfırla > Fabrika ayarlarına sıfırlama.

Tüm TV kurulumunu sıfırlayın ve baştan yapın.

Tüm ayarların değerini orijinal TV ayarlarına sıfırlama


 Ayarlar > Sistem > Hakkında > Sıfırla > Fabrika ayarları.

Tüm ayarları fabrika ayarlarına sıfırlayın.

---

## Durum

TV durum bilgilerini görüntüleyin

 Ayarlar > Sistem > Hakkında > Durum.

IP adresi, Cihaz, MAC adresi, Bluetooth® adresi, Seri Numarası vb. hakkında TV durumunu görüntülemek için.

---

## Yasal Bilgiler

### Açık Kaynaklı Yazılım

Bu televizyonda açık kaynaklı yazılım bulunmaktadır. TP Vision Europe B.V., ilgili lisanslar uyarınca bir teklifte bulunulan bu üründe kullanılan telif hakkı korumalı açık kaynaklı yazılım paketlerine ait kaynak kodunun eksiksiz bir kopyasını, istek üzerine sunmayı teklif etmektedir.

Bu teklif, elinde bu bilgi bulunan herkes için ürünün satın alınma tarihinden itibaren üç yıl süreyle geçerlidir.

Kaynak kodunu almak için lütfen şu adresle İngilizce dilinde iletişime geçin.

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

---

## Açık Kaynaklı Lisans

### Açık Kaynak Lisansı Hakkında

Açık kaynak lisansları kapsamında bulunan TP Vision Europe B.V. TV yazılımı bölümlerinin kaynak kodu için README.

Bu belgede, GNU Genel Kamu Lisansı (GPL) veya GNU Kısıtlı Genel Kamu Lisansı (LGPL) veya başka bir açık kaynak lisansı kapsamında bulunan, TP Vision Europe B.V. TV'de kullanılan açık kaynak kodunun dağıtımı açıklanmaktadır. Bu yazılım kopyalarının elde edilmesine yönelik talimatlar Kullanım Talimatları'nda bulunmaktadır.

TP Vision Europe B.V., BU YAZILIM HAKKINDA, SATILABİLİRLİĞİYLE VEYA BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUĞUYLA İLGİLİ GARANTİLER DE DAHİL OLMAK ÜZERE HİÇBİR AÇIK YA DA ZİMNİ GARANTİDE BULUNMAZ. TP Vision Europe B.V., bu yazılım için hiçbir destek sunmamaktadır. Yukarıda belirtilen bilgiler, satın aldığınız herhangi bir TP Vision Europe B.V. ürünüyle ilgili garantilerinizi veya yasal haklarınızı etkilemez. Yalnızca kullanımınıza sunulan bu kaynak kodu için geçerlidir.



---

## Sistem Bilgileri

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için:

- 1 - **Ayarlar** > **Sistem** > **Hakkında** > **Model**, **Android TV OS sürümü**, **Android güvenlik yaması seviyesi**, **Çekirdek sürümü**, **Android TV OS derlemesi**, **SW sürümü**, **Netflix ESN**, **Nagra cihaz kimliği**.
- 2 - Sürüm, sürüm notları ve oluşturma tarihi gösterilir. Ayrıca Netflix ESN Numarası ve varsa diğer bilgiler de gösterilir.
- 3 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

---

15.3

## Tarih ve Saat

**Ayarlar** > **Sistem** > **Tarih ve Saat**.

Otomatik tarih ve saat

**Ayarlar** > **Sistem** > **Tarih ve Saat** > **Otomatik tarih ve saat**.

Ağ tarafından sağlanan saati kullanacak şekilde ayarlayın veya sistem saatini kullanmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

Tarih ayarlayın

**Ayarlar** > **Sistem** > **Tarih ve Saat** > **Tarihi ayarla**.

Geçerli tarihi ayarlayın.

Saat ayarlayın

**Ayarlar** > **Sistem** > **Tarih ve Saat** > **Saati ayarla**.

Geçerli saati ayarlayın.

Zaman dilimini ayarlayın

**Ayarlar** > **Sistem** > **Tarih ve Saat** > **Zaman dilimini ayarla**.

Geçerli zaman dilimini ayarlayın.

24 saat formatını kullanın

**Ayarlar** > **Sistem** > **Tarih ve Saat** > **24 saat formatını kullan**.

Saati görüntülemek üzere 24 saat formatını kullanmak için ayarlayın.

---

15.4

## Dil

TV menüsü ve mesajlarının dilini değiştirme

**Ayarlar** > **Sistem** > **Dil**.

TV menüsü ve mesajları görüntülemek için dili seçin.

---

15.5

## USB Klavye Ayarları

Takılan USB klavye için klavye düzenini ayarlama

**Ayarlar** > **Sistem** > **Klavye** > **USB klavye ayarları**.

USB klavyeyi TV'deki USB bağlantılarından birine bağlayın. TV klavyeyi ilk kez algıladığında klavye düzeninizi seçebilir ve seçiminizi test edebilirsiniz.

---

15.6

## Saklama

Dahili paylaşılan depolama

Uygulamalarınız, videolarınız, müzik ve diğer öğeleriniz için ne kadar depolama alanı (dahili TV belleği) kullandığınızı görebilirsiniz. Yeni uygulamalar yüklemek için ne kadar boş yere sahip olduğunuzu görebilirsiniz. Uygulamalar yavaş çalışmaya başlarsa veya uygulamalarla ilgili sorun yaşamaya başlarsanız depolama alanınızı kontrol edin.

Kullandığınız depolama alanı miktarını görmek için

**Ayarlar** > **Sistem** > **Depolama** öğelerini seçin.

---

15.7

## Ortam Modu

Ortam modu ayarları

**Ayarlar** > **Sistem** > **Ortam Modu**.

Ortam modu, hareketsiz görüntülerin daha uzun süre görüntülenmesini önlemek için kullanılan ekran koruyucudur. Fotoğraf kaynağını ayarlayabilir, hava durumu veya saat bilgilerini görüntüleyebilir, slayt gösterisinin hızını ayarlayabilirsiniz.

## Güç ve Enerji

Güç Açma davranışını ayarlayın

⚙️ Ayarlar > Sistem > Güç ve Enerji > Güç açma davranışı.

TV'yi, TV'yi açtığınızda Ana menü ekranında veya son girişte kalacak şekilde ayarlayın.

Enerji tasarrufu işlevini ayarlayın

⚙️ Ayarlar > Sistem > Güç ve Enerji > Enerji tasarrufu.

Enerji tasarrufu yapmak amacıyla TV ekranının otomatik olarak kapanacağı zamanı ayarlayın. Zamanı 15 dakika, 30 dakika, 1 saat, 4 saat, 8 saat, 12 saat, 24 saat veya Asla olarak ayarlayabilirsiniz.

Enerji tüketiminden tasarruf etmek için ekran kapalı olarak ayarlama

☰ Hızlı Menü / MENU > Sık Kullanılan Ayarlar > Ekran Kapalı.

Alternatif olarak ⚙️ Ayarlar > Sistem > Güç ve Enerji > Ekran Kapalı'ya gidebilirsiniz. TV ve HDMI kaynakları altında Ekran Kapalı seçeneğine erişmek için + OPTIONS tuşuna da basabilirsiniz.

Ekran Kapalı öğesini seçtiğinizde TV ekranı kapatılır. TV ekranını tekrar açmak için uzaktan kumanda üzerindeki herhangi bir tuşa (AMBILIGHT\*, 🔊) Ses Seviyesi + veya - ve gezinme tuşları hariç) basın.

TV'yi ön ayarlı süre sonunda otomatik olarak bekleme moduna geçecek şekilde ayarlama

☰ Hızlı Menü / MENU > Sık Kullanılan Ayarlar > Uyku zamanlayıcısı.

Alternatif olarak ⚙️ Ayarlar > Sistem > Güç ve Enerji > Uyku zamanlayıcısı'na gidebilirsiniz.

TV, önceden ayarlanmış bir süreden sonra otomatik olarak bekleme moduna geçer. Son iki dakikada bildirim açıldığında zamanlayıcıyı durdurabilirsiniz.

TV kapatma zamanlayıcısını ayarlama

⚙️ Ayarlar > Sistem > Güç ve Enerji > Kapatma zamanlayıcısı.

Değeri ayarlamak için Ok / gezinme tuşlarına basın. 0 değeri (Kapalı) otomatik kapanmayı devre dışı bırakır.

Kapatma zamanlayıcısını seçin, enerji tasarrufu yapmak için TV otomatik olarak kapanır.

• TV sinyali alıyorsa ancak 4 saat süresince uzaktan

kumandada bir tuşa basmazsanız TV kapanır.

• TV, 10 dakika süresince sinyal ya da uzaktan kumanda komutu almazsa kapanır.

• TV'yi monitör olarak kullanıyorsanız veya TV izlemek için dijital bir alıcı kullanıyorsanız (Set Üstü Kutu - STB) ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız değeri 0 olarak ayarlamak için bu otomatik kapanma özelliğini devre dışı bırakmanız gerekir.

## Gönderme

### Gerekenler

Mobil cihazınızdaki bir uygulama Google Cast özeliğine sahipse uygulamanızı bu TV'ye gönderebilirsiniz. Mobil uygulamada Google Cast simgesini arayın. TV'de gösterilen içeriği kontrol etmek için mobil cihazınızı kullanabilirsiniz. Google Cast Android ve iOS'de çalışır.

Mobil cihazınız TV'niz ile aynı Wi-Fi ev ağına bağlı olmalıdır.

### Google Cast özellikli Uygulamalar

Yeni Google Cast uygulamaları her gün yayınlanmaktadır. Bu özelliği hemen YouTube, Chrome, Netflix, Photowall veya Big Web Quiz for Chromecast ile deneyebilirsiniz. Ayrıca bkz. [google.com/cast](http://google.com/cast)

Bazı Google Play ürün ve özellikleri tüm ülkelerde kullanılamaz.

Daha fazla bilgi

için [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv) adresini ziyaret edin

## TV'nize Gönderme

Bir uygulamayı TV ekranına göndermek için:

- 1 - Akıllı telefon veya tabletinizde Google Cast'i destekleyen bir uygulamayı açın.
- 2 - Google Cast simgesine dokununuz.
- 3 - Göndermek istediğiniz TV'yi seçin.
- 4 - Akıllı telefon veya tabletinizde oynat öğesine basın. Seçtiğiniz öğe TV'de oynatılmaya başlar.

## Sistem Sesleri

Sistem sesi ayarları

⚙️ Ayarlar > Sistem > Sistem sesleri.

Sistem seslerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

## Çocuk kilidi

### Kod Ayarlama ve Kodu Değiştirme

Yeni bir kod ayarlama veya kodu değiştirme

⚙️ Ayarlar > Sistem > Çocuk kilidi > Kod ayarla / Kodu değiştir.

Çocuk kilidi kodu kanalları veya programları kilitlemek veya bunların kilidini açmak için kullanılır.

Not:

PIN kodunuzu unuttuysanız 8888 kodunu kullanarak geçerli kodu geçersiz kılabilir ve yeni bir kod girebilirsiniz.

### Program Kilidi

Yaş sınırı olan programları izlemek için minimum yaş belirleme (yalnızca belirli ülkelerde kullanılabilir)

⚙️ Ayarlar > Sistem > Çocuk kilidi > Ebeveyn kontrolü.

## Perakende Modu Ayarları

### Ev veya Mağaza

TV'nizin yerini seçme

⚙️ Ayarlar > Sistem > Perakende modu ayarları > Konum.

Mağaza öğesini seçin, görüntü tarzı ayarları varsayılanlara geri döner ve mağaza ayarları değiştirilebilir.

Mağaza modu, mağaza içi promosyonlara yöneliktir.

### Mağaza Yapılandırması

Mağaza ayarlarını ayarlama

⚙️ Ayarlar > Sistem > Perakende modu ayarları > Mağaza yapılandırması.

TV Mağaza seçeneğine ayarlıysa mağaza kullanımı için özel demo ayarlayabilirsiniz.

Görüntü ve ses ayarlama

⚙️ Ayarlar > Sistem > Perakende modu ayarları > Mağaza yapılandırması > Görüntü ve ses.

Görüntü ve ses ayarları için Mağaza İçin Optimize

Edilmiş veya Özel öğesini seçin.

Logolar ve başlık belirleme

⚙️ Ayarlar > Sistem > Perakende modu ayarları > Mağaza yapılandırması > Logolar ve başlık.

Özellik Logoları veya Tanıtım Afişi görüntüleyecek şekilde ayarlayın veya kapatmak için Kapalı olarak ayarlayın.

Demo Me otomatik başlatma ve Ambilight Demo otomatik başlatma

⚙️ Ayarlar > Sistem > Perakende modu ayarları > Mağaza yapılandırması > Demo Me otomatik başlatma / Ambilight Demo otomatik başlatma.

Demo Me veya Ambilight Demo otomatik başlatma'yı açın/kapatın.

## Yeniden Başlat

⚙️ Ayarlar > Sistem > Yeniden Başlat

Not:

- Yeniden başlatmadan önce harici USB sabit disk çıkarın.
- Birkaç saniye bekleyin, TV otomatik olarak yeniden başlatılır.

Bu işlem, bellekteki gereksiz verileri ve bilgileri kaldıracaktır.

Görüntü ile ses senkronize edilmediğinde veya uygulama yavaş çalışıyorsa daha yüksek performans için TV'nizi yeniden başlatın.

# Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar

16.1

## Bluetooth® Açma veya Kapatma

### Aksesuar Eşleştirme

Bluetooth® cihazı, TV'nin 5 metre uzağına yerleştirin. Eşleştirme ve kablosuz menzili hakkında ayrıntılı bilgi için cihazın kullanıcı kılavuzuna bakın. TV'de Bluetooth® ayarının açık olduğundan emin olun.

Bluetooth® cihazı eşleştirildiğinde, TV sesini çalmak için bu cihazı seçebilirsiniz. Bir cihaz eşleştirildiğinde, cihazı kaldırmadıkça tekrar eşleştirmeniz gerekmez.

Bir Bluetooth® cihazını TV ile eşleştirmek için:

- 1 - Bluetooth® cihazını açın ve TV'nin menziline olacak şekilde yerleştirin.
- 2 - **Ayarlar** > **Uzaktan kumanda ve aksesuarlar** > **Aksesuar eşleştir**.
- 3 - **Arama** ögesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları uygulayın. Cihazı TV ile eşleştirilir ve TV bağlantıyı saklar. Maksimum eşleştirilmiş cihaz sayısına ulaşıldıysa önce eşleştirilmiş bir cihazın eşlemesini kaldırmanız gerekebilir.
- 4 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

### Cihazın Çalışması

Bir Bluetooth® cihazı bağlamak veya bağlantısını kesmek için:

- 1 - **Ayarlar** > **Uzaktan kumanda ve aksesuarlar** öğelerini seçin.
- 2 - Listede bir Bluetooth® cihazı seçin.
- 3 - Bir Bluetooth® cihazı bağlamak veya bağlantısını kesmek için **Bağlan** veya **Bağlantıyı kes** ögesini seçin.
- 4 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

Bir Bluetooth® cihazını yeniden adlandırmak için:

- 1 - **Ayarlar** > **Uzaktan kumanda ve aksesuarlar** öğelerini seçin.
- 2 - Listede bir Bluetooth® cihazı seçin.
- 3 - Bir Bluetooth® cihazını yeniden adlandırmak için **Yeniden adlandır**'ı seçin.
- 4 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

Kablosuz bir Bluetooth® cihazını bağlayabilir veya bağlantısını kesebilirsiniz. Ayrıca bir Bluetooth® cihazını tamamen kaldırabilirsiniz. Bir Bluetooth® cihazını kaldırırsanız cihazın eşleştirmesi kaldırılır.

Bir Bluetooth® cihazını kaldırmak için:

- 1 - **Ayarlar** > **Uzaktan kumanda ve aksesuarlar** öğelerini seçin.
- 2 - Listede bir Bluetooth® cihazı seçin.
- 3 - Bluetooth® cihazını kaldırmak için **Unut** ögesini seçin.
- 4 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

Bluetooth® cihazının bilgilerini görüntülemek için:

- 1 - **Ayarlar** > **Uzaktan kumanda ve aksesuarlar** öğelerini seçin.
- 2 - Listede bir Bluetooth® cihazı seçin.
- 3 - Bluetooth® cihazının bilgileri alt kısımda listelenmiştir.
- 4 - Gerekirse **<** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

16.2

## Uzaktan Kumanda

### Uzaktan Kumanda Eşleştirme

#### Eşleştirme veya tekrar eşleştirme

İlk TV kurulumunu başlattığınızda, TV sizi uzaktan kumandayı eşleştirmek için **Ana Menü + Geri** tuşuna basmaya davet eder. Uzaktan kumandayla eşleştirme kaybedildiyse **Ana Menü + Geri** tuşuna basarak tekrar eşleştirebilirsiniz.

Alternatif olarak **Ayarlar** > **Uzaktan kumanda ve aksesuarlar** > **Uzaktan kumanda ayarları** > **Uzaktan kumandayı eşleştir** bölümüne gidin, ardından ekrandaki talimatları izleyin.

Eşleştirme başarılı olduğunda bir mesaj görünür.

### Uzaktan Kumanda Bilgileri

Uzaktan kumanda bilgilerini görüntüleyin

**Ayarlar** > **Uzaktan kumanda ve aksesuarlar** > **Uzaktan kumanda ayarları** > **Uzaktan kumanda bilgisi**.

Uzaktan kumandanın yerleşik yazılım sürümünü kontrol etmek için **Sürüm** ögesini veya geçerli pil yüzdesini görmek için **Pil seviyesi** ögesini seçebilirsiniz.

---

## Uzaktan Kumanda Yazılımını Güncelleme

Uzaktan kumanda yazılımını güncelleyin

⚙️ Ayarlar > Uzaktan kumanda ve aksesuarlar > Uzaktan kumanda ayarları > Uzaktan kumanda yazılımını güncelle.

Güncellemeler için mevcut uzaktan kumanda yazılımını kontrol edin. Uzaktan kumandanız için yeni bir yazılım güncellemesi mevcutsa yazılım güncellemesini başlatabilirsiniz. Yazılımı güncellemek için lütfen yeni piller takın veya pili tam olarak şarj edin, ardından uzaktan kumandanızı TV'den en fazla bir metre uzağa konumlandırın.

# Videolar, Fotoğraflar ve Müzik

## Bilgisayardan veya NAS'tan

Bilgisayardan veya ev ağınızdaki NAS'tan (Ağa Bağlı Bellek) fotoğraflarınızı görüntüleyebilir veya müzik ve videolarınızı oynatabilirsiniz.

TV ve bilgisayar veya NAS aynı ev ağında olmalıdır. Bilgisayarınızda veya NAS'ta Ortam Sunucusu Yazılımı yüklemeniz gerekir. Ortam Sunucusunuz TV ile dosyalarınızı paylaşacak şekilde ayarlanmalıdır. TV, dosyalarınızı ve klasörlerinizi Ortam Sunucusu tarafından organize edildiği şekilde veya bilgisayarınızda veya NAS'ta yapılandırıldığı şekilde gösterir.

TV, bilgisayar veya NAS video akışlarındaki altyazıları desteklemez.

Ortam Sunucusu dosya aramayı destekliyorsa arama alanı kullanılabilir.

Bilgisayarınızdaki dosyalara göz atmak ve dosyaları oynatmak için:

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, **Ağ** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - **Ağ Cihazları**'ni seçin ve ihtiyaç duyduğunuz cihazı seçmek üzere **➤** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - Bir Ağ cihazı bağlandığında, **Ağ Cihazları** ögesi, bağlı cihaz adıyla değiştirilir.
- 4 - Dosyalarınıza göz atabilir ve dosyaları oynatabilirsiniz.
- 5 - Video, fotoğraf ve müzik oynatmayı durdurmak için **EXIT** tuşuna basın.

## Favoriler Menüsü

Favoriler menüsüne klasör veya dosya ekleme

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, **USB** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - **USB Cihazları** ögesini ve bir klasör veya dosyayı seçin.
- 3 - Seçilen klasör veya dosyayı favori menüsüne eklemek için **Favori olarak işaretle** (yeşil) tuşuna basın.

Favori dosyaları görüntüle

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, **USB** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - **Favoriler**'i seçin.
- 3 - Listedeki tüm favori dosyaları görüntüleyebilirsiniz.

## En Popüler Menü ve En Son Oynatılan Menü

En popüler dosyaları görüntüleme veya listeyi silme

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, **USB** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - **USB Cihazları**'ni ve **En popüler**'i seçin.
- 3 - Dosyaları görüntülemek için dosyalardan birini seçin ve **OK** tuşuna basın ya da listeyi silmek için **Tümünü sil** tuşuna basın.

En son oynatılan dosyaları görüntüle

- 1 - **SOURCES** tuşuna basıp **USB** 'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **USB Cihazları**'ni ve **En son oynatılan**'i seçin.
- 3 - Dosyaları görüntülemek için dosyalardan birini seçin ve **OK** tuşuna basın ya da listeyi silmek için **Tümünü sil** tuşuna basın.

## USB Bağlantısından

Bağlı bir USB flash sürücü veya USB Sabit Sürücüdeki fotoğraflarınızı görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz.

TV açıkken USB bağlantılarından birine bir USB flash sürücü veya USB Sabit Sürücü takın. TV cihazı algılar ve ortam dosyalarınızı listeler.

Dosya listesi otomatik olarak görüntülenmiyorsa:

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, **USB** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - İsteddiğiniz USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - Dosyalarınıza sürücüde düzenlediğiniz klasör yapısında göz atabilirsiniz.
- 4 - USB klasöründeki tüm dosyaları oynatmak için **Tümünü oynat** tuşuna basın ya da seçilen klasörü favori menüsüne **Favoriler** eklemek için **Favori olarak işaretle** düğmesine basın.
- 5 - Video, fotoğraf ve müzik oynatmayı durdurmak için **EXIT** tuşuna basın.

## Videolarınızı Oynatma

### Video Oynatma

Video klasörünü açma

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, **USB** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - İsteddiğiniz USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - **Videolar**'ı seçin, video klasörünü favori

menüsüne **♥ Favoriler** eklemek için **— Favori** olarak **işaretle** düğmesine basın.

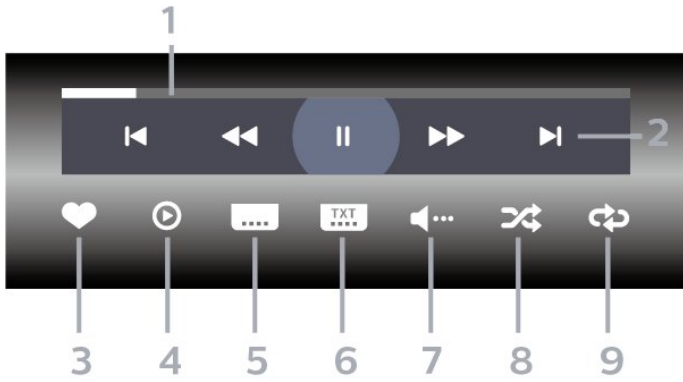
### Video oynatma

1 - **SOURCES** tuşuna basın, USB ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

2 - İstedığınız USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.

3 - **Videolar**'ı ve bir videoyu seçin, klasördeki tüm dosyaları oynatmak için **— Tümünü** oynat düğmesine basabilir veya seçilen videoyu favori menüsüne **♥ Favoriler** eklemek için **— Favori olarak işaretle** düğmesine basın.

### Kontrol çubuğu



1 - İlerleme çubuğu

2 - Oynatma kontrol çubuğu

- **◀** : Klasörde önceki videoya atlar

- **▶** : Klasörde sonraki videoya atlar

**◀◀** : Geri sarar

**▶▶** : İleri sarar

**||** : Oynatmayı duraklatır

3 - Favori olarak işaretle

4 - Tüm videoları oynatır

5 - Altyazı: Altyazıları Açık, Kapalı veya Sessizde Açık duruma getirir.

6 - Altyazı dili: Altyazı Dili seçer

7 - Ses dili: Ses dili seçer

8 - Rastgele: Dosyalarınızı rastgele bir sırayla oynatır

9 - Tekrarla: Bu klasördeki tüm videoları bir kez veya sürekli olarak oynatır

## Video Seçenekleri

Video dosyalarına göz atın:

• **Liste/Küçük Resimler** – Liste veya küçük resimler görünümleri

• **Rastgele** – Dosyalarınızı rastgele bir sırayla oynatır

• **Tekrarla** – Bu klasördeki tüm videoları bir kez veya sürekli olarak oynatır

Video dosyalarını oynatma:

• **Favori Olarak İşaretle** – Müziği favoriler olarak işaretle

• **Altyazı ayarları** – Altyazı yazı tipi boyutu, rengi, konumu vb. ayarlanır

17.6

## Fotoğraflarınızı Görüntüleme

### Fotoğrafları Görüntüleme

Fotoğraf klasörünü açma

1 - **SOURCES** tuşuna basın, USB ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

2 - İsteddiğiniz USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.

3 - **Fotoğraflar**'ı seçin, fotoğraf klasörünü favori menüsüne eklemek için **— Favori olarak işaretle**'ye basabilirsiniz.

Fotoğraf görüntüleme

1 - **SOURCES** tuşuna basıp **USB** 'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

2 - İsteddiğiniz USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.

3 - **Fotoğraflar**'ı ve bir fotoğraf seçin, klasördeki tüm dosyaları oynatmak için **— Slayt**

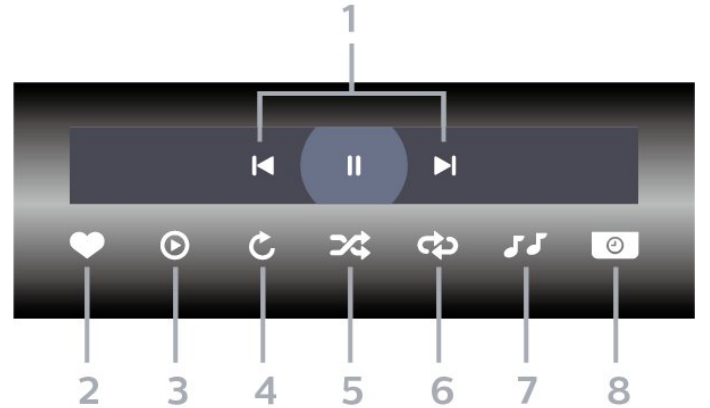
**gösterisi** düğmesine basabilir veya seçilen fotoğrafı

favori menüsüne **♥ Favoriler** eklemek

için **— Favori olarak işaretle** düğmesine

basabilirsiniz.

### Kontrol çubuğu



1 - Oynatma kontrol çubuğu

- **◀** : Klasörde önceki fotoğrafa atlar

- **▶** : Klasörde sonraki fotoğrafa atlar

**||** : Slayt gösterisi oynatmayı duraklatır

- 2 - Favori olarak işaretler
- 3 - Slayt gösterisi başlatır
- 4 - Fotoğrafi döndürür
- 5 - Rastgele: Dosyalarınızı rastgele bir sırayla oynatır
- 6 - Tekrarla: Bu klasördeki tüm fotoğrafları bir kez veya sürekli olarak oynatır
- 7 - Arka planda çalan müziği durdurur
- 8 - Slayt gösterisinin hızını ayarlar

## Fotoğraf Seçenekleri

Fotoğraf dosyalarına göz atın:

- Rastgele – Dosyalarınızı rastgele bir sırayla oynatır
- Tekrarla – Slayt gösterisini bir kez veya sürekli olarak oynatır
- Müziği Durdur – Arka planda çalan müziği durdurur
- Slayt Gösterisi Hızı – Slayt gösterisinin hızını ayarlar

- Bilgi – Fotoğraf bilgilerini gösterir

Fotoğraf dosyalarını oynatma:

- Favori olarak işaretle – Fotoğrafi favori olarak işaretle
- Bilgi – Fotoğraf bilgilerini gösterir

## 360 Fotoğrafları Görüntüleme

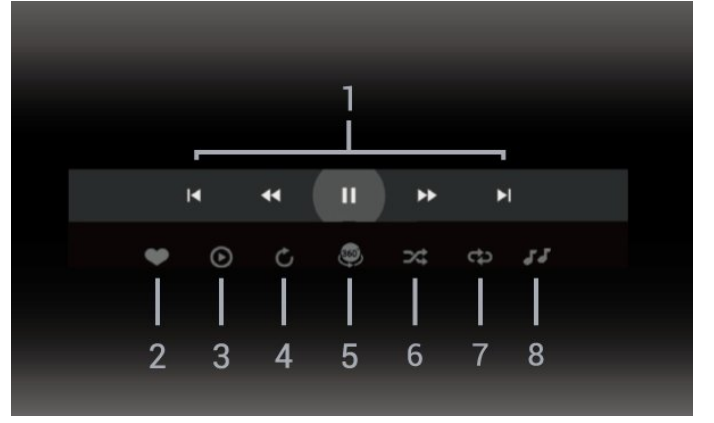
360 Fotoğraflar klasörünü açma

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, USB ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - İstedığınız USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **>** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - **360 Fotoğraflar**'ı seçin, 360 fotoğraflar klasörünü favori menüsüne eklemek için **Favori olarak işaretle**'ye basabilirsiniz.

Bir 360 fotoğrafı görüntüleme

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, USB ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - İsteddiğiniz USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **>** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - **360 Fotoğraflar**'ı ve fotoğraflardan birini seçin, klasördeki tüm dosyaları oynatmak için **Tümünü Oynat**'a basabilir veya seçilen fotoğrafı favori menüsüne ( **♥ Favoriler**) eklemek için **Favori olarak işaretle**'ye basabilirsiniz.

Kontrol çubuğu



1 - Oynatma kontrol çubuğu

- **◀** : Klasörde önceki fotoğrafa atlar
- **▶** : Klasörde sonraki fotoğrafa atlar
- **◀◀** : Oynatmayı 2x, 4x, 32x hızlarda geri sarar
- **▶▶** :
- **||** : Oynatmayı duraklatır

2 - Favori olarak işaretler

3 - Birini Oynat / Tümünü Oynat: Bu klasördeki bir fotoğrafı veya tüm fotoğrafları oynatır.

4 - Manuel mod /Oto. modu: 360 oynatıcı başlatıldığında seçilen 360 fotoğrafı soldan sağa doğru 360 görünümde otomatik olarak kaydırır (0-360 derece arası). Manuel moda girildiğinde, 360 oynatıcı otomatik kaydırma/döndürmeyi durdurarak uzaktan kumanda tuşlarıyla manuel kaydırma/döndürme yapılmasına izin verir.

5 - Little Planet görünümü: Little Planet, 360 fotoğrafın alternatif ve eğlenceli bir görünümüdür. Little Planet başlatıldığında, 360 fotoğraf, tıpkı bir gezegen gibi etrafı çevreleyen bir görünümde işlenir.

6 - Rastgele: Dosyalarınızı rastgele sırayla oynatır.

7 - Tekrarla: Bu klasördeki tüm fotoğrafları bir kez veya sürekli olarak oynatır.

8 - Arka planda çalan müziği durdurun.

\* Not: Bir 360 derece fotoğraf dosyasına göz atıldığında veya normal fotoğraf görüntüleyicide görüntülendiğinde, dosya normal görüntü olarak değerlendirilir ve açıldığında eşit dikdörtgen (veya "düz") olarak görüntülenir.

## 360 Derece Fotoğraf Seçenekleri

360 fotoğraf dosyasına göz atın:

- Liste/Küçük Resimler – Liste veya küçük resimler görüntümleri
- Rastgele – Dosyalarınızı rastgele bir sırayla oynatır
- Tekrarla – Dosyalarınızı bir kez veya sürekli olarak oynatır
- Müziği Durdur – Arka planda çalan müziği durdurur

360 fotoğraf dosyasını oynatma:

- Görünümü sıfırla – Görünüm açısını sıfırlar



## Müzik Çalma

### Müzik Çalma

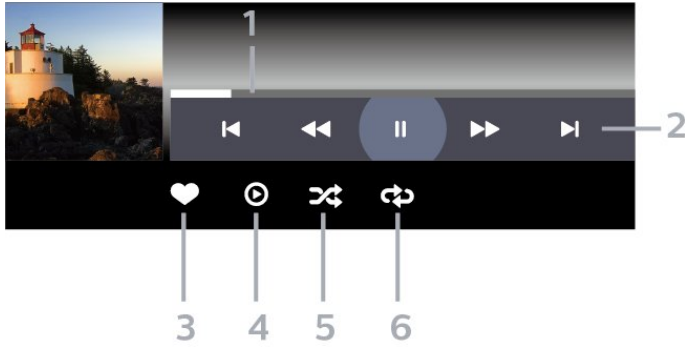
#### Müzik klasörünü açma

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, USB ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - İstedığınız USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **▶** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - **Müzik**'i seçin, müzik klasörünü favori menüsüne **♥ Favoriler** eklemek için **— Favori** olarak **işaretle** düğmesine basabilirsiniz.
- 4 - Sınıflandırmayı kullanarak hızlıca müzik bulabilirsiniz: **Türler**, **Sanatçılar**, **Albümler**, **Parçalar**.

#### Müzik çalma

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, USB ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - İstedığınız USB cihazını seçmek için **USB Cihazları**'ni seçin ve **▶** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - **Müzik**'i seçin ve müzik dosyalarını görüntülemek için sınıflandırmalardan birini seçin.
- 4 - Bir müzik seçin; klasördeki tüm dosyaları oynatmak için **— Tümünü oynat** düğmesine basabilir veya seçilen müziği favori menüsüne **♥ Favoriler** eklemek için **— Favori** olarak **işaretle** düğmesine basabilirsiniz.

#### Kontrol çubuğu



- 1 - İlerleme çubuğu
- 2 - Oynatma kontrol çubuğu
  - **◀**: Klasörde önceki müziğe atlar
  - **▶**: Klasörde sonraki müziğe atlar
  - **◀◀**: Geri sarar
  - **▶▶**: İleri sarar
  - **||**: Oynatmayı duraklatır
- 3 - Favori olarak işaretle
- 4 - Tüm müziği çalar
- 5 - Rastgele: Dosyalarınızı rastgele bir sırayla oynatır
- 6 - Tekrarla: Bu klasördeki tüm müziği bir kez veya sürekli olarak çalar

## Müzik Seçenekleri

Müzik dosyalarına göz atın:

- **Liste/Küçük Resimler** – Liste veya küçük resimler görünümleri
- **Rastgele** – Dosyalarınızı rastgele bir sırayla oynatır.

- **Tekrarla** – Bu klasördeki tüm şarkıları bir kez veya sürekli olarak oynatır.

Müzik dosyalarını oynatma:

- **Favori olarak işaretle**: Müziği favori olarak işaretle

---

# Akıllı Telefonlar ve Tabletler

---

## Philips TV Remote App

Akıllı telefonunuzdaki veya tabletinizdeki **Philips TV Remote App** yeni TV dostunuzdur. Uygulama tıpkı bir uzaktan kumanda gibi, kanalları değiştirmenize ve sesi ayarlamanıza olanak tanır.

Philips TV Remote App'i en sevdiğiniz uygulama mağazasından hemen indirin.

Philips TV Remote App, iOS ve Android için kullanılabilir ve ücretsizdir.

Alternatif olarak, **⚙️ Ayarlar > Ağ ve İnternet > Remote uygulaması QR kodu'**na gidip Ok tuşuna basabilirsiniz. TV ekranında bir QR kodu gösterilecektir. Mobil cihazınızla QR kodunu tarayın ve Philips TV Remote uygulamasını indirip kurmak için talimatları izleyin. Uygulamayı kullanırken mobil cihazınızın ve Philips TV'nizin aynı Wi-Fi ağına bağlı olması gerekir.

# Oyunlar

## 19.1

### Gerekenler

Bu TV'de aşağıdaki konumlardaki oyunları oynayabilirsiniz:

- Ana menüdeki Google Play Mağazası'ndan
- Bağlı bir Oyun Konsolundan

Google Play Store'daki oyunları oynayabilmek için önce TV'ye indirmeniz ve yüklemeniz gerekir. Bazı oyunları oynamak için bir gamepad gerekir.

Google Play Store'dan oyun uygulamaları yüklemek için TV'nin İnternet'e bağlı olması ve uygulamaları kullanmak için Kullanım Şartları'nı kabul etmeniz gerekir. Google Play uygulamalarını ve Google Play Store'u kullanmak için bir Google Hesabı ile oturum açmanız gerekir.

## 19.2

### Gamepad'ler

Bu TV'de İnternet üzerinden oyunlar oynamak için bir seri kablosuz Gamepad bağlayabilirsiniz. TV bir seferde 2 bağlı Gamepad'i destekleyebilir. Gamepad'i bağladığınızda hemen kullanmaya başlayabilirsiniz.

## 19.3

### Oyun Konsolunda veya Bilgisayarda Oyun Oynama

Oyun Konsolundan veya Bilgisayardan bir oyunu ilk kez başlatmak için:

- 1 - Oyun Konsolunu veya Bilgisayarı açmadan önce Ultra Yüksek Hızlı HDMI kablosuyla TV'ye bağlayın.
- 2 - **SOURCES** tuşuna basın ve bir oyun konsolu veya bağlantı adı seçin.
- 3 - **HDMI Ultra HD**'yi standart oyun deneyimi için **Optimum**, **HDMI Değişken Yenileme Hızı** (yalnızca bazı modellerde) için **Optimum (Otomatik Oyun)** olarak ayarlayın.
- 4 - Oyun Konsolunu veya Bilgisayarı açın.
- 5 - Oyunu başlatın.

Bir Oyun Konsolunu bağlama hakkında daha fazla bilgi için **Yardım**'da **Anahtar Kelimeler** tuşuna basın ve **Oyun Konsolu, bağlantı** konusuna bakın.

## Oyun Denetimi Çubuğu

Oyun denetimi çubuğu, oyun oynarken kullanılan bilgi ekranını ve ayar kontrollerini içeren entegre bir merkezdir. **Görüntü tarzı Oyun/HDR Oyun/Dolby Vision Oyun/Monitör/HDR Monitör** olarak ayarlandığı sürece HDMI kaynağı için geçerlidir.

TV otomatik olarak Oyun moduna geçince (oyun algılama ile), Oyun modunun etkinleştirildiği ve oyun denetimi çubuğunun **MENU** tuşuna uzun süre basılarak etkinleştirilebileceği konusunda kullanıcıyı bilgilendiren bir mesaj görüntüler.

### Etkinleştirme ve devre dışı bırakma

**Oyun modu** veya **Monitör** modundayken oyun denetimi çubuğunu başlatmak için **MENU** tuşuna uzun basın. Oyun denetimi çubuğunu devre dışı bırakmak için **← Geri** tuşuna basabilirsiniz. Aksi takdirde 20 saniye boyunca herhangi bir etkileşim olmazsa otomatik olarak kapanır.

Oyun denetimi çubuğu; bilgi çubuğu, ayar çubuğu ve ikisi arasında geçiş yapmak için bir Geçiş düğmesi içerir.

### Bilgi çubuğu

Bilgi çubuğunda oyunla ilgili temel bilgiler gösterilir:

**Giriş gecikmesi:** geçerli giriş gecikmesi durumu  
**Kare hızı:** geçerli kare hızı (saniye başına kare)  
**Çözünürlük:** video kaynağı çözünürlüğü  
**İçerik türü:** video içeriği Genel ya da Film veya VRR/Freesync/G-Sync  
**SDR/HDR formatı:** desteklenen kaynak HDR veya SDR türü  
**Renk alanı:** Desteklenen kaynak renk alanı türü

### Ayar çubuğu

Ayar çubuğu, oyun deneyiminizi iyileştirebilecek ilgili ayarlar içerir. Aşağıdaki ayarları değiştirmek için ayar simgelerinde seçim yapıp **OK** tuşuna basın:

**Artı işareti:** Dial point'i görüntülemek veya gizlemek için **Açık** veya **Kapalı** seçimini yapın.  
**Gölge denetimi:** **Görüntü ayarları**'nda geçerli siyah seviyesini kullanmak için **Kapalı** seçimini yapın. Ayarı daha yüksek bir siyah seviyesine geçirmek için **Açık** seçimini yapın.  
**Beyaz nokta:** Tercih ettiğiniz renk sıcaklığını seçin.  
**Hoparlörler:** Ses çıkışı yapılacak cihazı seçin.  
**Ambilight\* tarzı:** Ambilight'ı oyun tarzıyla açmak için **Açık**, Ambilight'ı kapatmak için **Kapalı** seçeneğini belirleyin.

\* Ambilight ayarı yalnızca Ambilight işlevini destekleyen modeller içindir.

# Netflix




Netflix üyelik aboneliğiniz varsa bu TV'de Netflix'ten yararlanabilirsiniz. TV'niz Internet'e bağlı olmalıdır. Netflix, bulunduğunuz bölgede yalnızca gelecekte çıkacak yazılım güncellemeleriyle yayınlanacak olabilir.

Netflix'i açmak için Netflix Uygulamasını açmak üzere **NETFLIX** tuşuna basın. Bekleme modundaki bir TV'den Netflix'i anında açabilirsiniz.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

## Netflix Uzamsal Ses için Not

Netflix içeriklerinden bazıları Uzamsal Ses efekti sağlar. Bu özelliğin TV'nizde desteklenmesi için lütfen aşağıdaki adımları takip edin:

- 1 -  Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses çıkışı > Dijital çıkış formatı'na gidin ve seçeneği Stereo (sıkıştırılmamış) olarak ayarlayın.
- 2 -  Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Ses Tarzı'na gidin ve tarzı Kişisel olarak ayarlayın.
- 3 -  Ayarlar > Görüntü ve Ses > Ses > Kişisel ayarlar > Hoparlör sanallaştırıcı'ya gidin ve Hoparlör sanallaştırıcıyı kapatmak için Kapalı'yı seçin.

# Alexa

## Alexa Hakkında

TV'niz Amazon Alexa\* sesli kontrol işlemlerini destekler.

### Alexa Hakkında

Alexa, Amazon ve diğer cihaz üreticileri tarafından Alexa Echo cihazlarında sunulan bulut tabanlı bir ses hizmetidir. Alexa TV'nizde çalışırken TV'yi açıp kapatabilir, kanalları değiştirebilir, ses seviyesini değiştirebilir ve daha fazlasını yapabilirsiniz.

TV'nizi Alexa ile kontrol etmek için şunlara ihtiyacınız vardır:

- Alexa'yı destekleyen Philips Smart TV
- Amazon Echo cihazı
- Google hesabı
- Telefonunuz veya tabletiniz gibi bir mobil cihaz
- Wi-Fi ağı

### Alexa Skills Hakkında

Alexa, sesli kontrol işlemlerinin kapsamını genişletmek için Alexa Skills kullanır. Skills, Alexa'nın etkinleştirildiği TV'nizde daha kişiselleştirilmiş bir deneyim oluşturmak için yeni özellikler eklemenizi sağlar. Alexa Skills mağazasında bulabileceğiniz "Philips Smart TV Sesli Kontrol" özelliği, Philips Smart TV'nizle çalışacak çeşitli sesli kontrol komutları sunar.

\* Alexa tüm dillerde ve ülkelere kullanılamaz. Amazon, Alexa ve tüm ilgili logolar, Amazon.com, Inc. veya bağlı şirketlerinin ticari markalarıdır.

**Not:** Desteklenen Ambilight tarzları belirli TV modeline bağlı olabilir. Desteklenen Ambilight tarzlarını öğrenmek için lütfen TV'nizin kullanım kılavuzuna bakın.

## Alexa'yı Kullanma

Alexa'yı kullanmak için öncelikle Philips Smart TV'nize Alexa istemci servisini kurmanız gerekir. Talimatları uygulayın ve şu adımları tamamlayın:

- Alexa'nın tanıyabilmesi için Smart TV'nize bir ad verin.
- Bir Google hesabı seçin ve oturum açın.
- Telefonunuzdaki Alexa uygulamasında bu beceriye dönüp etkinleştirin, hesapları bağlayın ve cihazlarınızı keşfedin.
- Kurulumu tamamlamak için TV'nize geri dönün.

TV'de Alexa için kurulum

1 - Kurulum sürecini başlatmak için **Ayarlar** > **Ağ ve İnternet** > **Gelişmiş** > **Amazon Alexa ile TV Kontrolü**'ne gidin.

2 - Kurulumu başlatmak için Amazon Echo cihazının ve Alexa yardımcı uygulamasının (mobil cihazda veya web sürümünde) hazır olması gerekir.

3 - Gizlilik Politikası koşullarını kabul etmek, TV'nizi adlandırmak ve Google hesabınızda oturum açmak için ekrandaki talimatları uygulayın. Alexa cihazıyla eşleştirmek için Google hesabı gereklidir.

4 - Mobil cihazınızda aynı Google hesabıyla Amazon Alexa yardımcı uygulamasında oturum açın.

5 - Amazon Alexa yardımcı uygulamasında aşağıdaki adımları tamamlayın. Tamamlanması gereken ilk adım, "Philips Smart TV Sesli Kontrol" özelliğinin etkinleştirilmesidir. İkinci adımda Google hesabınızın bağlanması ve son adımda da cihazların bulunması gerekir.

6 - TV açma ayarı için **Etkinleştir** veya **Devre dışı bırak**'ı seçin. TV'nizi ses komutuyla açıp kapatmak için Alexa'yı kullanabilirsiniz.

7 - Kurulum ekranının sonunda, Alexa'yı kullanmaya başlamak için **Bitti**'yi seçebilirsiniz. Alexa ile eşleştirilmiş TV'leri yönetmek veya TV'lerin Alexa ile eşleştirmesini kaldırmak için **TV'leri yönetme**'yi seçin.

alex.amazon.com adresine gidin, Özellikler'e tıklayın ve "Philips Smart TV Sesli Kontrol"ü aratın. Özellik, sonuçlarda listelenecektir.

# Teknik özellikler

## Çevresel

### Avrupa Enerji Etiketleri

Avrupa Enerji Etiketleri, bu ürünün enerji verimliliği sınıfı hakkında bilgi verir. Bu ürünün enerji verimliliği sınıfı ne kadar yeşilse tükettiği enerji de aynı oranda düşük demektir.

Etiket üzerinde enerji verimliliği sınıfını ve bu ürünün kullanım sırasındaki ortalama güç tüketimini bulabilirsiniz. Ayrıca bu ürünün ülkenizdeki güç tüketimi değerlerini [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki Philips web sitesinde de bulabilirsiniz.

### EPREL Kayıt Numarası

EPREL kayıt numarası

50PUS8808 : 1493042

55PUS8808 : 1476008

65PUS8808 : 1493140

55PUS8848: 1550006

65PUS8848: 1550020

### Kullanım Sonu

Eski ürünün ve pillerin atılması

Ürününüz, geri dönüşüme tabi tutulabilen ve yeniden kullanılabilen, yüksek kalitede malzeme ve parçalardan tasarlanmış ve üretilmiştir.



Bu çarpı işaretli tekerlekli çöp arabası sembolü etiketin bir ürüne yapıştırılması, söz konusu ürünün 2012/19/EU sayılı Avrupa Yönergesi kapsamında olduğu anlamına gelir.



Lütfen, elektrikli ve elektronik ürünlerin toplanması ile ilgili bulunduğunuz yerdeki sistem hakkında bilgi edinin.

Lütfen, yerel kurallara uygun hareket edin ve eskiyen

ürünlerinizi, normal evsel atıklarınızla birlikte atmayın. Eskiyen ürününüzün atık işlemlerinin doğru biçimde gerçekleştirilmesi, çevre ve insan sağlığı üzerinde olumsuz etkilere yol açılmasını önlemeye yardımcı olacaktır.

Ürününüz, 2006/66/EC sayılı Avrupa Yönergesi kapsamında olan ve normal evsel atıklarla birlikte atılmayan piller içerir.



Pillerin doğru şekilde atılması, çevre ve insan sağlığı için ortaya çıkabilecek olumsuz etkilerin engellenmesine yardım edeceğinden, pillerin ayrı olarak toplanması konusundaki yerel kanunlar hakkında bilgi edinin.

### Birleşik Krallık Uyumluluk Beyanı

TP Vision Europe B.V., bu televizyonun Radyo Ekipmanı Düzenlemeleri 2017, Enerji ile İlgili Ürünlerin Çevreye Duyarlı Tasarımına ve Enerji Bilgilerine (Değişiklik) (AB'den Çıkış) İlişkin Düzenlemeler 2019 ve Bazı Tehlikeli Maddelerin Elektrikli ve Elektronik Ekipmanda Kullanımının Kısıtlanması Düzenlemeleri 2012'nin temel gereklilikleri ve diğer maddeleri ile uyumludur.

## Güç

Ürün özellikleri, önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Bu ürüne ait diğer özellik ayrıntıları için [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresini ziyaret edin

Güç

- Şebeke elektriği: AC 220-240 V +/-%10
- Ortam sıcaklığı: 5°C - 35°C
- Güç tasarrufu özellikleri: Eco modu, Görüntü kapatma (radyo için), Otomatik kapatma zamanlayıcısı, Eco ayarları menüsü.

## İşletim Sistemi

Android OS :

Android 12

## Alım

- Anten girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Alıcı bantları: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kablo) QAM
- Analog: SECAM, PAL
- Alıcı karasal sinyal desteği
- Dijital video oynatma: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC
- Dijital ses çalma (ISO/IEC 13818-3)
- Uydu anten girişi: 75 ohm F tipi
- Giriş frekans aralığı: 950 - 2150 MHz
- Giriş seviyesi aralığı: 25 - 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, simge oranı 2 - 45 M simgeleri, SCPC ve MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, 1x4 LNB destekli, Polarite seçimi 13/18 V, Bant seçimi 22 kHz, Seçici arama modu, LNB akımı maksimum 300 mA

## Ekran Türü

### Çapraz ekran boyutu

- 105 cm / 42 inç
- 108 cm / 43 inç
- 121 cm / 48 inç
- 126 cm / 50 inç
- 139 cm / 55 inç
- 164 cm / 65 inç
- 189 cm / 75 inç
- 194 cm / 77 inç
- 215 cm / 85 inç

### Ekran çözünürlüğü

- 3840 x 2160

## Görüntü Giriş Çözünürlüğü

### Desteklenen Bilgisayar/Video çözünürlüğü

#### Çözünürlük — Yenileme hızı

- 640 x 480 - 60 Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz
- 2560 x 1440 - 60 Hz, 120 Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

\* Not: 100 Hz yalnızca, HDMI Ultra HD özelliği HDMI 1 ve HDMI 2'de Optimum olarak ayarlandığında; 120 Hz ise yalnızca, HDMI Ultra HD özelliği HDMI 1 ve HDMI 2'de Optimum veya Optimum (Otomatik Oyun 120 Hz Pro) olarak ayarlandığında desteklenir.

## Yalnızca Desteklenen Video çözünürlüğü

### Çözünürlük — Yenileme hızı

- 480i - 60 Hz (HDMI Ultra HD ayarı Standart olarak ayarlandığında)
- 576i - 50 Hz (HDMI Ultra HD ayarı Standart olarak ayarlandığında)
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- HDMI Ultra HD özelliği Optimum (Otomatik Oyun) olarak ayarlandığında, 40-120 Hz'e kadar kare hızına sahip, değişken yenileme hızlı 1080p, 1440p, 2160p video

\* Not: Bazı çözünürlükler ve kare hızları tüm giriş kaynaklarında desteklenmeyebilir.

## Bağlantı

### TV Yan

- Ortak Arayüz yuvası: CI+ CAM
- USB 2 - USB 3.0
- Kulaklık - 3,5 mm stereo mini jak
- HDMI 4 girişi - Ultra HD - HDR

### TV Alt

- Dijital ses çıkışı - Optik Toslink
- Uydu alıcısı
- Anten (75 ohm)
- HDMI 1 girişi - Ultra HD Yüksek Kare Hızı - HDR
- HDMI 2 girişi - ARC/eARC - Ultra HD Yüksek Kare Hızı - HDR
- USB 1 - USB 2.0
- Ağ LAN - RJ45
- HDMI 3 girişi - Ultra HD - HDR

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 43 inç 20 W / 50 inç, 55 inç, 65 inç 40 W / 75 inç, 85 inç 50 W
- Dolby MS12 V2.6.1
- Dolby Atmos
- DTS Play-Fi
- DTS:X
- Surround Sanallaştırıcı + Yükseklik Efektli Sanallaştırıcı
- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Dolby Ses Seviyesi (AVL/Gece Modu)
- AI Sound
- AI EQ
- Mimi Health Hearing

# Multimedya

## Bağlantılar

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Çift Bant
- Bluetooth® 5.0

## Desteklenen USB dosya sistemleri

- FAT 16, FAT 32, NTFS, exFAT

## Çalma/oyunatma formatları

- Kapsayıcılar: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Video Kodekleri: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Ses Kodekleri: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 up to v9.2), WMA-PRO (v9 ve v10), FLAC
- Altyazı:
  - Formatlar: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Karakter kodlamaları: UTF-8, Orta Avrupa ve Doğu Avrupa (Windows-1250), Kiril (Windows-1251), Yunanca (Windows-1253), Türkçe (Windows-1254), Batı Avrupa (Windows-1252), İbranice (CP-1255), Arapça (CP-1256), Baltık (CP-1257), Korece (Windows-949)
- Desteklenen maksimum Veri Hızı:
  - MPEG-4 AVC (H.264), L5.2 80 MB/sn'de Yüksek Profile kadar desteklenmektedir
  - H.265 (HEVC), 100 MB/sn ile ana 10 yüksek profil L5.1'e kadar desteklenmektedir
  - AV1 80 MB/sn ile ana profil L5.1'e kadar desteklenmektedir
- Görüntü Kodekleri: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, 360 Fotoğraf

## Wi-Fi Sertifikalı

Bu TV, bir Wi-Fi Certified cihazdır.



# Yardım ve Destek

## 23.1

### TV'nizi kaydettirin

TV'nizi kaydettirin ve tam destek (yüklemeler dahil), yeni ürünlerle ilgili bilgilere ayrıcalıklı erişim, özel teklifler ve indirimler, ödüller kazanma şansı ve hatta yeni sürümlerle ilgili özel anketlere katılma dahil olmak üzere pek çok avantajdan faydalanın.

[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresine gidin

## 23.2

### Yardıma Kullanma

#### Yardıma açma

Yardıma hemen açmak için **■** tuşuna (mavi) basın. Konuları alfabetik olarak aramak için **■** Anahtar Kelimeler renkli tuşuna basın.

Yardıma kitap gibi okumak için **Kitap** ögesini seçin.

Hızlı Menü'de de **?** Yardım 'ı açabilirsiniz.

Yardım talimatlarını yerine getirmeden önce Yardım'ı kapatın.

Yardım'ı kapatmak için **■** Kapat renkli tuşuna basın.

Metin (Teletext) gibi bazı etkinlikler için renkli tuşların bazı özel işlevleri vardır ve bu tuşlar Yardıma açamaz.

#### Tablet, akıllı telefon veya bilgisayarınızda TV Yardımı

Uzun talimatları daha kolay uygulayabilmek için TV Yardımı belgesini PDF formatında indirerek akıllı telefonunuz, tabletiniz veya bilgisayarınızda okuyabilirsiniz. Alternatif olarak, ilgili Yardım sayfasını bilgisayarınızda yazdırabilirsiniz.

Yardım'ı (kullanıcı kılavuzu) indirmek için [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresini ziyaret edin

**■** > **?** Yardım

TV'niz hakkında tanılama işlemlerini gerçekleştirmek ve TV'niz hakkında daha fazla bilgi almak için daha fazla Yardım işlevini kullanabilirsiniz.

- TV bilgileri - TV'nizin Model adını, Seri numarasını ve Yazılım sürümünü görüntüleyin.
- Nasıl yapılır? - TV'nizde kanal yükleme, kanalları sıralama, TV yazılımını güncelleme, harici cihazlar bağlama ve Akıllı işlevleri kullanmaya dair talimatları görebilirsiniz.
- TV tanılama - TV'nizin durumunu kontrol etmek için TV tanılamayı çalıştırın.

- Kendi kendine tanılama - Görüntü, ses, ağ ve diğer ayarların doğru çalışıp çalışmadığını kontrol edebilirsiniz.
- Yazılımı güncelle - Müsait yazılım güncellemelerini kontrol edebilirsiniz.
- Kullanıcı Kılavuzu - TV hakkında bilgiler için kullanıcı kılavuzunu okuyabilirsiniz.
- Ayarlar listesi kopyası - TV ayarlarını bir USB flash sürücüye kopyalar.
- Sorun Giderme - Sık sorulan sorular için çözüm bulabilmenizi sağlar.
- Fabrika ayarları - Tüm ayarları fabrika ayarlarına sıfırlayabilirsiniz.
- TV'yi Yeniden Kur: TV kurulumunun tamamını baştan yapın.
- Kişi bilgileri - Ülkenizdeki veya bölgenizdeki telefon numarasını veya web adresini gösterir.

## 23.3

### TV Tanılama ve Kendi Kendine Tanılama

#### TV tanılama

TV'nizin durumunu kontrol etmek için TV tanılama testini çalıştırabilirsiniz. Tanılama işleminin sonunda TV, önbellek hafızasını siler ve TV'nizin akıcı bir biçimde çalışmaya devam etmesi için kullanılmayan uygulamaları kapatır.

TV tanılama testini çalıştırmak için:



- 1 - **■** Hızlı Menü / MENU > **?** Yardım > TV tanılama'yı seçin ve OK tuşuna basın.
- 2 - Bir dizi tanılama testi çalıştırmak için **Başlat** ögesini seçin.
- 3 - Test tamamlandığında aşağıdaki öğelerin durumunu görüntüleyebilirsiniz.
  - Uzaktan kumanda
  - Güç
  - Görüntü
  - Ses
  - Harici Aygıtlar
  - Ağ
  - Radyo
  - Depolama
  - Önbellek hafızasını silme
  - Uygulamalar
- 4 - Sonuç sayfasını kapatıp **TV tanılama** sihirbazına geri dönmek için **Kapat**'ı seçin.
- 5 - **TV tanılama**'dan çıkmak için **Bitti** ögesini seçin, diğer tanılama kontrollerini yapmak için **Kendi kendine tanılama** ögesini seçin, sonuç sayfasını tekrar görüntülemek için **Sonuçları görüntüle**'yi seçin.

#### Kendi kendine tanılama

Kendi kendine tanılama, TV'nizin yapılandırmalarını

kontrol ederek TV'nizde sorun giderme işlemi yapmanızı sağlayabilir.

Kendi kendine tanılamayı çalıştırmak için:

- 1 -  Hızlı Menü / MENU >  Yardım > Kendi kendine tanılama'yı seçin ve OK tuşuna basın.
- 2 - Yapılandırmaları kontrol etmek için aşağıdaki öğeleri seçin.
  - TV'yi kontrol et - Görüntü, ses ve diğer ayarların doğru çalışıp çalışmadığını kontrol edebilirsiniz.
  - Ağ Kontrol Et - Ağ bağlantısını kontrol edin.
  - Uzaktan kumandayı kontrol edin - TV ile birlikte gelen uzaktan kumanda işlevini doğrulamak için test uygulayın.
  - Zayıf sinyal geçmişini görüntüle - Sinyal gücü zayıfken otomatik olarak kaydedilen kanal numaraları listesini görüntüleyin.
  - Dahili depolamayı optimize edin - Optimum performans için TV'nin dahili depolamasında yer açın.

23.4

## Sorun giderme

### Açma ve Uzaktan Kumanda

TV açılmıyor:

- Güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın. Bir dakika bekleyip geri takın.
- Güç kablosunun sıkıca takılı olduğundan emin olun.

Açma veya kapatma sırasında çıtırtı sesi geliyor

TV'yi açarken, kapatırken ya da bekleme moduna alırken TV kasasından gelen bir çıtırtı sesi duyarsınız. Bu sesin nedeni, TV'nin soğurken ve ısınırken normal şekilde genişlemesi ve küçülmesidir. Bu durum performansı etkilemez.

TV uzaktan kumandaya yanıt vermiyor

TV'nin çalışmaya başlaması için belirli bir süre gerekir. TV bu esnada uzaktan kumandaya veya TV kontrollerine yanıt vermez. Bu, normal bir durumdur. TV uzaktan kumandası yanıt vermemeye devam ediyorsa uzaktan kumandanın çalışıp çalışmadığını cep telefonu kamerası ile kontrol edebilirsiniz. Telefonu kamera moduna geçirin ve uzaktan kumandayı kamera lensine doğrultun. Uzaktan kumandanın herhangi bir tuşuna bastığınızda kamerada kızılötesi LED'in titrediğini görüyorsanız uzaktan kumanda çalışmaktadır. TV'nin kontrol edilmesi gerekir.

Yanıp sönmeyi görmüyorsanız uzaktan kumanda bozulmuş ya da kumandanın pilleri bitmiş olabilir. TV ile kablosuz olarak eşleştirilmiş uzaktan kumandaları bu yöntemle kontrol edemezsiniz.

Bekleme ışığı yanıp sönüyor

Güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın. 5 dakika bekleyip güç kablosunu geri takın. Işık yanıp sönmeye

devam ederse Philips TV Müşteri Destek Merkezi ile irtibata geçin.

## Kanallar

Kurulum sırasında dijital kanal bulunamadı

TV'nizin ülkenizde DVB-T veya DVB-C'yi desteklediğinden emin olmak için teknik özelliklere bakın.

Tüm kabloların doğru şekilde bağlı ve doğru ağın seçili olduğundan emin olun.

Önceden kurulmuş kanallar kanal listesinden kayboldu

Doğru kanal listesinin seçili olduğundan emin olun.

## Görüntü

Görüntü yok / bozuk

- Antenin TV'ye doğru şekilde bağlı olduğundan emin olun.
- Görüntü kaynağı olarak doğru cihazın seçili olduğundan emin olun.
- Harici cihaz veya kaynağın doğru şekilde bağlandığından emin olun.

Ses var ama görüntü yok

- Diğer video kaynaklarına geçin ve ardından mevcut kaynağa geri dönün, daha sonra Görüntü ayarlarında görüntü tarzını geri yükleme veya Genel ayarlar seçeneğinde Fabrika ayarlarına sıfırlama yapın.

Anten az çekiyor

- Antenin TV'ye doğru şekilde bağlı olduğundan emin olun.
- Hoparlörler, topraklanmamış ses cihazları, neon ışıklar, yüksek binalar ve diğer büyük cisimler alım kalitesini etkileyebilir. Mümkünse anten yönünü değiştirerek ya da cihazları TV'den uzaklaştırarak alım kalitesini artırmaya çalışın.
- Alım yalnızca bir kanalda zayıfsa kanala Manuel Kurulum ile ince ayar yapın.

Cihazdan gelen görüntü kötü

- Cihazın doğru şekilde bağlandığından emin olun. Cihazın video çıkışı ayarının mümkün olan en yüksek çözünürlüğe ayarlandığından emin olun.
- Görüntü tarzını geri yükleyin veya farklı bir görüntü tarzına geçin.

Görüntü ayarları bir süre sonra değişiyor

Yer'in Ana Menü seçeneğine ayarlandığından emin olun. Bu modda ayarları değiştirebilir ve kaydedebilirsiniz.

Ticari reklam görünüyor

Yer'in Ana Menü seçeneğine ayarlandığından emin olun.

## Görüntü ekrana sığmıyor

- Farklı bir görüntü formatına geçin.
- **Görüntü formatını Orijinal** olarak değiştirin.

## Görüntü doğru konumda değil

- Bazı cihazlardan gelen görüntü sinyalleri ekrana doğru şekilde oturmayabilir. Bağlı cihazın sinyal çıkışını kontrol edin.
- **Görüntü formatını Orijinal** olarak değiştirin.

## Bilgisayar görüntüsü sabit değil

Bilgisayarınızın desteklenen çözünürlüğü ve yenileme hızını kullandığından emin olun.

---

## Ses

### Ses yok veya kalitesi kötü

TV ses sinyali algılamazsa otomatik olarak ses çıkışını kapatır. Bu, arıza olduğu anlamına gelmez.

- Ses ayarlarının doğru şekilde ayarlandığından emin olun.
- Tüm kabloların doğru şekilde bağlandığından emin olun.
- Sesin kapatılmadığından veya sıfıra ayarlanmadığından emin olun.
- TV ses çıkışının Ev Sinema Sistemi ses girişine bağlı olduğundan emin olun.

Ses, HTS hoparlörlerinden duyulmalıdır.

- Bazı cihazlar HDMI ses çıkışını manuel olarak etkinleştirmenizi gerektirebilir. HDMI ses etkinleştirildiği halde hala ses duyamıyorsanız cihazın dijital ses formatını PCM'ye (Darbe Kodu Modülasyonu) değiştirmeyi deneyin. Talimatlar için cihazınızla birlikte verilen belgelere bakın.

---

## HDMI ve USB

### HDMI

- HDCP (Yüksek Bant Genişliğine Sahip Dijital İçerik Koruması) desteği, TV'nin HDMI cihazından gelen içeriği görüntülemesinde gecikmeye neden olabilir.
- TV, HDMI cihazını algılamıyorsa ve görüntü görüntülenmiyorsa kaynağı bir cihazdan başka bir cihaza değiştirin ve daha sonra geri alın.
- HDMI'a bağlı bir cihazın görüntüsü ve sesi bozursa cihazı TV'deki başka bir HDMI bağlantı noktasına bağlayın ve kaynak cihazınızın gücünü açıp kapatarak yeniden başlatın.
- HDMI ile bağlanan bir cihazın görüntüsü ve sesi bozuk ise farklı bir **HDMI Ultra HD** ayarının bu sorunu çözüm çözmediğini kontrol edin. Daha fazla bilgi için Yardım'da **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **HDMI Ultra HD** konusuna bakın.
- Ses aralıklı olarak kesiliyorsa HDMI cihazından çıkış ayarlarının doğru olduğundan emin olun.
- HDMI - DVI adaptörü veya HDMI - DVI kablosu kullanıyorsanız varsa ek bir ses kablosunun AUDIO IN

(yalnızca mini jak) girişine bağlandığından emin olun.

### HDMI EasyLink çalışmıyor

- HDMI cihazların HDMI-CEC ile uyumlu olduğundan emin olun. EasyLink özellikleri yalnızca HDMI-CEC ile uyumlu olan cihazlarla çalışır.

### HDMI eARC düzgün çalışmıyor

- HDMI kablosunun HDMI 2'ye bağlı olduğundan emin olun.
- eARC bağlantısı için **Ultra Yüksek Hızlı HDMI kablosunun** kullanıldığından emin olun.
- Aynı anda yalnızca bir adet eARC cihazı kullanılabilir.

### Ses simgesi gözüküyor

- Bir HDMI-CEC ses cihazı bağlı olduğunda ve cihazdan ses seviyesini ayarlamak üzere TV Uzaktan Kumandasını kullandığınızda bu davranış normaldir. **USB cihazındaki fotoğraflar, videolar ve müzikler**

### gözüküyor

- USB depolama cihazının depolama cihazı belgelerinde belirtilen şekilde Yığın Depolama Sınıfı uyumlu olarak ayarlandığından emin olun.
- USB depolama cihazının TV ile uyumlu olduğundan emin olun.
- Ses ve görüntü dosyası formatlarının TV tarafından desteklendiğinden emin olun.

### USB dosyaları kesik kesik oynatılıyor

- USB depolama cihazının aktarım performansı, TV'ye veri aktarma hızını sınırlayarak kötü kaliteli oynatmaya neden olabilir.

---

## Ağ

### Wi-Fi ağı bulunamadı veya bozuk

- Yakınızdaki bulunan mikrodalga fırınlar, DECT telefonlar veya diğer Wi-Fi 802.11b/g/n/ac cihazları kablosuz ağı bozabilir.
- Ağınızdaki güvenlik duvarlarının TV'nin kablosuz bağlantısına erişime izin verdiğinden emin olun.
- Kablosuz ağ evinizde düzgün çalışmıyorsa kablolu ağ kurmayı deneyin.

### İnternet çalışmıyor

- Yönlendirici bağlantısında sorun yoksa yönlendiricinin İnternet bağlantısını kontrol edin.

### PC ve İnternet bağlantısı yavaş

- İç mekanlardaki kapsama alanı, aktarım hızı ve sinyal kalitesi ile ilgili diğer faktörler hakkında bilgi edinmek için kablosuz yönlendiricinin kullanım kılavuzuna bakın.
- Yönlendiricinin için yüksek hızlı (geniş bant) İnternet bağlantısı kullanın.

### DHCP

- Bağlantı kurulamazsa yönlendiricinin DHCP (Dinamik Bilgisayar Yapılandırma Protokolü) ayarını kontrol edebilirsiniz. DHCP açılmalıdır.

### Akışla video izlerken düşük kalite

- Akış videosunun görüntü ve ses kalitesi, akış videosu uygulamalarının sağladığı orijinal video içeriğine

bağlıdır.

- Akış videolarında en iyi izleme deneyimi için hızlı ve tutarlı bir ağ bağlantısı gerekir. Akış videoları için önerilen ağ bağlantısı hızı şöyledir:
  - Standart görüntü kalitesi (SD): 5 MB/sn
  - Yüksek görüntü kalitesi (HD): 10 MB/sn
  - 4K/Ultra HD (UHD): 25 MB/sn

---

## Bluetooth®

### Eşleştirme yapılamıyor

- Cihazın eşleştirme modunda olduğundan emin olun. Cihazın kullanım kılavuzunu okuyun.
- Kablosuz hoparlörü TV'ye mümkün olduğu kadar yakın bir yere yerleştirin.
- Aynı anda birkaç cihaz TV ile eşleştirilemeyebilir.

### Bluetooth® bağlantısı kaybedildi

- Kablosuz hoparlörü daima TV'nin 5 metre uzağına yerleştirin.

### Bluetooth® Ses ve Video uyumu

- Kablosuz bir Bluetooth® hoparlör satın almadan önce "ağız senkronizasyonu" olarak bilinen Ses - Video uyum kalitesi hakkında bilgi edinin. Tüm Bluetooth® cihazlar doğru şekilde çalışmaz. Yardım için satıcınıza danışın.

---

## Menü Dili Yanlış

### Menü dili yanlış

Google TV modunda dili tekrar kendi dilinize ayarlayın.

- 1 - Kontrol Paneli menüsünü başlatmak için uzaktan kumanda üzerindeki **⚙️ DASHBOARD** tuşuna basın.
- 2 - Ayarlar menüsünü açmak için **⚙️** simgesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - 6 kez **▼** (aşağı) tuşuna basın ve **OK** tuşuna basarak Sistem menüsüne girin.
- 4 - 3 kez **▼** (aşağı) tuşuna basın ve **OK** tuşuna basarak Dil menüsüne girin.
- 5 - Dilinizi seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 6 - Menüyü kapatmak için **← Geri** tuşuna basın.

Temel Mod'da dili tekrar kendi dilinize ayarlayın.

- 1 - Kontrol Paneli menüsünü başlatmak için uzaktan kumanda üzerindeki **⚙️ DASHBOARD** tuşuna basın.
- 2 - Ayarlar menüsünü açmak için **⚙️** simgesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - 7 kez **▼** (aşağı) tuşuna basın ve **OK** tuşuna basarak Sistem menüsüne girin.
- 4 - 3 kez **▼** (aşağı) tuşuna basın ve **OK** tuşuna basarak Dil menüsüne girin.
- 5 - Dilinizi seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 6 - Menüyü kapatmak için **← Geri** tuşuna basın.

23.5

## Çevrimiçi Yardım

Philips TV ile ilgili herhangi bir sorunu çözmek için çevrimiçi destek hizmetimize başvurabilirsiniz. Dilinizi seçebilir ve ürün model numarasını girebilirsiniz.

[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresine gidin

Destek sayfasında ülkenizde bize ulaşabileceğiniz telefon numarasını ve ayrıca sık sorulan soruların (SSS) yanıtlarını bulabilirsiniz. Bazı ülkelerde temsilcilerimizle sohbet etme ve sorularınızı doğrudan ya da e-posta yoluyla yöneltme seçeneği de sunulmaktadır.

Yeni TV yazılımını veya kılavuzunu bilgisayarınızda okumak için indirebilirsiniz.

---

23.6

## Destek ve Onarım

Destek ve tamirat için ülkenizdeki Müşteri Destek Merkezi'nin numarasını arayabilirsiniz. Servis mühendislerimiz, gerektiğinde onarım gerçekleştirir.

Telefon numarası, TV ile birlikte verilen basılı belgelerde bulunmaktadır.

Alternatif

olarak [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki web sitemize başvurun ve gerekirse ülkenizi seçin.

### TV model numarası ve seri numarası

TV ürün model numarası ve seri numarasını vermeniz istenebilir. Bu numaraları ambalaj etiketinde veya TV'nin arkasında veya alt kısmındaki tip etiketinde bulabilirsiniz.

### ⚠️ Uyarı

TV'nizi kendiniz onarmayı denemeyin. Bu; ciddi yaralanmalara, TV'nizin tamir edilemez bir şekilde zarar görmesine veya garantinizin geçersiz kalmasına neden olabilir.

# Güvenlik ve Bakım

## 24.1

### Güvenlik

#### Önemli

TV'nizi kullanmadan önce tüm güvenlik talimatlarını okuyun ve anlayın. Talimatların hatalı uygulanmasından kaynaklanan hasarlarda garanti geçerli değildir.

#### Elektrik Çarpması veya Yangın Riski

- TV'yi asla yağmura veya suya maruz bırakmayın. TV'nin yanına vazo gibi içi su dolu nesnelere koymayın.
- TV'nin üzerine veya içine sıvı dökülmesi durumunda TV'nin güç kablosunu elektrik prizinden hemen çıkarın.
- TV'nizi kullanmadan önce Philips TV Müşteri Destek Merkezi'ne kontrol ettirin.
- TV'yi, uzaktan kumandayı veya pilleri kesinlikle aşırı ısıya maruz bırakmayın. Bunları kesinlikle yanan mumların, açık alevlerin veya doğrudan güneş ışığı gibi diğer ısı kaynaklarının yanına yerleştirmeyin.
- TV'nin havalandırma açıklıklarından veya diğer açıklıklarından içeri asla nesne sokmayın.
- Güç kablosunun üzerine kesinlikle ağır cisimler koymayın.
- Kablo fişini darbelere karşı koruyun. Sıkı durmayan fişler kıvılcım sıçramasına veya yangına neden olabilir. TV ekranını döndürürken güç kablosunun gerilmediğinden emin olun.
- TV'nin güç bağlantısını kesmek için TV'nin elektrik fişi prizden çekilmelidir. Gücü keserken, her zaman kabloyu değil fişi çekmeye dikkat edin. Her zaman fiş, güç kablosu ve prize tam olarak erişim sağlayabilmeniz gerekir.

#### Yaralanma veya TV'de Hasar Oluşması Riski

- 25 kilo veya 55 lb'den daha ağır olan TV'leri kaldırmak ve taşımak için iki kişi gereklidir.
- TV'yi stand üzerine monte ediyorsanız sadece birlikte verilen standı kullanın. Standı TV'ye sıkıca sabitleyin.
- TV'yi, TV'nin ve standın ağırlığını taşıyabilecek güçte düz ve yatay bir yüzey üzerine yerleştirin.
- Duvara monte ederken, duvar montaj tertibatının TV setinin ağırlığını güvenli bir şekilde taşıyabileceğinden emin olun. TP Vision kaza, yaralanma veya hasara

neden olacak şekilde yapılan uygunsuz duvar montajlarıyla ilgili hiçbir sorumluluğu kabul etmemektedir.

- Bu ürünün bazı parçaları camdan üretilmiştir. Yaralanma ve hasara karşı dikkatli taşıyın.

#### TV'nin zarar görme riski!

TV'yi prize bağlamadan önce, gerilim değerinin TV'nin arka kısmında belirtilen değerle aynı olduğundan emin olun. Gerilim değerleri birbirinden farklıysa TV'yi kesinlikle prize bağlamayın.

#### Dengesizlik Tehlikeleri

Televizyon seti düşerek ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Özellikle çocuklarda görülen pek çok yaralanmanın, aşağıdakiler gibi basit önlemler alınarak önüne geçilebilir:

- Televizyon setinin, destekleyici mobilyanın kenarından çıkıntı yapmadığından HER ZAMAN emin olun.
- DAİMA televizyon seti üreticisi tarafından önerilen dolapları, standları veya montaj yöntemlerini kullanın.
- DAİMA televizyon setini güvenli bir şekilde destekleyebilen mobilyalar kullanın.
- Çocuklara DAİMA mobilyaların üzerine çıkıp Televizyon setine veya kumandalarına ulaşmaya çalışmanın tehlikelerinden bahsedin.
- DAİMA televizyonunuza bağlı kabloları doğru yerleştirerek kabloları takılıp düşme veya kabloları çekme ihtimalini ortadan kaldırın.
- Televizyon setini ASLA dengesiz bir yere koymayın.
- Televizyon setini, hem mobilyaları hem de televizyon setini uygun bir desteğe sabitlemeden ASLA uzun mobilyaların (örneğin dolaplar veya kitaplıklar) üzerine koymayın.
- Televizyon setini ASLA televizyon setiyle destek mobilyasının arasına koyulan bir bez veya diğer malzemelerin üzerine yerleştirmeyin.
- Oyuncak ve uzaktan kumanda gibi çocukların tırmanarak erişmek isteyebileceği nesnelere ASLA televizyonun veya televizyonun bulunduğu mobilyaların üzerine yerleştirmeyin.

Mevcut televizyon seti yeri değiştirilerek kullanılacaksa yukarıdakilerle aynı hususlar geçerlidir.

#### Pillere İlişkin Riskler

- Pili yutmayın. Kimyasal yanık tehlikesi vardır.
- Uzaktan kumandada düğme tipi pil bulunabilir. Bu düğme pil yutulursa 2 saat içinde ciddi iç yanıklara sebep olabilir ve ölüme yol açabilir.
- Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklarınızdan uzak tutun.
- Pil bölmesi emniyetli bir şekilde kapanmıyorsa ürünü kullanmayı bırakın ve çocuklarınızdan uzak tutun.
- Pillerin yutulduğunu ya da vücuda girdiğini düşünüyorsanız derhal tıbbi yardım alın.

- Yanlış tipte bir pil takılması durumunda patlama ya da yangın riski vardır.
- Bir pilin yanlış tipte bir pille değiştirilmesi sigortayı devreden çıkarabilir (ör. bazı lityum pil tipleri takılırsa).
- Pilin ateşe veya sıcak fırına atılarak, mekanik olarak ezilerek ya da kesilerek bertaraf edilmesi patlamaya neden olabilir.
- Pilin aşırı yüksek sıcaklıktaki bir ortamda bırakılması patlamaya ya da yanabilir sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilir.
- Pilin aşırı düşük hava basıncına maruz bırakılması patlamaya ya da yanabilir sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilir.

---

## Aşırı Isınma Riski

TV'yi hiçbir zaman etrafında yeterli boşluk olmayan bir alana kurmayın. Havalandırma için TV'nin çevresinde her zaman en az 10 cm boş alan bırakın. Perdelerin veya başka eşyaların TV'nin havalandırma deliklerini kapatmasına engel olun.

---

## Şimşekli Fırtınalar

Şimşekli fırtınalar öncesinde TV'nin güç ve anten bağlantılarını kesin. Şimşekli fırtınalar sırasında TV'ye, güç kablosuna veya anten kablosuna asla dokunmayın.

---

## İşitme Duyusunun Zarar Görmesi Riski

Yüksek ses seviyelerinde veya uzun süre boyunca kulaklık kullanmaktan kaçının.

---

## Düşük Sıcaklıklar

TV'nin nakliyesi, 5°C'den düşük sıcaklıklarda yapılmışsa TV'nin ambalajını açın ve TV'yi prize takmadan önce TV'nin ortam sıcaklığına ulaşmasını bekleyin.

---

## Nem oranı

Nadir durumlarda, sıcaklık ve neme bağlı olarak TV ön camının içerisinde küçük yoğunlaşmalar oluşabilir (bazı modellerde). Bunu önlemek için TV'yi doğrudan güneş ışığına, ısıya veya neme maruz bırakmayın. Yoğunlaşma oluşursa TV birkaç saatliğine çalıştırıldığı zaman kendiliğinden kaybolacaktır. Rutubet yoğunlaşması TV'ye zarar vermez ya da arızaya yol açmaz.

24.2

## Ekran Bakımı

- Ekrana herhangi bir nesne ile dokunulmamasını, ekranın itilmemesini, sürtülmemesini ve çizilmemesini sağlayın.
- Temizlik öncesinde TV'nin fişini çıkarın.
- TV'yi ve kasasını yumuşak ve nemli bir bezle silin. TV'nin arka tarafındaki Ambilight\* LED'lere dokunmayın. TV'yi temizlemek için kesinlikle alkol, kimyasal maddeler veya ev temizlik ürünleri kullanmayın.
- Şekil bozukluğu oluşmasını veya renk solmasını engellemek için su damlacıklarını olabildiğince çabuk silin.
- Sabit görüntülerden mümkün olduğunca kaçının. Sabit görüntüler, ekranda uzun süre kalan görüntülerdir. Sabit görüntüler arasında ekran menüleri, siyah çubuklar, saat ekranları vb. bulunmaktadır. Hareketsiz görüntüler kullanmak zorundaysanız ekranın zarar görmesini önlemek için ekran kontrastını ve parlaklığını azaltın.

\* Ambilight LED, yalnızca Ambilight işlevini destekleyen modeller içindir.

# Kullanım Koşulları

## 25.1

### Kullanım Şartları - TV

2023 © TP Vision Europe B.V. Tüm hakları saklıdır.

Bu ürün, ürünün üreticisi olan ve burada TP Vision olarak anılacak olan TP Vision Europe B.V. veya bağlı şirketlerinden biri tarafından pazara sunulmuştur. Bu kitapçıkla birlikte ambalajlanan TV'nin garantörü TP Vision'dır. Philips ve Philips Kalkan Amblemi, Koninklijke Philips N.V. şirketinin tescilli ticari markalarıdır.

Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Ticari markalar, Koninklijke Philips Electronics N.V şirketine veya ilgili hak sahiplerine aittir. TP Vision, daha önce yapılan sevkiyatlarda ayarlama yapma yükümlülüğü olmaksızın ürünleri herhangi bir zamanda değiştirme hakkını saklı tutar.

TV ile ambalajlanan yazılı içeriğin ve TV'nin belleğinde bulunan ya da [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki Philips web sitesinden indirilen kılavuzun sistemin kullanım amacı için yeterli olduğu düşünülmektedir.

Bu kılavuzda bulunan içeriğin sistemin kullanım amacı için yeterli olduğu düşünülmektedir. Ürün, bağımsız modülleri veya prosedürleri burada belirtilenler dışındaki amaçlar için kullanılacaksa geçerlilik ve uygunluk onayı alınmalıdır. TP Vision, içeriğin herhangi bir ABD patentini ihlal etmediğini garanti eder. Açık veya zımni başka hiçbir garanti verilmez. TP Vision bu belgenin içeriğindeki hatalar veya bu belgenin içeriğinden kaynaklanan sorunlar için sorumlu tutulamaz. Philips'e bildirilen hatalar mümkün olan en kısa sürede düzeltilecek ve Philips destek web sitesinde yayınlanacaktır.

Garanti şartları: Yaralanma riski, TV'de hasar oluşması veya garantinin geçersiz olduğu durumlar! TV'nizi kendiniz tamir etmeyi kesinlikle denemeyin. TV'yi ve aksesuarları yalnızca üreticinin amaçladığı şekilde kullanın. TV'nin arka tarafına basılı olan uyarı işareti, elektrik çarpması riskini belirtir. TV'nin kapağını asla açmayın. Servis veya onarım hizmeti almak için her zaman Philips TV Müşteri Destek Merkezi ile irtibata geçin. Telefon numarası TV ile birlikte verilen basılı belgelerde bulunmaktadır. Alternatif olarak [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki web sitemize başvurun ve gerekirse ülkenizi seçin. Bu kılavuzda açık olarak yasaklanan kullanımlar ya da bu kılavuzda önerilmeyen veya izin verilmeyen değişiklikler veya montaj prosedürleri garantiyi geçersiz kılar.

Piksel özellikleri

Bu TV ürünü çok sayıda renkli piksele sahiptir.

%99,999 oranında veya daha fazla etkin piksele sahip olsa da ekranda sürekli olarak siyah noktalar veya parlak ışık noktaları (kırmızı, yeşil veya mavi) görünebilir. Bu, ekranın yapısal özelliğinden kaynaklanır (ortak endüstri standartları dahilinde) ve bir arıza değildir. Bu nedenle, garanti süresi içinde ve/veya dışında onarım, değişim veya iadeye tabi olmadığını lütfen unutmayın.

Arka ışık özellikleri

Tüm Philips TV'ler, size gönderilmeden önce sıkı testlerden ve kontrollerden geçirilmiştir. İçiniz rahat olsun; TV'nizi izlerken herhangi bir görüntüleme sorunu yaşamamanız için TV'lerimizin kalitesine en üst düzeyde önem veriyoruz. Yine de yalnızca koyu renkli görüntülerde veya çok loş odalarda gözlemlenebilecek arka ışık sızması ("Mura efekti") ve/veya arka planda ışık eşitsizliğinin TV'nin teknik özellikleri arasında yer aldığını lütfen unutmayın. Bu tür durumlar bir bozulma olduğu anlamına gelmez ve TV'nin bir kusuru olarak kabul edilmez. Bu nedenle, bu durumlardan kaynaklanan garanti, ücretsiz onarım hizmeti, değişim veya iade talepleri garanti dönemi kapsamında ve/veya dışında kabul edilemez.

CE uyumluluğu

TP Vision Europe B.V. bu televizyonun, 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (Düzenleme (EU) 2019/2021) (Eco Design) ve 2011/65/EC (RoHS) Direktiflerinin temel gereksinimlerini karşıladığını ve diğer ilgili hükümleriyle uyumlu olduğunu beyan eder.

EMF uyumluluğu

TP Vision tüketiciler için her elektronik cihaz gibi genel olarak elektromanyetik sinyal verme ve alma özelliğine sahip olan birçok ürün üretmekte ve satmaktadır. TP Vision'ın önde gelen iş ilkelerinden biri, ürünlerimiz için tüm gerekli sağlık ve güvenlik önlemlerini almak, tüm geçerli yasal şartlara uyum sağlamak ve ürünlerin üretildiği tarihte geçerli olan Elektro Manyetik Alan (EMF) standartlarına bağlı kalmaktır.

TP Vision, sağlık üzerinde olumsuz etkileri olmayan ürünler geliştirmeyi, üretmeyi ve pazarlamayı hedefler. TP Vision, amaçlanan kullanım için doğru şekilde çalıştırıldıkları süre boyunca ürünlerinin kullanımının bugünkü bilimsel kanıtlara göre güvenli olduğunu onaylar. TP Vision, uluslararası EMF ve güvenlik standartlarının geliştirilmesinde etkin rol oynamakta ve bu sayede standartlaştırma gelişmelerini ürünlerine erkenden entegre edebilmektedir.

## Kullanım Şartları - Smart TV

Kullanım şartlarını, gizlilik ilkelerini görebilir ve Smart TV'nizin gizlilik ayarlarını ayarlayabilirsiniz.

Smart TV sayfasının kullanım şartlarını açmak için:

- 1 - Ana menüyü açmak için **HOME** tuşuna basın.
- 2 - Uygulamaları açmak için **Uygulamalar**'ı seçin.



## Telif hakları

### 26.1

#### Google TV

Google TV, bu cihazın yazılım deneyiminin adı ve Google LLC'nin ticari markasıdır. Google, YouTube ve diğer markalar Google LLC'nin ticari markalarıdır.

### 26.2

#### HDMI

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI ticari takdim şekli ve HDMI Logoları HDMI Licensing Administrator, Inc. şirketinin ticari markası veya tescilli ticari markasıdır.



### 26.3

#### Gelişmiş HEVC

patentlist.accessadvance.com adresinde listelenen HEVC patentlerinin bir veya daha fazla hak talebi tarafından kapsanır. Gelişmiş HEVC kod çözme ile geleceğe hazır.



### 26.4

#### AMD FreeSync Premium

Takılma Yok. Donma Yok. Akıcı Oyun Deneyimi.



### 26.5

#### Dolby Vision ve Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos ve çift D sembolü, Dolby Laboratories Licensing Corporation'ın ticari markalarıdır. Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Gizli yayınlanmamış çalışmalar. Telif Hakkı © 2012–2022 Dolby Laboratories. Tüm hakları saklıdır.



### 26.6

#### DTS:X

DTS patentleri için bkz. <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited tarafından verilen lisans kapsamında üretilmiştir. DTS, DTS:X ve DTS:X logosu; DTS, Inc. şirketinin ABD'deki ve diğer ülkelerdeki ticari markası veya tescilli ticari markasıdır. © 2021 DTS, Inc. TÜM HAKLARI SAKLIDIR.



### 26.7

#### DTS Play-Fi

DTS patentleri için bkz. <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited tarafından verilen lisans kapsamında üretilmiştir. DTS, Sembol, DTS ve Sembol birlikte, Play-Fi ve DTS Play-Fi logosu, DTS, Inc. şirketinin ABD'deki ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markaları ve/veya tescilli ticari markalarıdır. © DTS, Inc. TÜM HAKLARI SAKLIDIR.

---

26.8

## Wi-Fi Alliance

Wi-Fi CERTIFIED™ Logosu, Wi-Fi Alliance® şirketinin tescilli ticari markasıdır.



---

26.9

## Kensington

(Varsa)

Kensington ve Micro Saver, ACCO World Corporation'ın ABD'de tescilli ticari markaları ve diğer ülkelerde tescil başvurusu yapılmış ve beklemede olan ticari markalarıdır.



---

26.10

## Diğer Ticari Markalar

Diğer tüm tescilli veya tescilsiz ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

# Üçüncü tarafların sağladığı hizmetlerle ve/veya yazılımlarla ilgili sorumluluk reddi

Üçüncü tarafların sağladığı hizmetler ve/veya yazılımlar önceden bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir, askıya alınabilir veya iptal edilebilir. TP Vision bu durumlarda sorumlu tutulamaz.

# Dizin

<b>A</b>			
Açma	11	Ekran bakımı	78
Açık Kaynaklı Yazılım	56	Ekran kapalı	58
Akıllı Kart, CAM	30	Enerji tasarrufu	58
Alexa	69	Etkileşimli TV	25
Altyazı	21	Etkileşimli TV, hakkında	25
Altyazı Dili	21	Etkileşimli TV, ihtiyacınız olan bileşenler	25
Altyazı Dili, Birincil	21	Ev Sinema Sistemi, sorunlar	29
Altyazı Dili, İkincil	21	Evrensel Erişim	22
Alım Kalitesi	16		
Ambilight özellikli Philips Wireless Home Speakers	49	<b>F</b>	
Ambilight Genişletme	49	Fabrika ayarlarına sıfırlama	15
Ambilight Tarzı	47	Fotoğraflar, Videolar ve Müzik	62
Ambilight, Ayarlar	47	Frekans Adımı	16
Ambilight, Özel Renk	48	Frekans Taraması	16
Ambisleep	48		
Ana sayfa	4	<b>G</b>	
Anten, Manuel Kurulum	16	Gama	40
Arka Işık Kontrastı	40	Görüntü Ayarları Menüsü	39
Aurora	50	Görüntü tarzları	39
Avrupa çevre dostu etiketi	70	Görüntü ve Ses	39
Ağ ayarı	35	Görüntü, görüntü formatı	42
Ağ Frekansı	16	Görüntü, hızlı ayarlar	42
Ağ Frekansı Modu	15	Güç kablosu	6
Ağ Kurulumu	34	Gün doğumu alarmı	50
Ağ, başlama	34	Güvenlik Talimatları	77
Ağ, Kablolu	34	Gelişmiş Renk Ayarı	41
Ağ, Kablosuz	34		
		<b>H</b>	
<b>Ç</b>		HDR Efekti Ayarları	41
Çevrimiçi destek	76	HDR Kontrolü	40
Çocuk Kilidi	59	HDR Ton Eşlemesi	40
		Hızlı Menü	38
<b>Ü</b>		<b>I</b>	
Ürün Verileri	70	iTV	25
Ürününüzü kaydettirin	73		
<b>B</b>		<b>K</b>	
Bağlantı Kılavuzu	27	Kablolu Ağ	34
Bekleme	11	Kablosuz Ağ	34
Bilgisayar, bağlantı	32	Kanal	19
Blu-ray Disk oynatıcı, bağlantı	30	Kanal Güncelleme Mesajı	14
Bluetooth®, Cihaz kaldırma	60	Kanal Listeleri	19
Bluetooth®, Cihaz seçme	60	Kanal Listesi	19
Bulanıklık azaltma	42	Kanal Listesi Kopyalama	17
		Kanal Listesi Kopyalama, geçerli sürüm	17
<b>C</b>		Kanal Listesi Kopyalama, kopyalama	17
CAM, Koşullu Erişim Modülü	30	Kanal Listesi Kopyalama, yükleme	17
CI+	30	Kanal Listesi, açma	19
		Kanal Listesi, arama	19
<b>D</b>		Kanal Listesi, filtre	20
Dijital Metin	24	Kanal, kanal değiştirme	20
Dinamik Geliştirme Seviyesi	40	Kanal, Kurulum	14
Dolby Atmos	43	Kanal, Manuel kanal güncellemesi	15
Dolby Atmos bildirim	46	Kanal, Otomatik Kanal Güncelleme	14
DVB (Dijital Video Yayını)	15	Kanal, Seçenekler	21
		Kanal, TV rehberi	26
<b>E</b>		Kanal, Uydu Kurulumu	12
EasyLink 2.0	44	Kanal, Uydu Kurulumu	14
EasyLink HDMI CEC	27	Kanal, Yeniden Kurma	15
Ebeveyn Kontrolü	20	Kanaldaki Seçenekler	21
		Kapatma zamanlayıcısı	58
		Kendi kendine tanılama	73

Keskinlik, MPEG Parazit Azaltma	41	TV veya pilleri atma	70
Kişisel mod, Clear dialogue	43	TV yerleştirme	6
Kişisel mod, Ekolayzır	43	TV İzleme	20
Kontrast, Kontrast Modu	40		
Koyu Renkteki Ayrıntılar	40	<b>U</b>	
Kullanım Koşulları	79	Unicable 1	13
Kullanım sonu	70	Unicable 2	13
		USB Klavye	31
<b>M</b>		USB Klavye, bağlantı	31
Manuel Kurulum	16	Uydu CAM'leri	12
Müşteri Desteği	76	Uydu Kurulumu	12
Metin	24	Uydu, Kanal paketleri	13
Metin dili, Birincil	25	Uydu, Manuel Kanal Güncelle	13
Metin dili, İkincil	25	Uydu, Manuel Kurulum	13
Mimi Sound Personalization Ayarları	44	Uydu, Unicable	13
MPEG Parazit Azaltma	41	Uygulamalar	52
		Uyku zamanlayıcısı	58
<b>O</b>		<b>V</b>	
Onarım	76	Video Seviyesi	40
Ortak Arayüz Yuvası	30		
Ortam	62	<b>W</b>	
Ortam dosyaları, bilgisayardan veya NAS'tan	62	Wi-Fi	34
Ortam Işık Seviyesi Optimizasyonu	40		
Ortam modu	57	<b>Y</b>	
Otomatik Film Görüntü tarzı	39	Yazılım güncelleme geçmişini görüntüle	56
Otomatik Kanal Güncelleme	14	Yazılım, Güncelleme	55
Oyun	67		
Oyun Konsolu, bağlantı	31	<b>i</b>	
		İzleme mesafesi	6
<b>P</b>			
Pano	4		
Parlaklık	40		
Philips ile iletişim	76		
Play-Fi Kablosuz Ev Sineması	46		
<b>R</b>			
Radyo istasyonu	19		
<b>S</b>			
Ses Çıkış Ayarları	46		
Ses Dili	21		
Ses Dili, Birincil	21		
Ses Dili, İkincil	21		
Ses, tarz ayarı	43		
Siyah Seviyesi	40		
Sorun giderme	74		
Sorunlar, Bağlantı, Wi-Fi	75		
Sorunlar, Bağlantı, İnternet	75		
Sorunlar, Görüntü	74		
Sorunlar, HDMI Bağlantısı	75		
Sorunlar, Kanallar	74		
Sorunlar, Menü dili yanlış	76		
Sorunlar, Ses	75		
Sorunlar, USB Bağlantısı	75		
Sorunlar, Uzaktan kumanda	74		
Sıfırla	56		
Sık Kullanılan Ayarlar	38		
<b>T</b>			
Teletext	24		
Test Alımı	16		
TV üzerindeki tuşlar	11		
TV Kurulumu	15		
TV Rehberi	26		
TV Rehberi Verileri	26		
TV tanılama	73		



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.  
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2023©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)