

# PHILIPS

Television

7906 Series

# Kullanım kılavuzu

43PUS7906  
50PUS7906  
55PUS7906  
65PUS7906

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

# İçindekiler

<b>1 Ana Ekran</b>	<b>4</b>	10.1 Uygulamalar Hakkında	29
1.1 Ana Menü Ekranı ve Kanallar	4	10.2 Google Play	29
1.2 Ana Ekranı Açma	4	10.3 Bir Uygulamayı Başlatma veya Durdurma	30
1.3 Ana Menü Ekranı Güncellemesi	5	10.4 Uygulamaları Yönet	30
<b>2 Kurulum</b>	<b>6</b>	<b>11 Kaynaklar</b>	<b>32</b>
2.1 Güvenlik Talimatlarını Okuma	6	11.1 Cihaza geçme	32
2.2 TV Standı ve Duvara Montaj	6	<b>12 Ayarlar</b>	<b>33</b>
2.3 Yerleştirme hakkında İpuçları	6	12.1 Görüntü Ayarları	33
2.4 Güç Kablosu	6	12.2 Ses Ayarları	34
2.5 Anten Kablosu	7	12.3 Güç Ayarları	35
2.6 Uydu Çanak Anteni	7	12.4 Gelişmiş Seçenekler	35
<b>3 Uzaktan Kumanda</b>	<b>8</b>	12.5 Diğer ayarlar	36
3.1 Tuş Genel Bilgileri	8	12.6 Yeniden başlatma	38
3.2 IR Sensörü	9	12.7 Fabrika Ayarlarına Sıfırlama	38
3.3 Piller	9	12.8 Saat ve Dil Ayarları	38
3.4 Temizleme	9	12.9 Erişilebilirlik Ayarları	39
<b>4 Açma ve Kapatma</b>	<b>10</b>	<b>13 Ambilight</b>	<b>40</b>
<b>5 Kanal Kurulumu</b>	<b>11</b>	13.1 Ambilight Tarzı	40
5.1 Kanalların İlk Kez Kurulumu	11	13.2 Özel renk	40
5.2 Dijital veya Analog Kanalları Kurma	11	13.3 Parlaklık ve Doymuluk	40
5.3 Uydu	11	13.4 TV'nin Arkasındaki Duvarın Rengi	40
5.4 Anten	12	13.5 TV Kapatma	40
5.5 Kablo Kurulumu	13	<b>14 Videolar, Fotoğraflar, Müzik ve</b>	<b>41</b>
5.6 Kanal Kurulumu Seçenekleri	13	<b>Metin</b>	
5.7 Kanalları Güncelle	14	14.1 USB Bağlantısından	41
<b>6 Kanallar</b>	<b>16</b>	14.2 Videolarınızı Oynatma	41
6.1 Kanallar ve Kanal Değiştirme Hakkında	16	14.3 Fotoğraflarınızı Görüntüleme	41
6.2 Kanal Listeleri	16	14.4 Müzik Çalma	42
6.3 Kanalları izleme	17	14.5 Metnizi Görüntüleyin	42
6.4 Favori Kanallar	18	<b>15 TV Rehberi</b>	<b>43</b>
6.5 Etkileşimli TV	19	15.1 TV Rehberi Verileri	43
<b>7 Cihazları Bağlama</b>	<b>21</b>	15.2 TV Rehberini Kullanma	43
7.1 Bağlantılar Hakkında	21	<b>16 Akıllı Telefonlar ve Tabletler</b>	<b>44</b>
7.2 Akıllı Kartlı CAM - CI+	22	16.1 Google Cast	44
7.3 Ev Sinema Sistemi - HTS	22	<b>17 Netflix</b>	<b>45</b>
7.4 Video Cihazı	23	<b>18 Yazılım</b>	<b>46</b>
7.5 Ses Cihazı	23	18.1 Yazılımı Güncelle	46
7.6 USB Flash Sürücü	24	18.2 Yazılım Sürümü	46
7.7 Bilgisayar	24	18.3 Açık Kaynak Lisansları	46
<b>8 Bluetooth</b>	<b>25</b>	<b>19 Teknik özellikler</b>	<b>47</b>
8.1 Gerekenler	25	19.1 Çevresel	47
8.2 Cihaz Eşleştirme	25	19.2 Güç	47
8.3 Cihaz Seçme	25	19.3 İşletim Sistemi	47
8.4 Bir Cihazı Yeniden Adlandırma	25	19.4 Alım	47
8.5 Cihaz Kaldırma	25	19.5 Ekran Türü	48
<b>9 Android TV'nizi bağlama</b>	<b>27</b>	19.6 Görüntü Giriş Çözünürlüğü	48
9.1 Ağ ve İnternet	27	19.7 Bağlantı	48
9.2 Google Hesabı	28	19.8 Ses	48
<b>10 Uygulamalar</b>	<b>29</b>	19.9 Multimedya	48

<b>20 Yardım ve Destek</b>	<b>49</b>
20.1 TV'nizi kaydedtin	49
20.2 Sorun giderme	49
20.3 Çevrimiçi Yardım	51
20.4 Destek ve Onarım	51
<b>21 Güvenlik ve Bakım</b>	<b>52</b>
21.1 Güvenlik	52
21.2 Ekran Bakımı	53
<b>22 Kullanım Koşulları</b>	<b>54</b>
<b>23 Telif hakları</b>	<b>55</b>
23.1 HDMI	55
23.2 Dolby Vision ve Dolby Atmos	55
23.3 DTS-HD	55
23.4 Wi-Fi Alliance	55
23.5 Kensington	55
23.6 Diğer Ticari Markalar	55
<b>24 Üçüncü tarafların sağladığı hizmetlerle ve/veya yazılımlarla ilgili sorumluluk reddi</b>	<b>56</b>
<b>Dizin</b>	<b>57</b>

# Ana Ekran

## Ana Menü Ekranı ve Kanallar

### Ana Menü başlatıcı

Android TV'nin avantajlarından yararlanmak için TV'yi İnternet'e bağlayın. Yeni Android Ana Menü ekranınızı edinmek için uzaktan kumandanızdan **Ana menü** tuşuna basın. Android akıllı telefonunuzda veya tabletinizde olduğu gibi Ana ekran TV'nizin merkezidir. Buradan, uygulama ve canlı TV eğlence seçeneklerinde gezinerek ne izleyeceğinize karar verebilirsiniz. Ana menünüzde, favori uygulamalarınızdan harika içerikleri keşfetmenizi sağlayacak kanallar vardır. Ayrıca, daha fazla içerik için başka kanallar ekleyebilir veya yeni uygulamalar bulabilirsiniz.

Ana ekran kanallar halinde düzenlenmiştir. Uygulamalar, kendi tercihine göre önerilerini (varsa) ayrı kanallar olarak ana ekranda sunabilir.

### Uygulamalar

Favori Uygulamalarınız ilk satırda yer alır. Bu satır, önceden yüklenen uygulamaların sayısını içerir. Bu uygulamaların sırası, içerik servis sağlayıcılarla yapılan iş anlaşmalarına göre belirlenir. Ayrıca Uygulamalar sayfasından Canlı TV ve MMP (MultiMediaPlayer) gibi başka uygulamaları da favori olarak ekleyebilirsiniz. **Uygulamalar** satırının sol ucundaki Uygulamalar simgesine tıklayarak Uygulamalar sayfasını açabilirsiniz.

### Canlı TV

Canlı TV satır, yüklü olan kanallardan o anda yayınlanan programları gösterir. TV kanallarını seçmeniz için tavsiye olarak 10 kanala kadar kanal içerir. Canlı TV satırındaki ilk kanal, o anda izlediğiniz kanaldır ve diğer kanallar favori listenizdeki kanallardır\*.

\* Not: Canlı TV satırında hâlâ daha fazla boş alan varsa bu alanlar DTV (dijital TV) kaynağınızdaki kanalları içerir.

### Sonrakini Oynat kanalı

Ana menü ekranınızdaki **Sonrakini Oynat** kanalından sırada ne izleyeceğinizi her zaman belirleyebilirsiniz. **Sonrakini Oynat** kanalında bıraktığınız yerden izlemeye başlayabilir ve yeni bölümler hakkında bildirimler alabilirsiniz. Bir filmi veya TV programını **Sonrakini Oynat** kanalına doğrudan eklemek için o film veya TV programında Select (Seç) düğmesini basılı tutun.

### Google Play Movies ve TV kanalı

Bu kanal üzerinden, Google Play Movies & TV'den

film veya TV programları kiralayabilirsiniz.

### YouTube kanalı

Bu kanal, Önerilen, Abone veya Trend YouTube videolarınızı içerir.

### Kanalları özelleştirme

Ana Menü ekranınızda kanal ekleme ve kaldırma işlemi yapmak için **Kanalları özelleştir** düğmesine tıklayın.

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

### Ana sayfadan ayarlara erişim

**Ayarlar** menüsüne sağ üst köşedeki simgeden erişebilirsiniz.

### USB flash sürücüyü Ana sayfadan erişim

USB flash sürücüdeki dosyaları görüntülemek için önce Ana sayfaya MMP (MultiMediaPlayer) uygulamasını eklemeniz gerekir. **Ana menü** tuşuna basın, Uygulamalar satırının sol ucundaki Uygulamalar simgesine tıklayın. Uygulamalar sayfasından **MMP** uygulamalarını ekleyebilirsiniz.

### Ana menü ekranında sistem çubuğu

Ana menü ekranının üst kısmında bulunan Sistem çubuğunda aşağıdaki özellikler vardır.

- Arama tuşu: Ses\* veya metin girişiyle Google araması başlatır. Arama sonucu ve sırası, içerik servis sağlayıcılarla yapılan iş anlaşmalarına göre sunulur.
- Notifications (Bildirimler): Smart TV sisteminizle ilgili mesajları görmeyi sağlar.
- Input source (Giriş kaynağı): giriş kaynağı listesini açar ve bağlı cihazların herhangi birine geçiş yapılmasını sağlar.
- Settings (Ayarlar): tüm ayar menülerine erişmenizi ve TV ayarları yapmanızı sağlar.
- Clock (Saat): sistem saatini gösterir.

\* Not: Mikrofonsuz uzaktan kumanda özelliğini kullanarak Google Asistan'dan yararlanmak için lütfen Android için Google Play Store'da ve iOS cihazlar için Apple App Store'da bulunan Android TV Remote Control uygulamasını kullanın.

## Ana Ekranı Açma

Ana ekranı açmak ve bir öğe açmak için...

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

Ana ekranı açarken, arka planda oynatılan uygulama/içerik durdurulur. Devam etmek için Ana

Menü ekranından uygulamayı veya içeriği seçmeniz gerekir.

---

1.3

## Ana Menü Ekranı Güncellemesi

Google'dan güncelleme bildirimi alabilir ve Ana Menü başlatıcının yeni sürümünü yükleyebilirsiniz. Yeni Ana Menü başlatıcıyla, TV'nin Ana Menü ekranında yeni bir görünüm ve özellikler elde edeceksiniz.

### Ana menü ekranınızda öne çıkan yeni özellikler

Ana Menü, Keşfet, Uygulamalar ve Arama gibi birden çok sekme sayesinde, hizmetleriniz ve popüler uygulamalarınızdaki filmler ile TV programlarını keşfedebilirsiniz. İzlediklerinize ve ilgi alanlarınıza göre video akışı hizmetlerinden kişiselleştirilmiş öneriler almak için Google Hesabınızda oturum açın.

### Yeni görünüm, yeni gezinme

Kullanımı kolay gezinme sayesinde, bir dahaki sefere 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 hizmetlerinizdeki 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.

# Kurulum

## 2.1

### Güvenlik Talimatlarını Okuma

TV'nizi ilk kez kullanmadan önce güvenlik talimatlarını okuyun.

Güvenlik talimatlarını okumak için bu Yardım kılavuzundaki **Güvenlik ve Bakım** bölümüne gidin.

## 2.2

### TV Standı ve Duvara Montaj

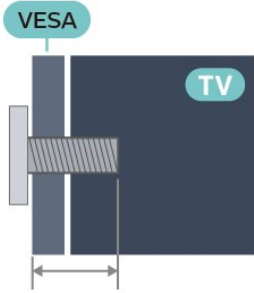
#### TV Standı

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.

İndireceğiniz **Hızlı Başlangıç Kılavuzu**'nu aramak için TV'nin model numarasını kullanın.

#### Duvara Montaj

TV'nizde VESA uyumlu bir duvara montaj braketi (ayrıca satılır) de kullanılabilir. Duvara montaj aparatını satın alırken aşağıdaki VESA kodunu kullanın . . .



- 43PUS79x6  
VESA MIS-F 100x200, M6 (Min.: 10 mm, Maks.: 12 mm)
- 50PUS79x6  
VESA MIS-F 200x300, M6 (Min.: 10 mm, Maks.: 16 mm)
- 55PUS79x6  
VESA MIS-F 200x300, M6 (Min.: 10 mm, Maks.: 16 mm)
- 65PUS79x6  
VESA MIS-F 300x300, M6 (Min.: 12 mm, Maks.: 20 mm)
- 70PUS79x6

VESA MIS-F 300x300, M8 (Min.: 12 mm, Maks.: 25 mm)

• 75PUS79x6

VESA MIS-F 300x300, M8 (Min.: 12 mm, Maks.: 25 mm)

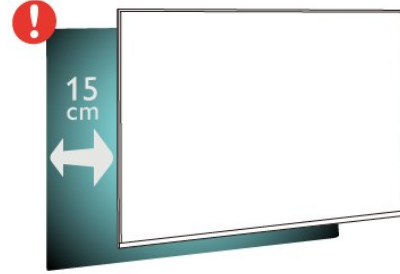
#### Dikkat

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.
- Duvara monte ederken, TV'yi duvardan en fazla 15 cm uzağa yerleştirin.



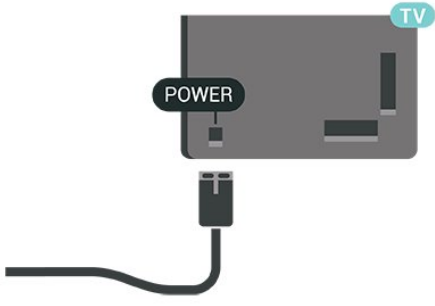
#### Not:

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 prizin 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 kullanmayacaksanız enerji tasarrufu için güç kablosunu prizden çekin.

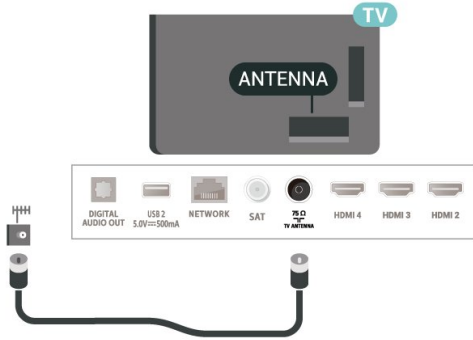
2.5

## 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.

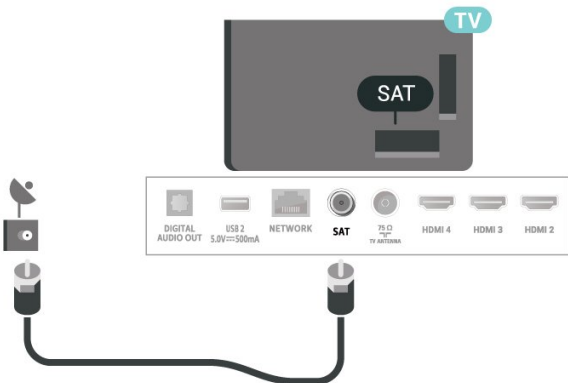
Bu anten bağlantısını anten dijital veya analog giriş sinyalleri için kullanın.



2.6

## Uydu Çanak Anteni

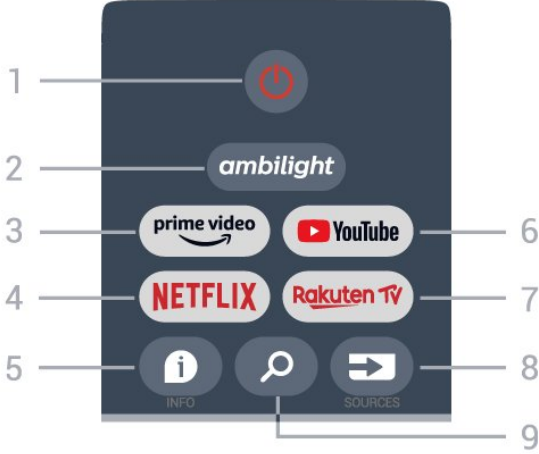
TV'nin arkasındaki SAT uydu bağlantısına F tipi uydu konektörünü takın.



# Uzaktan Kumanda

## Tuş Genel Bilgileri

### Üst



#### 1 - Güç (Bekleme / Açık)

TV'yi açmak veya Bekleme moduna geri almak için.

#### 2 - Ambilight

Ambilight tarzlarından birini seçmek için.

#### 3 - Amazon Prime Video

Amazon Prime Video Uygulamasını başlatmak için.

#### 4 - NETFLIX

TV açıkken veya bekleme modundayken Netflix Uygulamasını başlatmak için.

- Netflix üyelik aboneliğiniz varsa bu TV'de Netflix'ten yararlanabilirsiniz. TV'niz Internet'e bağlı olmalıdır.
- Netflix'i açmak için NETFLIX tuşuna basarak Netflix Uygulamasını açın. Bekleme modundaki bir TV'den Netflix'i anında açabilirsiniz.

#### 5 - INFO

Program bilgileri ekranını açmak için basın. Kısa kanal bilgilerini görüntülemek için bir kez basın, program başlığı ve daha fazla bilgi içeren genişletilmiş ekranı görüntülemek için tekrar basın, tam program bilgilerini görüntülemek için bir kez daha basın. Tuşa basmaya devam ederek farklı bilgi görünümlerine geçiş yapabilirsiniz.

#### 6 - YouTube

YouTube Uygulamasını başlatmak için.

#### 7 - Rakuten TV

Rakuten TV Uygulamasını başlatmak için.

\* Not: Rakuten TV Uygulaması tüm ülkelerde kullanılamaz.

#### 8 - SOURCES

Kaynaklar menüsünü açmak veya kapatmak için.

#### 9 - SEARCH

Yazarak arama yapmak için.

### Orta



#### 1 - Tamam tuşu

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

#### 2 - Geri

- Önceki menüye veya TV kaynağına dönmek için.
- Önceki uygulamaya dönmek için.

#### 3 - Oynatma

- Oynat, oynatmak için.
- Duraklat, oynatmayı duraklatmak için
- Durdur, oynatmayı durdurmak için
- Geri al, geri almak için
- İleri sar, ileri sarmak için

#### 4 - Renkli tuşlar

Daha fazla seçenek veya işlem seçmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Yardım bölümünü açmak için Ana Menü ekranında Mavi tuşa basın.

#### 5 - Gezinme tuşları

Yukarı, aşağı, sola veya sağa gitmek için.

#### 6 - Ana Menü

Ana menüyü açmak için.

#### 7 - TV Guide

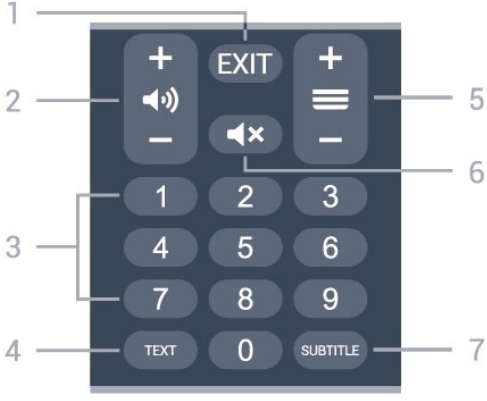
TV Rehberini açmak veya kapatmak için.

#### 8 - MENU

Normal TV işlevlerinin bulunduğu TV Menüsü'nü açmak için.



## Alt



### 1 - EXIT

Geçerli menüden veya Uygulamadan çıkmak için.

### 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 basın.

### 7 - SUBTITLE

Altyazı sayfasını açmak için.

## 3.2

## 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.

## 3.3

## Piller

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

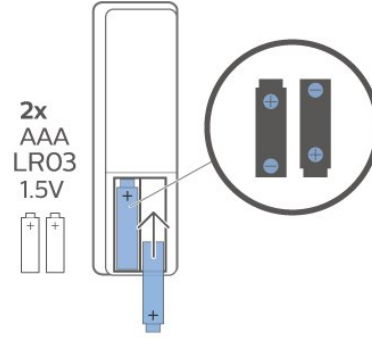
Pilleri değiştirmek için uzaktan kumandanın arkasında alt kısımda bulunan pil yuvasını açın.

1 - Pil kapağını okla gösterilen yönde kaydırın.

2 - Eski pilleri 2 adet AAA-1,5 V pille değiştirin.

Pillerin + ve - uçlarının doğru şekilde 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.

Daha fazla bilgi için Yardım'da Anahtar Kelimeler ögesini seçin ve Kullanım sonu konusuna bakın.

## 3.4

## 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

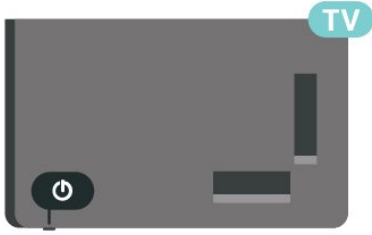
TV'nin şebeke AC gücüne bağlı olduğundan emin olun. TV'nin alt kısmındaki gösterge ışığı yanar.

## Açma

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

## Bekleme moduna geçme

TV'yi bekleme moduna almak için uzaktan kumandadaki Güç 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 fişi çekin, kabloyu çekmeyin. Her zaman fiş, güç kablosu ve prize tam olarak erişim sağlayabilmeniz gerekir.

# Kanal Kurulumu

## 5.1

### Kanalların İlk Kez Kurulumu

İlk TV kurulumu sırasında kanal kurma

İlk TV kurulumunda menü dili ile ağ bağlantısını ayarlamak, Google hesabında oturum açmak, ülkenizi seçmek ve TV için diğer temel ayarları tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyebilirsiniz. Ayrıca, kanalları ilk TV kurulumu sırasında da kurabilirsiniz.

İlk TV kurulumu sırasında kanal kurmak için...

- 1 - İlk TV kurulumu, dil ayarı seçeneklerinin bulunduğu Karşılama ekranından başlar. Kanal kurulumu bölümüne kadar çok sayıda TV ayarını tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.
- 2 - İlk TV kurulumu sırasındaki kanal kurulumu **Uydu kurulumundan\*** başlar. Uydu kanallarını kurmak istiyorsanız **Başlat** tuşuna basın. Uydu kurulumunu atlamak ve **Anten** veya **Kablo** kurulumu sayfasına gitmek için **Atla** tuşuna basın.
- 3 - Kanal kurulum türlerinden birini seçip tamamlamak için ekranda görüntülenen talimatları izleyin. Diğer kanal kurulumu tiplerini daha sonra **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal** bölümünden kurabilirsiniz.

\* Not: Kanal kurulum türlerinin sırası, seçtiğiniz ülke ayarına bağlı olarak farklılık gösterebilir. **Anten** ve **Kablo** kurulumu öncelikli seçenekler olabilir. Bu durumda **Atla** ögesi seçildikten sonra **Uydu kurulumu** kullanılabilir.

**Uydu**, **Anten** ve **Kablo** kanalı kurulumu hakkında daha fazla bilgi için lütfen ilgili kurulum talimatları bölümlerine bakın.

## 5.2

### Dijital veya Analog Kanalları Kurma

Kanal taraması ve kurulumu sırasında yalnızca geçerli TV kaynak kanalları taranır. Geçerli TV kaynağınız **DTV** ise kanal taraması dijital kanallara uygulanır. Geçerli TV kaynağınız **ATV** ise kanal taraması analog kanallara uygulanır.

TV kaynağını ayarlamak veya değiştirmek için **SOURCES** tuşuna basın ve **DTV** veya **ATV** ögesini seçin.

# Uydu

## Uydu Kurulumu

Lütfen kanalları kurmadan önce **Kanal Kurulum Modunu** kurmak istediğiniz kanala göre değiştirmeniz gerektiğini unutmayın. Uydu kanalı kurulumu için **Kanal Kurulum Modunu**, **Genel Uydu** veya **Tercih Edilen Uydu** olarak değiştirip kurulumu başlatmanız gerekir.

Uydu kanallarını kurmak için...

- 1 - **Ana Menü > Ayarlar > Kanal > Kanal Kurulum Modu** öğelerine ve ardından **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Genel Uydu** veya **Tercih Edilen Uydu** ögesini seçin ve ardından **Kanal**'a geri dönün.
- 3 - **Kanallar > Uydu yeniden tarama** veya **Uydu Manuel Ayarlama** öğelerini seçip **Tamam** tuşuna basın.

Alternatif olarak, bir TV kanalını izlerken kanal taramasını şu şekilde de gerçekleştirebilirsiniz:

**MENU > Gezinme Tuşları yukarı > Kanallar > Kanal**

## Uydu Yeniden Tarama ve Uydu Manuel Ayarlama

Uydu yeniden tarama ile kanal tarama

Uydu yeniden taramayı başlatmak için...

- 1 - **Ana Menü > Ayarlar > Kanal > Kanal Kurulum Modu** öğelerine ve ardından **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Genel Uydu** veya **Tercih Edilen Uydu** ögesini seçin ve ardından **Kanal**'a geri dönün.
- 3 - **Kanallar > Uydu yeniden tarama** ögesini seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Taramaya devam etmek için **İleri** ögesini veya farklı uydu sistemleri için daha fazla tarama tipi bulmak için **Daha fazla** ögesini seçin. Uydu sisteminize bağlı olarak, seçebileceğiniz 5 tip Uydu tarama modu bulunur.

- **Tek** - Kanalları tek uydudan tarayın.
- **Seçici Arama** - Kanalları 2 uyduya kadar tarayın.
- **DiSEqC 1.0** - Kanalları 4 uyduya kadar tarayın.
- **Unicable I** - Kanalları en fazla 8 Kullanıcı Bandı Numarasıyla 2 uyduya kadar tarayın.
- **Unicable II** - Kanalları en fazla 32 Kullanıcı Bandı Numarasıyla 4 uyduya kadar tarayın.
- 5 - Taramayı geçerli uydu ayarlarıyla hemen başlatmak için **İleri** ögesini seçin.
- 6 - Uydu ayarlarını görüntülemek ve değiştirmek için

Uydu adı ögesini seçin. Uydu ayarları onaylandıktan sonra, taramayı başlatmak için Geri tuşuna basın ve İleri ögesini seçin.

Uydu ayarı öğeleri, uydulara ilişkin tüm bilgileri içerir.

- **Uydu Durumu** – Tercih edilen uydu seçeneğini belirlediğinizde ögenin değiştirilmesine izin verilmez. Buna, **Genel uydu** uygulamasında izin verilir. Seçilen uydunun Durumunu açık veya kapalı olarak ayarlamak için sol veya sağ **Gezinme tuşlarına** basın.
- **Uydu seçimi** – Öge yalnızca uydu adını göstermek içindir, değiştirilmesine izin verilmez.
- **Tarama modu** – Tarama modunu **Tam** veya **Ağ** olarak ayarlamak için sol veya sağ **Gezinme tuşlarına** basın.
- **Tarama tipi** – Tarama tipini **Tümü**, **Yalnızca Şifreli Kanallar** veya **Yalnızca Ücretsiz Kanallar** olarak ayarlamak için sol veya sağ **Gezinme tuşlarına** basın.
- **Kaydetme tipi** – Kaydetme tipini **Tümü**, **Yalnızca Dijital Kanallar** veya **Yalnızca Radyo Kanalları** olarak ayarlamak için sol veya sağ **Gezinme tuşlarına** basın.
- **LNB yapılandırmaları** – **LNB Gücü**, **LNB Frekansı**, **Ton 22KHz**, **Sinyal kalitesi** ve **Sinyal seviyesi** için **LNB yapılandırmalarını** görüntülemek ve ayarlamak üzere **Tamam** tuşuna basın.
- **Aktarıcı** – **Frekans**, **Sembol Oranı** ve **Polarizasyon** için Aktarıcı ayarlarını yapmak üzere **Tamam** tuşuna basın.
- **Sinyal kalitesi** – 0 ile 100 arasında bir değer ile gösterilen uydunun sinyal kalitesini görüntüleyin.
- **Sinyal seviyesi** – 0 ile 100 arasında bir değerle görüntülenen uydu sinyal seviyesini görüntüleyin.

## Uydu manuel ayarlama ile kanal tarama

Uydu Manuel Ayarlama, seçilen uydunun Aktarıcısı ayarlanarak yalnızca bir uyduyu taramak için kullanılır. Bu tarama durumunda, yalnızca Aktarıcı ayarına izin verilir ve diğer ayar öğeleri devre dışı bırakılır.

## 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.

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

### Kullanıcı Bandı Numarası

Unicable sisteminde bağlı her uydu tuner'ine 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. 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.

## Uydu CAM'si

Uydu kanallarını izlemek için akıllı karta sahip Koşullu Erişim Modülü olan CAM'yi (CI+) kullanıyorsanız uydu kurulumunu CAM TV'ye takılıyken yapmanızı 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.

CAM (CI+) menüsünü açmak için...

**MENU > TV seçenekleri > CI Kartı** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın.

### 5.4

## Anten

### Anten Kurulumu

Lütfen kanalları kurmadan önce **Kanal Kurulum Modunu** kurmak istediğiniz kanala göre değiştirmeniz gerektiğini unutmayın. Anten kanalı kurulumu için öncelikle **Kanal Kurulum Modunu**, **Anten** olarak değiştirip kurulumu başlatmanız gerekir.

Anten kanallarını kurmak için...

- 1 - **Ana Menü > Ayarlar > Kanal > Kanal Kurulum Modu** öğelerine ve ardından **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Anten** ögesini seçin ve **Kanal** ögesine dönün.

3 - Kanallar > Kanal Tarama öğelerini seçin ve OK tuşuna basın.

Alternatif olarak, bir TV kanalını izlerken kanal taramasını şu şekilde de gerçekleştirebilirsiniz:

MENU > Gezinme Tuşları yukarı  
> Kanallar > Kanal

## Sık Kullanılan Ağ Seçimi

Sık kullanılan ağı seçmek için...

- 1 - TV izlerken MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal > Kanallar öğelerine basın ve Tamam tuşuna basın.
- 2 - Sık Kullanılan Ağ Seçimi öğesini seçip OK tuşuna basın.
- 3 - Ekrandaki talimatları uygulayın.
- 4 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

5.5

## Kablo Kurulumu

Lütfen kanalları kurmadan önce Kanal Kurulum Modunu kurmak istediğiniz kanala göre değiştirmeniz gerektiğini unutmayın. Kablo kanalı kurulumu için öncelikle Kanal Kurulum Modunu, Kablo olarak değiştirip kurulumu başlatmanız gerekir.

Kablo kanallarını kurmak için...

- 1 - Ana Menü > Ayarlar > Kanal > Kanal Kurulum Modu öğelerine ve ardından Tamam tuşuna basın.
- 2 - Kablo öğesini seçin ve Kanal öğesine dönün.
- 3 - Kanallar > Kanal Tarama öğelerini seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Bir tarama modu seçmek için sol veya sağ Gezinme tuşlarına basın.

### Tam tarama

- 1 - Tam öğesini seçin.
- 2 - Tarama öğesini seçin ve başlatmak için OK tuşuna basın. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.

### Hızlı veya Gelişmiş tarama

- 1 - Hızlı veya Gelişmiş öğesini seçin.
- 2 - Frekans (kHz) ve Ağ Kimliği öğelerini ayarlayabilirsiniz.
- 3 - Tarama öğesini seçin ve başlatmak için OK tuşuna basın. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.

Alternatif olarak, bir TV kanalını izlerken kanal

taramasını şu şekilde de gerçekleştirebilirsiniz:

MENU > Gezinme Tuşları yukarı > Kanallar > Kanal

5.6

## Kanal Kurulumu Seçenekleri

### Tekli RF Taraması ve 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 - TV izlerken MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal > Kanallar > Tekli RF Taraması öğelerine basın ve Tamam tuşuna basın.
- 2 - RF Kanalı öğesini seçin.
- 3 - Bir kanal seçmek için sol veya sağ Gezinme tuşlarına basın ve OK tuşuna basın. Bu kanalın sinyal seviyesi ve sinyal kalitesi gösterilir.
- 4 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

### Kanal Tarama veya Kaydetme Tipi

Kanal tipini taranan veya kaydedilen olarak ayarlayabilirsiniz.

Kanal tarama tipini ayarlamak için...

- 1 - TV izlerken MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal > Kanallar öğelerine basın ve Tamam tuşuna basın.
- 2 - Kanal Tarama Tipi öğesini seçip OK tuşuna basın.
- 3 - İsteddiğiniz tarama tipini seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

Kanal kaydetme tipini ayarlamak için...

- 1 - TV izlerken MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal > Kanallar öğelerine basın ve Tamam tuşuna basın.
- 2 - Kanal Kaydetme Tipi öğesini seçip OK tuşuna basın.
- 3 - İsteddiğiniz kaydetme tipini seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

---

## Kanal Atlama

İzlemek istemediğiniz kanalları atlayabilirsiniz.

Atlanacak kanalları belirlemek için...

- 1 - TV izlerken **MENU** > **TV** seçenekleri > **Ayarlar** > **Kanal** > **Kanallar** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Kanal Atlama\*** öğesini seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Atlamak istediğiniz kanalları seçin ve **OK** tuşuna basın. Onay işareti gösterilir.
- 4 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

\* Not: Geçerli izleme kanalını atlayamazsınız.

---

## Kanal Sıralama

Her kanalın kanal listesindeki konumunu değiştirebilirsiniz.

Kanal numarasını değiştirmek için...

- 1 - TV izlerken **MENU** > **TV** seçenekleri > **Ayarlar** > **Kanal** > **Kanallar** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Kanal Sıralama\*** öğesini seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Kanal seçmek için **Tamam** tuşuna basın ve başka bir kanal seçmek için yukarı veya aşağı **Gezinme** tuşlarına basın. Seçtiğiniz ilk kanalın konumu, seçtiğiniz ikinci kanalın konumuyla değiştirilir.
- 4 - İşlemi tamamlamak için **Mavi Çıkış** tuşa basın.
- 5 - **Sarı** tuşa **Kanala Git** basın ve kanala gitmek için kanal numarasını girin.
- 6 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

\* Not: Kurulum ülkenize veya operatör ayarlarınıza bağlı olarak **Kanal Sıralama** seçeneği her zaman kullanılamaz.

---

## Kanal Taşıma

Kanal sırasını istediğiniz gibi değiştirebilirsiniz.

Kanalları taşımak için...

- 1 - TV izlerken **MENU** > **TV** seçenekleri > **Ayarlar** > **Kanal** > **Kanallar** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Kanal Taşıma\*** öğesini seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Seçmek için ekrandaki açıklamayı takip edin.
- 4 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

\* Not: Kurulum ülkenize veya operatör ayarlarınıza

bağlı olarak **Kanal Taşıma** seçeneği her zaman kullanılamaz.

---

## Kanal Düzenleme

Kanal listesindeki kanalları düzenleyebilirsiniz.

Kanalları düzenlemek için...

- 1 - TV izlerken **MENU** > **TV** seçenekleri > **Ayarlar** > **Kanal** > **Kanallar** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Kanal Düzenleme** öğesini seçip **OK** tuşuna basın.
- 3 - Kanalı seçmek için **Gezinme** tuşlarını kullanın ve **Seç** öğesi için **Sarı** tuşa basın.
- 4 - Kanal numarasını\* ve kanal adını düzenleyin.
- 5 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

\* Not: Kurulum ülkenize veya operatör ayarlarınıza bağlı olarak kanal numarası düzenleme her zaman kullanılamaz.

---

## Analog Manuel Tarama

Analog TV kanalları manuel olarak yüklenebilir.

Analog kanalları manuel olarak kurmak için...

- 1 - TV izlerken **MENU** > **TV** seçenekleri > **Ayarlar** > **Kanal** > **Kanallar** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Analog Manuel Tarama** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

---

## Analog Kanal İnce Ayarı

Analog TV kanallarının ince ayarı manuel olarak yapılabilir.

Bir kanalın ince ayarını yapmak için...

- 1 - TV izlerken **MENU** > **TV** seçenekleri > **Ayarlar** > **Kanal** > **Kanallar** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **Analog Kanal İnce Ayarı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Kanalın ince ayarını yapabilirsiniz.
- 4 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

---

## Kanalları Güncelle

---

### Otomatik Kanal Güncelleme

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

TV, günde bir kez kanalları günceller ve yeni kanalları kaydeder. TV, kanalları otomatik güncellemek için bekleme modunda olmalıdır. Otomatik güncelleme işlevini kapatabilirsiniz.

Otomatik güncellemeyi kapatmak için...

- 1 - TV izlerken **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal** öğelerine basın.
- 2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - **Otomatik Kanal Güncelleme** öğesini seçip **OK** tuşuna basın.
- 4 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

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

---

### Kanal Güncelleme Mesajı

Otomatik kanal güncelleme tamamlandıktan sonra TV bekleme modundan çıktığında bir bildirim görüntülenir.

Kanal güncelleme mesajını kapatmak için...

- 1 - TV izlerken **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal** öğelerine basın.
- 2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - **Kanal Güncelleme Mesajı** öğesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

---

### Manuel Kanal Güncellemesi

Kanal güncellemesini her zaman kendiniz başlatabilirsiniz.

Kanal güncellemesini manuel olarak başlatmak için...

- 1 - TV izlerken **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Kanal > Kanallar** öğelerine basın ve aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyin.

**Kanal Tarama** - Bu tür bir tarama, mevcut TV kaynağı ayarınıza (DTV veya ATV) bağlı olarak dijital kanalları veya analog kanalları otomatik olarak kurar.

**Taramayı Güncelle** - Yalnızca Kanal Tarama özelliğinin taramadığı frekansları tarayan artımlı bir taramayı ifade eder.

**Analog Manuel Tarama** - Kullanıcının manuel taramayı başlatmak için analog frekansı girmesini sağlar.

**Tekli RF Taraması** - Dijital manuel taramadır. Kullanıcının, RF Kanalı öğesinde sol veya sağ Gezinme Tuşunu kullanarak belirli frekansları taramasına olanak tanır.

**Manuel Servis Güncellemesi** - mevcut kanallar değiştirilmeden yeni kanalların taranabileceği arka plan taramasını başlatmak için kullanılır.

2 - Gerektiğinde PIN kodunuzu girin.

3 - Kanal taraması hemen başlayacaktır. Bu işlemin kanal güncellemesini tamamlaması birkaç dakika sürebilir.

4 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

# Kanallar

## 6.1

### Kanallar ve Kanal Değişirme Hakkında

TV kanallarını izlemek için

- Dijital kanalları izlemek için **SOURCES** tuşuna basıp **DTV** ögesini, analog kanalları izlemek içinse **ATV** ögesini seçin.
- Alternatif olarak mevcut TV kaynağı kanallarını izlemek için **Ana Menü > Canlı TV** öğelerine basın ve ardından **Tamam** tuşuna basın. Canlı TV uygulamalar satırınızda değilse uygulamayı eklemek için satırın sonunda bulunan **+** simgesine basabilirsiniz.

TV kanallarını değiştirme

- Kanal değiştirmek için **Kanal +** veya **Kanal -** tuşuna basın.
- Kanal numarasını biliyorsanız numara tuşlarıyla numarayı yazın. Kanal değiştirmek için numarayı yazdıktan sonra **Tamam**'a basın.

Kanal listesindeki bir kanala geçmek için

- Bir TV kanalını izlerken kanal listesini açmak için **Tamam** tuşuna basın. Kanal listesi yalnızca **Genel Uydu**, **Tercih Edilen Uydu**, **Anten** veya **Kablo** gibi geçerli yayın kaynağından gelen kanalları içerir.
- Diğer yayın kaynağından farklı kanal listesini görüntülemek için **MENU > Gezinme Tuşları** yukarı **> Kanallar > Kanal > Kanal Kurulum Modu** tuşlarına basın ve ardından kanalları izlemek ve kanal listesini görüntülemek istediğiniz diğer yayın kaynağını seçin.
- Kanal listesi, kanalların yer aldığı birkaç sayfadan oluşabilir. Sonraki veya önceki sayfayı görüntülemek için ekrandaki talimatı uygulayın.
- Kanal değiştirmeden kanal listelerini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

Radyo kanalları

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

TV, tüm standart gerekliliklerine uymayan bazı dijital televizyon operatörlerinde çalışmayabilir.

# 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 adlarıyla birlikte gösterilir.

Bir kanal listesi seçiliyken yukarı veya aşağı **Gezinme tuşlarına** basarak bir kanal seçin, ardından seçtiğiniz kanalı izlemek için **OK** tuşuna basın.

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

Radyo kanalları

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

TV, tüm standart gerekliliklerine uymayan bazı dijital televizyon operatörlerinde 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 izlerken mevcut kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 2 - Kanal listesi yalnızca **Genel Uydu**, **Tercih Edilen Uydu**, **Anten** veya **Kablo** gibi geçerli yayın kaynağından gelen kanalları içerir.
- 3 - Diğer yayın kaynağından farklı kanal listesini görüntülemek için **MENU > Gezinme Tuşları** yukarı **> Kanallar > Kanal > Kanal Kurulum Modu** tuşlarına basın ve ardından kanalları izlemek ve kanal listesini görüntülemek istediğiniz diğer yayın kaynağını seçin.
- 4 - Kanal listesini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

Kanal listesi tipini değiştirmek için...

- 1 - TV izlerken mevcut kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 2 - **Daha Çok Seç** için **Sarı tuşa** basın ve ardından kanal listesini anında tercih ettiğiniz listeye değiştirmek için **Tip Seç** (örneğin, **Yayın** veya **Favoriler**) ögesini seçin.
- 3 - Kanal listesini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.



---

## Kanal Arama

Bir kanalı uzun bir kanal listesinde bulmak için arayabilirsiniz.

**Bir kanal aramak için...**

- 1 - Geçerli kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 2 - **Daha Çok Seç** için **Sarı tuşa** basın.
- 3 - **İşlem > Bul** öğelerini seçin ve bir metin alanını açmak için **OK** tuşuna basın. Metni girmek için uzaktan kumanda klavyesini (varsa) veya ekran klavyesini kullanabilirsiniz.
- 4 - Bir sayı, ad veya adın bir bölümünü girip **OK** tuşuna basın. TV, seçtiğiniz listede eşleşen kanal adlarını arar.

Arama sonuçları, seçtiğiniz geçerli kanal listesi tipiyle (örneğin **Yayın** veya **Favoriler**) listelenir. 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. Anten kanalları için listeyi Ücretsiz veya Şifreli kanalları gösterecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

**Tüm kanalları içeren bir listede filtre ayarlamak için...**

- 1 - Geçerli kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 2 - **Daha Çok Seç** için **Sarı tuşa** basın.
- 3 - **İşlem > Sırala** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 4 - İsteddiğiniz filtreyi seçin ve etkinleştirmek için **OK** tuşuna basın. Filtrenin adı, kanal listesinin üzerinde kanal listesi adının bir parçası olarak görünür.
- 5 - Kanal listesini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

---

## Freeview Play'de Kanal Listesi

Birleşik Krallık Freeview Play için özel bir kanal listesi çalışması olacaktır.

Kanal kurulumundan sonra tüm kanallar kanal listesinde görünür. Kanallar, bu bilgiler mevcutsa adlarıyla birlikte gösterilir.

**Geçerli kanal listesini açmak için...**

- 1 - TV izlerken mevcut kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın.
- 2 - Kanal listesini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

Bir kanal listesi seçiliyken yukarı veya aşağı **Gezinme tuşlarına** basarak bir kanal seçin, ardından seçtiğiniz kanalı izlemek için **OK** tuşuna basın. Kanal listesindeki filtreyi değiştirmek için sol veya sağ **Gezinme tuşlarına** basın. Kanal listesini Tüm kanalları, Favori kanalları veya diğer kanal türlerini gösterecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Kanal listesi sayfasında, daha fazla işlem yapmak için farklı renklerdeki tuşlara basın...

- **Kırmızı tuş** Üst Sayfa – Kanal listesinde bir sayfa yukarı gidin.
- **Yeşil tuş** Alt Sayfa – Kanal listesinde bir sayfa aşağı gidin.
- **Sarı tuş** Oyuncular – Daha fazla program almak için diğer oyunculara gidin ve seçin. Bu özelliği kullanabilmek için önce TV'nizi internete bağlamanız gerekir.

- **Mavi tuş** Favoriyi Ekle/Kaldır – Seçilen kanalı Favori kanal listesine ekler veya listeden kaldırır.

\* Freeview Play yalnızca İngiltere modellerinde bulunur.

---

6.3

## Kanalları izleme

---

### Bir Kanalı Açma

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

Alternatif olarak Ana menü ekranından **Canlı TV**'yi de seçebilirsiniz.

### Kanal Değiştirme

Kanalları değiştirmek için **Kanal +** veya **Kanal -** tuşuna basın.

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

**OK** tuşuna basarak kanalları bir **Kanal Listesi**'nden de açabilirsiniz.

---

## Ebeveyn Denetimleri

---

### Bir Kanalı Kilitleme ve Kilidini Açma

Çocukların bir kanalı izlemesini engellemek için kanalı kilitleyebilirsiniz. Kilitli bir kanalı izlemek için öncelikle 4 basamaklı PIN kodunu girmelisiniz. Bağlı cihazlardan programları kilitleyemezsiniz.

**Bir kanalı kilitleme ve kilidini açma...**

- 1 - **MENU > Ayarlar > Kanal > Ebeveyn Denetimleri** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.

- 3 - Engelli Kanallar öğesini seçip Tamam tuşuna basın.
- 4 - Kilitlemek veya kilidini açmak istediğiniz kanalı seçmek için yukarı veya aşağı Gezinme tuşlarına ve ardından OK tuşuna basın.
- 5 - Kilitli kanallar, kilit simgesi ile işaretlenir.
- 6 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

---

### Program Kısıtlamaları

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

Dijital kanalların programlarına yaş sınırı getirilebilir. Bir programın yaş sınırı ayarladığınız yaşa eşitse veya yüksekse program kilitlenir. Kilitli bir programı izlemek için öncelikle PIN kodunu girmeniz gerekir.

Yaş sınırı belirlemek için...

- 1 - MENU > Ayarlar > Kanal > Ebeveyn Denetimleri öğelerine basın ve OK tuşuna basın.
- 2 - Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - Program Kısıtlamaları öğesini seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Yaş sınırını belirlemek için Açık öğesini seçin.
- 5 - Yaş sınırları öğesini seçin ve OK tuşuna basın.
- 6 - Çocuklarınız için kısıtlamaları ayarlayın.
- 7 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

Ebeveyn kontrolünü kapatmak için Yok öğesini seçin. Ancak bazı ülkelerde yaş sınırı ayarlamanız gereklidir.

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

---

### Girişler Engellendi

Bağlı cihazların kullanılmasını önlemek için bir giriş kaynağını kilitleyebilirsiniz. Kilitli bir giriş kaynağını bağlamak için öncelikle 4 basamaklı PIN kodunu girmelisiniz.

Bir giriş kaynağını kilitlemek veya kilidini açmak için...

- 1 - MENU > Ayarlar > Kanal > Ebeveyn Denetimleri öğelerine basın ve OK tuşuna basın.
- 2 - Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - Giriş Engelli öğesini seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Kilitlemek veya kilidini açmak istediğiniz kaynağı seçmek için yukarı veya aşağı Gezinme tuşlarına basın ve OK tuşuna basın.
- 5 - Kilitli kaynaklar kilit simgesi ile işaretlenir.
- 6 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

---

### PIN Kodunu Değiştirme

Yeni PIN kodu ayarlayın veya kodu sıfırlayın. PIN Kodu, kanalları veya programları kilitlemek veya bunların kilidini açmak için kullanılır.

- 1 - MENU > Ayarlar > Kanal > Ebeveyn Denetimleri öğelerine basın ve OK tuşuna basın.
- 2 - Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 3 - PIN Değiştir öğesini seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Mevcut PIN kodunu ve yeni PIN kodunu girin.
- 5 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

---

6.4

## Favori Kanallar

### Favori Kanallar Hakkında

Bir favori kanal listesinde sevdiğiniz kanalları toplayabilirsiniz.

Kanallar arasında kolayca geçiş yapmak için 4 farklı favori kanal listesi\* oluşturabilirsiniz.

Bir Favoriler Listesi seçiliyken yukarı veya aşağı Gezinme tuşlarına basarak bir kanal seçin, ardından seçtiğiniz kanalı izlemek için Tamam tuşuna basın.

\* Not: Kurulumun yapıldığı ülke Birleşik Krallık olduğunda yalnızca bir favori kanal listesi kullanılabilir.

---

## Favoriler Listesi Düzenleme - Dijital TV

Favori listesine bir kanal eklemek için...

- 1 - TV izlerken mevcut kanal listesini açmak için OK tuşuna basın.
- 2 - Bir kanal seçmek için yukarı veya aşağı Gezinme tuşlarına basın.
- 3 - Kanalı bir favoriler listesine eklemek için Mavi tuşa basın (varsayılan liste Favoriler1'dir). Kanalı favori listesinden kaldırmak için Mavi tuşa tekrar basın.
- 4 - Menüü kapatmak için Geri tuşuna basın.

Favori kanallar listesi oluşturmak için...

- 1 - TV izlerken mevcut kanal listesini açmak için OK tuşuna basın.
- 2 - Daha Çok Seç için Sarı tuşa basın.
- 3 - Tip Seç > Favoriler öğelerini seçin ve ardından eklemek istediğiniz Favoriler 1\* - Favoriler 4'ü seçmek için yukarı veya aşağı Gezinme tuşlarına basın.
- 4 - Daha Çok Seç için Sarı tuşa basın ve ardından kanal listesini tercih ettiğiniz listeye değiştirmek için Tip Seç öğesini seçin.
- 5 - Kanalı az önce seçtiğiniz favoriler listesine eklemek için Mavi tuşa basın. Kanalı favori listesinden

kaldırmak için **Mavi tuşa** tekrar basın.  
6 - Menüyü kapatmak için **Geri tuşuna** basın.

Bir kanalı favoriler listesine taşımak veya listeden kaldırmak için...

- 1 - Düzenlemek istediğiniz Favoriler 1\* - Favoriler 4'ün bir listesini seçin.
- 2 - **Daha Çok Seç** için **Sarı tuşa** basın.
- 3 - Favori kanal listesindeki kanal konumlarını taşımak için **İşlem > Taşı** öğelerini seçin.
- 4 - Favori kanal listesindeki kanalları kaldırmak için **İşlem > Sil** öğelerini seçin.
- 5 - Gerekirse arka arkaya **Geri tuşuna** basarak menüyü kapatın.

\* Not: Kurulumun yapıldığı ülke Birleşik Krallık olduğunda yalnızca bir favori kanal listesi kullanılabilir.

## Favoriler Listesi Düzenleme - Analog TV

Favori listesine bir kanal eklemek için...

- 1 - Analog TV izlerken mevcut kanal listesini açmak için **Tamam tuşuna** basın.
- 2 - Bir kanal seçmek için yukarı veya aşağı **Gezinme tuşlarına** basın.
- 3 - Kanalı bir favoriler listesine eklemek için **Mavi tuşa** basın (varsayılan liste **Favoriler1**'dir). Kanalı favori listesinden kaldırmak için **Mavi tuşa** tekrar basın.
- 4 - Menüyü kapatmak için **Geri tuşuna** basın.

Favori kanallar listesi oluşturmak için...

- 1 - Analog TV izlerken mevcut kanal listesini açmak için **Tamam tuşuna** basın.
- 2 - **Favoriler** için **Sarı tuşa** basın.
- 3 - Eklemek istediğiniz **Favoriler1\*** - **Favoriler4** listesini seçmek için sol veya sağ **Gezinme tuşlarına** basın.
- 4 - Kanal listesinin tercih ettiğiniz listeye değiştirildiğini görmek için **Geri tuşuna** basın.
- 5 - Kanalı az önce seçtiğiniz favoriler listesine eklemek için **Mavi tuşa** basın. Kanalı favori listesinden kaldırmak için **Mavi tuşa** tekrar basın.
- 6 - Menüyü kapatmak için **Geri tuşuna** basın.

Bir kanalı favoriler listesine taşımak veya listeden kaldırmak için...

- 1 - Düzenlemek istediğiniz Favoriler 1\* - Favoriler 4'ün bir listesini seçin.
- 2 - **Favoriler** için **Sarı tuşa** basın.
- 3 - Favori kanal listesindeki kanal konumlarını taşımak için **Taşı** öğesini seçin.
- 4 - Favori kanal listesindeki kanalları kaldırmak için **Sil** öğesini seçin.
- 5 - Menüyü kapatmak için **Geri tuşuna** basın.

\* Not: Kurulumun yapıldığı ülke Birleşik Krallık olduğunda yalnızca bir favori kanal listesi kullanılabilir.

6.5

## 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 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.

HBBTV desteğini açmak için

**MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş seçenekler > HbbTV ayarları**

### iTV kullanımı

#### iTV sayfalarını açma

HbbTV veya iTV özelliği sunan kanalların birçoğu, etkileşimli programlarını açabilmeniz için renk tuşuna veya **OK tuşuna** basmanızı gerektirir.

#### iTV sayfalarında gezinme

iTV sayfalarında gezinmek için ok tuşlarını, renkli tuşları, sayı tuşlarını ve **Geri tuşunu** kullanabilirsiniz. iTV sayfalarında video izlemek için **Oynat**, **Duraklat** ve **Durdur tuşlarını** kullanabilirsiniz.

#### iTV sayfalarını kapatma

Pek çok iTV sayfası, kapatmak için hangi tuşu

kullanacağınız konusunda sizi bilgilendirir.  
Bir iTV sayfasının kapanmasını sağlamak için bir  
sonraki TV kanalına geçin ve Geri tuşuna basın.

# Cihazları Bağlama

## Bağlantılar Hakkında

### Bağlantı Kılavuzu

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

Bir cihaz bağladığınızda TV, bu cihazın türünü tanıır 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 Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanın ve 5 metreden uzun HDMI kablosu kullanmayın.

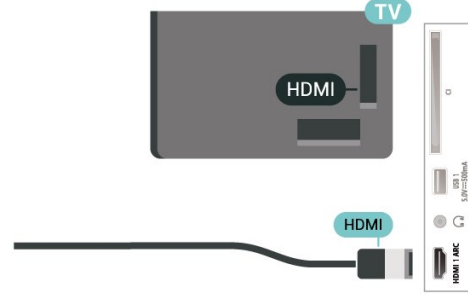
#### Kopya koruması

HDMI bağlantı noktaları, HDCP 2.2'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

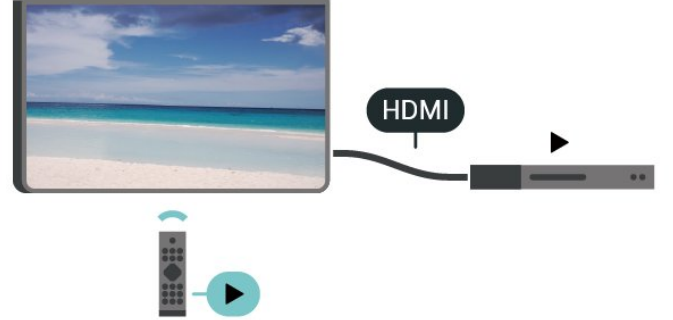
TV'de yalnızca HDMI 1 bağlantısında HDMI ARC (Ses Dönüş Kanalı) vardır.

Genellikle Ev Sinema Sistemi (HTS) olan cihazda HDMI ARC bağlantısı da varsa cihazı bu TV'deki HDMI 1 girişine bağlayın. HDMI ARC bağlantısı sayesinde TV görüntüsünün sesini HTS'ye gönderen ilave bir ses kablosuna ihtiyaç duymazsınız. HDMI ARC bağlantısı iki sinyali birleştirir.



### HDMI CEC

HDMI CEC uyumlu cihazları TV'nize bağlayın, bunları TV uzaktan kumandasıyla çalıştırabilirsiniz.



HDMI CEC (Tüketici Elektroniği Kontrolü), TV'de ve bağlanan cihazda açık olmalıdır.

#### CEC'yi Açma

TV'nin HDMI cihazını kontrol etmesine izin verin.

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Girişler > HDMI kontrolü.

#### Cihazın otomatik kapanması

TV ile HDMI cihazlarını kapatın.

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Girişler > Cihazın otomatik kapanması.

#### TV'nin otomatik açılması

TV'yi HDMI cihazları ile açın.

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Girişler  
> TV'nin otomatik açılması.

### HDMI EDID Sürümü

HDMI EDID sürüm numarasını kontrol edin.

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Girişler  
> HDMI EDID Sürümü.

### CEC Cihaz Listesi

Bağlı HDMI CEC cihaz listesini kontrol edin.

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Girişler  
> CEC cihaz listesi.

### Not:

- HDMI CEC, 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.

## 7.2

# 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 ön ödemeli bir CI+ modülüyle programların şifresi çözülür.

Dijital TV operatörleri, özel programlara abone olduğunuzda CI+ modülü (Koşullu Erişim Modülü – CAM) sağlar ve bununla birlikte akıllı kart verilir. Bu programlar üst düzey bir kopyalama korumasına sahiptir.

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



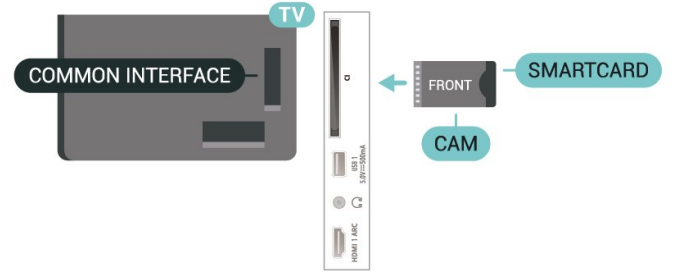
## Akıllı Kart

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

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 izlemek için CAM'yi kullandığınız kanal tipini seçin.
- 3 - CAM'nin TV operatörünü seçin. Aşağıdaki ekranlar TV operatöründen gelir. PIN kodu ayarına bakmak için ekrandaki talimatları uygulayın.

## Ev Sinema Sistemi - HTS

### HDMI ARC ile Bağlan

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

#### HDMI ARC

Ev Sinema Sisteminizde HDMI ARC bağlantısı varsa bağlantı için TV'deki HDMI bağlantısını kullanabilirsiniz. HDMI ARC ile ilave ses kablosu bağlamanız gerekmez. HDMI ARC bağlantısı iki sinyali birleştirir.

TV'deki HDMI 1, Ses Dönüş Kanalı (ARC) sinyalini sunabildiği için TV, ARC sinyalini yalnızca bu HDMI bağlantısına gönderebilir.

#### Ses ve görüntü senkronizasyonu (sync)

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

### HDMI ile Bağlan

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

Ev Sinema Sisteminde HDMI ARC bağlantısı yoksa, TV görüntüsünün sesinin Ev Sinema Sistemine göndermek için bir optik ses kablosu kullanın.

#### Ses ve görüntü senkronizasyonu (sync)

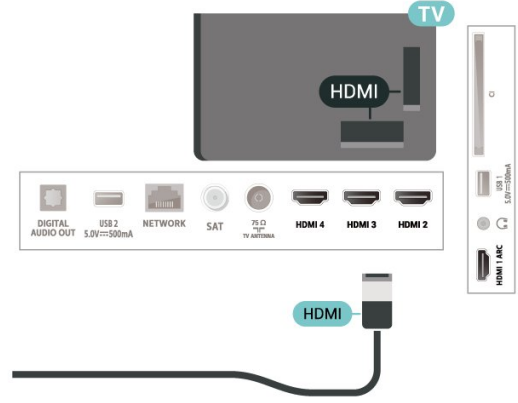
Ses ekrandaki görüntüyle eşleşmezse ses ve görüntüyü eşleştirmek için disk oynatıcılı çoğu Ev Sinema Sisteminde gecikme ayarlayabilirsiniz.

## Video Cihazı

### HDMI

En iyi görüntü ve ses kalitesi ile bağlanmak için Yüksek hızlı HDMI kablosu kullanın.

En iyi sinyal kalitesinde aktarım için Yüksek hızlı HDMI kablosu kullanın ve 5 metreden uzun HDMI kablosu kullanmayın. Ayrıca HDR destekleyen cihazları, HDMI bağlantılarından birine bağlayın.



#### Kopya koruması

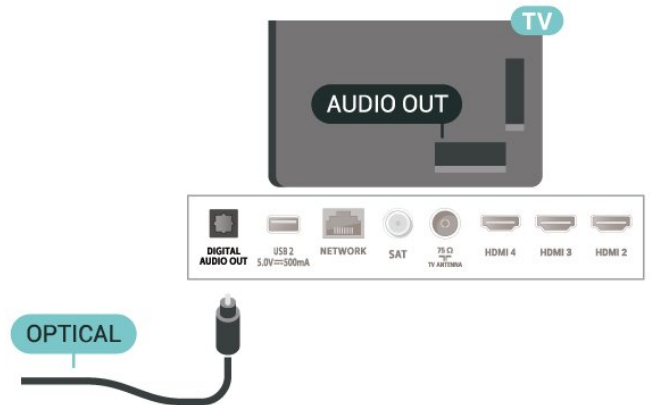
HDMI bağlantı noktaları HDCP'yi (Yüksek Bant Genişliğine Sahip Dijital İçerik Koruması) destekler. HDCP, DVD disk veya Blu-ray Disk içindeki HD içeriğin kopyalanmasını önleyen bir kopya koruma sinyalidir. DRM (Dijital Hak Yönetimi) olarak da adlandırılır.

## Ses Cihazı

### Dijital Ses Çıkışı - Optik

Ses Çıkış - Optik yüksek kaliteli bir ses bağlantısıdır.

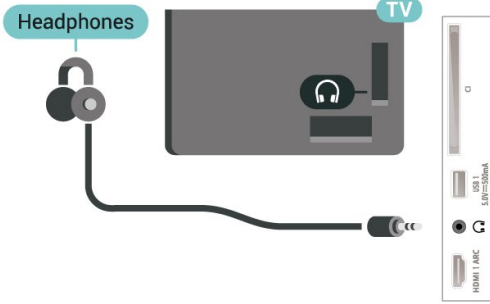
Bu optik bağlantı 5.1 ses kanallarını destekler. Cihazınızda, genellikle bir Ev Sinema Sistemi (HTS), HDMI ARC bağlantısı yoksa bu bağlantıyı HTS'deki bir Ses Giriş - Optik bağlantısı ile kullanabilirsiniz. Ses Çıkış - Optik bağlantısı TV'den gelen sesi HTS'ye gönderir.



## Kulaklıklar

TV'nin arka tarafındaki kulaklık soketine kulaklık bağlayabilirsiniz. Bağlantı tipi 3,5 mm mini jaktır.

\* Not: Kulaklık takıldığında TV Hoparlörlerinin sesi kapatılır.

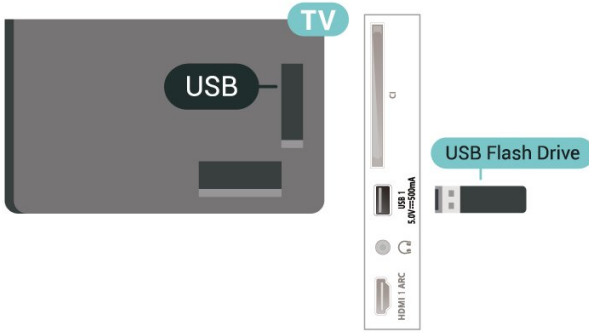


7.6

## USB Flash Sürücü

Bağlı bir USB flash sürücüdeki fotoğraflarınızı görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz.

TV açıkken TV'deki USB bağlantılarından birine bir USB flash sürücü takın.



USB flash sürücüdeki dosyaları görüntülemek için önce Ana menü ekranına MMP (MultiMediaPlayer) uygulamasını eklemeniz gerekir. **Ana menü** tuşuna basın, Uygulamalar satırının sol ucundaki Uygulamalar simgesine tıklayın. Uygulamalar sayfasından MMPS uygulamalarını ekleyebilirsiniz.

USB flash sürücü içeriğini izlemeyi durdurmak için **EXIT** tuşuna basın veya başka bir etkinlik seçin. Flash sürücünün bağlantısını kesmeden önce MMP uygulamasından çıkın.

USB flash sürücüyü güvenli şekilde kaldırmak için...

- 1 - **HOME** tuşuna basın.
- 2 - Sağ üst köşedeki Bildirimler simgesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

- 3 - Flash sürücünüzü seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Çıkar** öğesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 5 - Çıkarma prosedürü bitene kadar bekleyin ve ardından flash sürücüyü çekip çıkarın.

## USB'de Ultra HD

Bağlı USB cihazındaki veya flash sürücüdeki fotoğrafları Ultra HD çözünürlükte görüntüleyebilirsiniz. Fotoğrafın çözünürlüğü daha yüksekse TV çözünürlüğü düşürür.

7.7

## Bilgisayar

Bilgisayarınızı yüksek kaliteli bir HDMI kablosuyla TV'ye bağlayıp TV'yi PC monitörü olarak kullanabilirsiniz.

\* AMD Ekran kartı kullanıcıları için not:

Bilgisayarınızı HDMI aracılığıyla TV'ye bağlarsanız doğru performans 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 biçimi stüdyosu (sınırlı RGB) ayarlanır.



# Bluetooth

## 8.1

### Gerekenler

Kablosuz hoparlör veya kulaklık\* gibi kablosuz cihazları Bluetooth® ile bu TV'ye bağlayabilirsiniz.

TV sesini kablosuz hoparlörden çalmak için TV ile kablosuz hoparlörü eşleştirmeniz gerekir. TV, sesi aynı anda yalnızca bir hoparlörde çalabilir.

**Dikkat: Ses - Video uyumu**

Birçok Bluetooth hoparlör sistemi, yüksek "gecikme" denen bir sorunu beraberinde getirir. Yüksek gecikme, sesin videodan geç çalınarak uyumsuz 'dudak uyumu'na neden olması demektir. Kablosuz bir Bluetooth hoparlör sistemi satın almadan önce en yeni modeller hakkında bilgi edinin ve düşük gecikme oranına sahip bir cihaz seçin. Yardım için satıcınıza danışın.

\* Not: TV'deki Bluetooth, gerçek kablosuz kulaklıklarla düzgün çalışmayabilir.

## 8.2

### Cihaz Eşleştirme

Kablosuz hoparlörü 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.

Kablosuz bir hoparlör eşleştirildiğinde, TV sesini çalmak için bu hoparlörü 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 - **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - 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 arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

## 8.3

### Cihaz Seçme

Bir kablosuz cihazı seçmek için...

- 1 - **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Listedeki kablosuz cihazı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

## 8.4

### Bir Cihazı Yeniden Adlandırma

Bir kablosuz cihazı yeniden adlandırmak için...

- 1 - **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Listede kablosuz cihazı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - **Adı değiştir** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 4 - Cihaz için yeni bir ad girin.
- 5 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

## 8.5

### Cihaz Kaldırma

Kablosuz bir Bluetooth cihazının bağlantısını kesebilirsiniz. Bluetooth cihazının bağlantısı kesildikten sonra ses çıkışı cihazı olarak tekrar TV hoparlörleri kullanılır.

Bir kablosuz cihazın bağlantısını kesmek için...

- 1 - **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Listede kablosuz cihazı seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - **Bağlantıyı Kes** öğesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

Ayrıca kablosuz bir Bluetooth cihazını kaldırabilirsiniz. Bir Bluetooth cihazını kaldırırsanız cihazın eşleştirmesi kaldırılır.

Bir kablosuz cihazı kaldırmak için...

- 1 - **MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın.

- 2 - Listede kablosuz cihazı seçin ve OK tuşuna basın.
- 3 - Eşleştirmeyi kaldır öğesini seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Gerekirse arka arkaya Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

# Android TV'nizi bağlama

## Ağ ve İnternet

### Ev Ağı

Philips Android TV'nizin özelliklerinden tam olarak faydalanmak için TV'niz İnternete 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

MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Ağ ve İnternet > Wi-Fi.

##### Bağlantıyı Gerçekleştirin

MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Ağ ve İnternet > Wi-Fi.

- 1 - Bulunan ağlar listesinde kablosuz ağınıza seçin. Ağ adı gizli olduğundan dolayı ağız listede yoksa (yönlendiricinin SSID yayını kapatmışsınızdır), ağ adını kendiniz girmek için **Yeni ağ ekle** öğesini seçin.
- 2 - Ekrandaki talimatı uygulayın.
- 3 - Bağlantı başarıyla kurulduğunda bir mesaj görüntülenir.

### Problemler

Kablosuz ağ bulunamadı veya bozuk

- Yakınızdaki bulunan mikrodalga fırınlar, DECT telefonlar ve diğer Wi-Fi 802.11b/g/n cihazları kablosuz ağı bozabilir.
- Ağızdaki 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

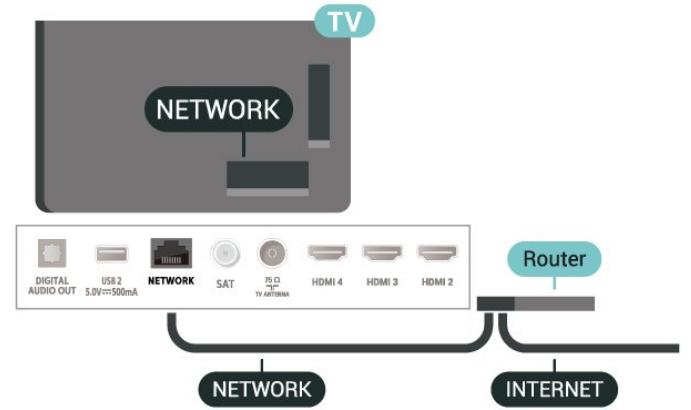
• Bağlantı kurulamazsa yönlendiricinin DHCP (Dinamik Bilgisayar Yapılandırma Protokolü) ayarını kontrol edebilirsiniz. DHCP açılmalıdır.

#### Kablolu Bağlantı

##### Gerekenler

##### Gerekenler

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



##### Bağlantıyı Gerçekleştirin

- 1 - Yönlendiriciyi bir ağ kablosuyla (Ethernet kablosu\*\*) TV'ye bağlayın.
- 2 - Yönlendiricinin açık olduğundan emin olun.
- 3 - TV sürekli olarak ağ bağlantısı arar.
- 4 - Bağlantı başarıyla kurulduğunda bir mesaj görüntülenir.

Bağlantı kurulamazsa yönlendiricinin DHCP ayarını kontrol edebilirsiniz. DHCP açılmalıdır.

\*\*EMC kurallarına uygunluk için blendajlı FTP Cat. 5E Ethernet kablosu kullanın.

---

## Ağ Ayarları

Proxy ayarları

MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Ağ ve İnternet > Proxy ayarları.

Manuel ögesini seçerek geçerli bir proxy ana bilgisayar adını manuel olarak girin.

Ağ Yapılandırma - IP Ayarları

MENU > TV seçenekleri > Ayarlar > Ağ ve İnternet > IP ayarları.

Bağlantı kurulamazsa yönlendiricinin DHCP ayarını kontrol edebilirsiniz.

Alternatif olarak, ileri düzey bir kullanıcıysanız ve ağını statik IP adresleme ile kurmak istiyorsanız, TV'yi Statik IP'ye ayarlayın.

---

9.2

## Google Hesabı

---

### Oturum Aç

Philips Android 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 sağlarsınız.

### 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). Google Play ile oyun oynamak için bir Google+ profiliniz olmalıdır. İlk TV kurulumu sırasında oturum açmadıysanız daha sonra oturum açabilirsiniz.

TV kurulumunu yaptıktan sonra oturum açmak için...

- 1 - **Ayarlar** ögesini seçin.
- 2 - **Hesap ve Oturum Açma** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - **Oturum Aç**'ı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Uzaktan kumandanızı kullanın**'i seçin ve **Tamam**

tuşuna basın.

5 - Ekran klavyesini kullanarak e-posta adresinizi girin ve **OK** düğmesine basın.

6 - Parolanızı girin ve oturum açmak için **Tamam** tuşuna basın.

7 - Gerekirse sol **Gezirme tuşuna** arka arkaya basarak menüyü kapatın.

---

## Android Ayarları

Birkaç Android ayarını veya bilgisini ayarlayabilir ya da görüntüleyebilirsiniz. TV'nizde yüklü uygulamaların listesini ve bunlar için gereken depolama alanını bulabilirsiniz. Uygulamaların konumunuzu kullanmasına izin vermek için ekran klavyesini yapılandırabilirsiniz. Farklı Android ayarlarını keşfedin. Bu ayarlar hakkında daha fazla bilgi için [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv) adresine gidebilirsiniz.

Bu ayarları açmak için...

- 1 - **Ayarlar** ögesini seçip **OK** tuşuna basın.
- 2 - Farklı Android ayarlarını keşfedin.
- 3 - Gerekirse **Geri tuşuna** basarak menüyü kapatın.

# Uygulamalar

## 10.1

### Uygulamalar Hakkında

Favori Uygulamalarınızı Ana menüdeki **Uygulamalar** satırında bulabilirsiniz.

Akıllı telefon veya tabletinizdeki uygulamalar gibi TV'nizdeki uygulamalar da zengin bir TV deneyimi için özel işlevler sunar. YouTube, oyunlar, video mağazaları veya hava durumu tahminleri (ve diğerleri) gibi uygulamalar.

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.

## 10.2

### Google Play

#### Filmler ve TV

Google Play Movies & TV ile TV'de izlemek için filmler veya 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 - **Ana menü** tuşuna basın.
- 2 - **Google Play Movies & TV** ögesini seçin.
- 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 - **Ana menü** tuşuna basın.
- 2 - **Google Play Movies & TV** ögesini seçin.
- 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 arka

arkaya **Geri** tuşuna basın veya **EXIT** tuşuna basın.

Uygulama Ana Menü ekranınızda değilse Uygulamalar sayfasından veya **Uygulamalar** satırında bulunan **Uygulamayı favorilere ekle** seçeneğiyle ekleyebilirsiniz. Bazı Google Play ürün ve özellikleri tüm ülkelerde kullanılamaz.

Daha fazla bilgi

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

#### Müzik

YouTube Music ile en sevdiğiniz müzikleri TV'de oynatabilir ve bilgisayarınızdan veya mobil cihazınızdan yeni şarkılar satın alabilirsiniz. Veya TV'nizde YouTube Music aboneliği olan All Access'e kayıt olabilirsiniz. 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 - **Ana menü** tuşuna basın.
- 2 - **YouTube Music** ögesini seçin.
- 3 - İsteddiğiniz müziği seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Müzik uygulamasını durdurmak için arka arkaya **Geri** tuşuna basın veya **EXIT** tuşuna basın.

Uygulama Ana Menü ekranınızda değilse Uygulamalar sayfasından veya **Uygulamalar** satırında bulunan **Uygulamayı favorilere ekle** seçeneğiyle ekleyebilirsiniz. Bazı Google Play ürün ve özellikleri tüm ülkelerde kullanılamaz.

Daha fazla bilgi

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

#### Oyunlar

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

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 - **Ana menü** tuşuna basın.
- 2 - **Google Play Games** ögesini seçin.
- 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.

Uygulama Ana Menü ekranınızda değilse Uygulamalar sayfasından veya **Uygulamalar** satırında bulunan **Uygulamayı favorilere ekle** seçeneğiyle ekleyebilirsiniz. Bazı Google Play ürün ve özellikleri tüm ülkelerde kullanılamaz.

Daha fazla bilgi için [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv) 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 - **Ana menü** tuşuna basın.
- 2 - **Google Play Store** ögesini seçin ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 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 - **Ana menü** tuşuna basın.
- 2 - **Google Play Store** ögesini seçin ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 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.

Uygulama Ana Menü ekranınızda değilse Uygulamalar sayfasından veya **Uygulamalar** satırında bulunan **Uygulamayı favorilere ekle** seçeneğiyle ekleyebilirsiniz. Bazı Google Play ürün ve özellikleri tüm ülkelerde kullanılamaz.

Daha fazla bilgi

için [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv) 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.

---

10.3

## Bir Uygulamayı Başlatma veya Durdurma

Ana ekrandan bir uygulamayı başlatabilirsiniz.

Bir uygulamayı başlatmak için...

- 1 - **Ana menü** tuşuna basın.
- 2 - **Uygulamalar** satırına gidin, istediğiniz uygulamayı indirin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Bir uygulamayı durdurmak için **Geri** tuşuna basın veya **EXIT** tuşuna basın ya da uygulamaya ait çıkış/durdurma düğmesiyle durdurun.

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

### Canlı TV uygulamasını başlatma ile ilgili bir not

Ana menü ekranına Canlı TV uygulamasını yüklediyseniz HDMI kaynaklarının uygulamanın kaynakları olarak görüleceğini unutmayın. Canlı TV uygulaması başlatıldığında, TV ve HDMI kaynakları dahil olmak üzere geçerli kaynakla açılır.

## Uygulamaları Yönet

Bir uygulamayı durdurur ve Ana menüye geri dönerseniz uygulama gerçekten durdurulmaz. Uygulama, onu tekrar başlattığınızda kullanılabilirliği 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 Android 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.

---

# Kaynaklar

---

## 11.1

### Cihaza geçme

Kaynaklar listesinden bağlı herhangi bir cihaza geçiş yapabilirsiniz. TV izlemek için alıcınıza geçiş yapabilir veya 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.

#### Tek Dokunuşla Oynatma

TV bekleme modundayken TV uzaktan kumandasını kullanarak disk oynatıcıyı açabilirsiniz.

Bekleme modundan hem disk oynatıcıyı hem TV'yi açıp diski hemen oynatmaya başlamak için TV uzaktan kumandasında **Oynat** tuşuna basın. Cihaz HDMI kablosu ile bağlanmış olmalıdır ve hem TV hem de cihazda HDMI CEC'nin açık olması gerekir.



# Ayarlar

## Görüntü Ayarları

### Görüntü Modu

#### Tarz seçme

MENU > TV seçenekleri > Görüntü > Görüntü modu.

Görüntüyü kolayca ayarlamak için önceden ayarlanmış bir görüntü tarzı seçebilirsiniz.

- Kullanıcı - İlk başlatma sırasında ayarladığınız görüntü tercihleri.
- Standart - En fazla enerji tasarrufu sağlayacak ayar - Fabrika ayarı
- Canlı - Gün ışığında izlemek için idealdir
- Spor - Spor programları için idealdir
- Film - Orijinal stüdyo efektleriyle film izlemek için idealdir
- Oyun\* - Oyun oynamak için idealdir

\* Görüntü modu - Oyun, bazı video kaynaklarında kullanılamaz.

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

- Dolby Vision Parlak
- Dolby Vision Koyu
- Dolby Vision Canlı

### Dolby Vision Bildirimi

MENU > TV seçenekleri > Görüntü > Dolby Vision Bildirimi öğelerini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

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

### Ekran Modu

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...

MENU > TV seçenekleri > Görüntü > Ekran modu.

#### Otomatik

Orijinal en boy oranı ile ekrana sığacak şekilde görüntüye otomatik yakınlaştırma yapar. Kayıp içerik

gösterilmiyor.

#### Süper yakınlaştırma

4:3 oranlı yayınların kenarlarındaki siyah çubukları kaldırır. HD veya PC için önerilmez.

#### 4:3

Klasik 4:3 formatı görüntülenir.

#### 14:9 film genişletme

4:3 formatını 14:9 olarak ölçeklendirir. HD veya PC için önerilmez.

#### 16:9 film genişletme

4:3 formatını 16:9 olarak ölçeklendirir. HD veya PC için önerilmez.

#### Geniş ekran

Görüntüyü 16:9 formata göre genişletir.

#### Tam

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

#### Orijinal

PC için maksimum ayrıntı sağlar.

## Diğer Görüntü Ayarları

MENU > TV seçenekleri > Görüntü öğelerine ve **Tamam** tuşuna basın.

#### Arka ışık

Görüntü arka ışık şiddetini ayarlar.

#### Parlaklık

Görüntü sinyalinin parlaklık seviyesini ayarlar.

**Not:** Parlaklığın referans değerden (50) çok uzakta ayarlanması düşük kontrasta neden olabilir.

#### Kontrast

Görüntünün kontrast değerini ayarlar.

#### Doğunluk

Görüntünün renk doğunluğu değerini ayarlar.

#### Ton

Görüntünün ton değerini ayarlar.

#### Keskinlik

Görüntü ayrıntılarındaki keskinlik seviyesini ayarlar.

#### Gama

Görüntü parlaklığı ve kontrastı için doğrusal olmayan bir ayar belirler. Bu ayar uzman kullanıcılar içindir.

### Renk Sıcaklığı

Görüntüyü önceden ayarlanmış bir renk sıcaklığına ayarlayın veya ayarı kendiniz yapın.

### Işık sensörü

Görüntü ayarlarını otomatik olarak odanın ışık koşullarına göre ayarlamak için **Açık**'ı seçin.

### Gelişmiş video

Gelişmiş ayarları yapar.

- DNR  
Dijital Gürültü Azaltma, görüntü gürültüsünü azaltmak için kullanılan görüntü gürültüsü azaltma filtreleridir.
- MPEG NR  
MPEG Gürültü Azaltma özelliği, görüntü çözünürlüğünden ödün vermeden gürültüyü azaltarak görüntü kalitesini artırır.
- Uyarlanabilir Luma Kontrolü  
Görüntü sinyalinin Luma seviyesini otomatik olarak ayarlamak için dinamik video kontrastı geliştirmesi. PC Modu ayarı açıksa bu özellik kapatılır.
- Yerel Kontrast Kontrolü  
Görüntünün yerel alanındaki kontrast seviyesini iyileştirir.
- Oyun Modu  
Hızlı tepki süresi için TV'yi Oyun moduna geçirir.
- PC Modu  
Orijinal görüntü görünümü için TV'yi PC moduna geçirir.
- HDMI Otomatik Oyun Modu  
Kaynak tarafından görüntülenen içeriğin oyun olduğu bildirildiğinde TV'nin otomatik olarak Oyun moduna geçmesini sağlar.

### Renk Ayarlayıcı

Renk ayarını kendiniz hassas olarak yapın.

### 11 Noktalı Beyaz Dengesi Hizalaması

Görüntünün seçilen renk sıcaklığına göre beyaz nokta dengesini tercihinize göre ayarlayın.

### Varsayılan Sıfırla

Mevcut görüntü ayarlarını varsayılan değerlere sıfırlar.

12.2

## Ses Ayarları

### Ses Modu

MENU > TV seçenekleri > Ses > Ses Modu öğelerini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

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

- Oyun – Oyun oynamak için idealdir
- Film – Film izlemek için idealdir
- Müzik – Müzik dinlemek için idealdir
- Diyalog – Konuşmalar için idealdir
- AI modu – Ses içeriğine bağlı olarak ses modları arasında akıllı geçiş yapmak için AI modunu seçin.
- Kullanıcı – İlk başlatma sırasında ayarladığınız ses tercihleri

### Diğer Ses Ayarları

MENU > TV seçenekleri > Ses öğelerine ve **Tamam** tuşuna basın.

#### Hoparlörler

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** öğesini seçerseniz TV hoparlörlerini kalıcı olarak kapatırsınız.
- **TV hoparlörleri** öğesini 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.

\* Not: Kulaklık takıldığında TV Hoparlörlerinin sesi kapatılır.

#### USB Ses

TV USB bağlantı noktasına bağlı bir USB ses çevre birimi varsa USB ses cihazı üzerinden ses çıkışını **Açın** veya **Kapatın**.

#### Dijital Çıkış

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

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

#### Dijital Çıkış Gecikmesi

Diğer bazı Ev Sinema Sistemlerinde ses ile görüntüyü senkronize etmek için ses senkron gecikmesini ayarlamamız gerekebilir. Ev Sinema Sisteminizde ses gecikmesi ayarlandıysa 0'ı seçin.

## DTS gece modu

DTS Master Audio ile içerik izlerken daha rahat ve sessiz bir dinleme deneyimi için DTS Gece Modu'nu seçin.

## Dolby ses işleme

Gelişmiş ayarları yapar.

- Ses Seviyesi Ayarlayıcı: Ses seviyesini otomatik olarak ayarlamak için **Açık** ögesini seçin.
- Sohbet İyileştirici: Konuşmalı programların ses kalitesini artırmak için **Açık** ögesini seçin.
- Surround Sanallaştırıcı: Sanal surround ses deneyimi oluşturmak için **Açık** ögesini seçin.
- Dolby Atmos: Sese yükseklik boyutu ekleyen Dolby Atmos'u etkinleştirmek için **Açık** ögesini seçin. Yükseklik boyutuyla, ses üç boyutlu alanda hassas bir şekilde yerleştirilip taşınabilir.

## Varsayılanla Sıfırla

Mevcut ses ayarlarını varsayılan değerlere sıfırlar.

12.3

## Güç Ayarları

MENU > TV seçenekleri > Güç.

### Uyku zamanlayıcısını ayarlama

Güç > Uyku zamanlayıcısı.

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

Enerji tüketiminden tasarruf etmek için ekran kapalı olarak ayarlama

Güç > Görüntü kapalı.

Görüntü kapalı ögesini seçin, TV ekranı kapanır. TV ekranını tekrar açmak için uzaktan kumandada herhangi bir tuşa basın.

### TV kapatma zamanlayıcısını ayarlama

Güç > Kapatma zamanlayıcısı.

Zamanlayıcıyı kapat ögesini seçin, TV önceden ayarlanmış bir saatte otomatik olarak kapanarak enerji tasarrufu sağlar. Ayar **Kapalı** olarak değiştirilmediği sürece zamanlayıcı durmaz.

### Sinyal olmadığında otomatik kapanma

Güç > Sinyal olmadığında otomatik kapanma.

Değeri ayarlamak için yukarı veya aşağı **Gezinme tuşlarına** basın. Otomatik kapanmayı devre dışı bırakmak için **Kapalı** ögesini seçin.

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

### Otomatik uyku zamanlayıcısını ayarlama

Güç > Otomatik uyku.

TV, uzaktan kumandadan komut almazsa önceden ayarlanmış bir süre sonunda otomatik olarak bekleme moduna geçer.

12.4

## Gelişmiş Seçenekler

### Ses

#### Tercih edilen ses dilini ayarlama

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Ses Dili/Birincil Ses/İkincil Ses veya Ses Kanalı.

TV kanalları, program sesini çeşitli konuşma dillerinde yayınlayabilir. Tercih ettiğiniz birinci ve ikinci ses dillerini ayarlayabilirsiniz. Bu dillerden birinde ses varsa TV bu sese geçecektir.

### Mavi Sessizlik

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Mavi Sessizlik.

Mavi sessizlik işlevini açar veya kapatır.

### Etkileşim Kanalı

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Etkileşim Kanalı.

Etkileşim kanalını açar veya kapatır. Etkileşim kanalı, yayın iletimi veya IP bağlantısı yoluyla yayıncıdan etkileşimli hizmetler sağlar.

### MHEG PIN Koruması

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > MHEG PIN Koruması.

MHEG özelliğinin PIN korumasını açmak veya kapatmak için ayarlayın. Açıkta hizmet başlatılmadan önce, PIN kodunun girilmesini isteyen bir PIN iletişim kutusu görüntülenir.

---

## HBSTV Ayarları

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > HBSTV ayarları.

HbbTV'yi Açma

HBSTV ayarları > Açık.

HBSTV Geçmiş İzleme işlevini ayarlama

HBSTV ayarları > İzleme.

Ayarları tercihinize göre belirleyin.

HbbTV Tanımlama Bilgilerini ayarlama

HBSTV ayarları > Tanımlama Bilgisi Ayarları.

Ayarları tercihinize göre belirleyin.

Diğer seçenekleri ayarlama

HBSTV ayarları > Sürekli Depolama, Takip Sayfalarını Engelle veya Cihaz Kimliği.

gelerden birini seçin ve açık veya kapalı olarak değiştirin.

HbbTV Cihaz Kimliğini Sıfırlama

HBSTV ayarları > Cihaz Kimliğini Sıfırla.

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

---

## Altyazı

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Altyazı.

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

Altyazı sayfasını görüntülemek için uzaktan kumandadaki **SUBTITLE** tuşuna basın.

---

## Teletext

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Teletext.

Bazı dijital TV yayıncılarında birden fazla Metin dili vardır. TV kanallarını izlerken Metin/Teletext işlevini açmak için **TEXT** tuşuna basın. **TEXT** ikinci kez basıldığında çift ekran modu açılır. Teletext

ekranından çıkmak için çift ekran modunda **TEXT** tuşuna tekrar basın.

Metin dili ve kod özme

Metin dilinizi ayarlamak için. . .

- 1 - MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Teletext ögelerini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - Metin dili ayarlarını yapmak için **Dijital Teletext Dili** gesini seçin.
- 3 - Dil kod çözme ayarlamak için **Kod özme Sayfası Dili** gesini seçin.
- 4 - Tercih ettiğiniz dil ayarlarında, ayarı yapmak için **Tamam** tuşuna basın.
- 5 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

TTX Sunum Seviyesi

Varsa Seviye 2,5 daha fazla sayıda renk ve daha iyi grafik sunar.

Seviye 2,5 ve Seviye 1,5 arasında geçiş yapmak için. . .

- 1 - MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Teletext > TTX Sunum Seviyesi ögelerini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **TTX Sunum Seviyesi** bölümünde seviyeyi seçin ve ayarı yapmak için **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Gerekirse arka arkaya **Geri** tuşuna basarak menüyü kapatın.

---

## BISS Anahtarı

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > BISS Anahtarı.

BISS Anahtarı eklemek için ayarlayın.

---

## Sistem bilgileri

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Sistem bilgileri.

Sinyal seviyesi, Frekans, Servis Kimliği gibi sistem bilgilerini kontrol etmek için.

---

12.5

## Diğer ayarlar

---

## Cihaz Tercihleri

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri.

### Sistem güncellemesi

TV yazılımını yerel güncelleme ile veya internetten güncelleyin.

### Hakkında

Bu TV ile ilgili bilgileri görüntülemek veya TV için Fabrika ayarlarına sıfırlama işlemi gerçekleştirmek.

### Tarih ve saat

Tarih ve saat ayarlarını yapın.

### Zamanlayıcı

TV açma veya kapatma zamanlayıcısını ayarlayın.

### Dil

Menü dilini ayarlayın veya değiştirin.

### Klavye

Ekran klavyesi tipini ayarlar.

### Girişler

Girişleri yeniden adlandırın ve Tüketici Elektroniği Kontrolü (CEC) ayarlarını yapın.

### Güç

Enerji tasarrufu için zamanlayıcılarını ayarlar.

### Görüntü

Görüntü ayarlarını yapar.

### Ses

Ses ayarlarını yapar.

### Ambilight

Ambilight ayarlarını yapın.

\* Ambilight ayarı yalnızca Ambilight işlevini destekleyen modeller içindir.

### Saklama

Cihaz hafızasını kontrol eder.

### Ana Menü ekranı

Ana menü ekranını kişiselleştirin. Video ve ses ön izlemelerini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Uygulamaları ve oyunları yeniden sıralayabilirsiniz. Açık kaynak lisanslarını okuyabilirsiniz.

### Mağaza modu

Mağaza modunu **Açın** veya **Kapatın**. Mağaza modunu açık olarak ayarlarsanız. Mağaza mesaj tipini ve tanıtım videosunu ayarlayabilirsiniz.

### Google Asistan

Google Asistan ayarlarını yapın. Açık kaynak lisanslarını da görüntüleyebilirsiniz.

### Dahili Chromecast

Dahili Chromecast ayarlarını yapın. Açık kaynak lisanslarını ve sürüm numarasını görüntüleyebilirsiniz.

### Ekran koruyucu

Ekran koruyucu ayarını tercihinize göre ayarlayın.

### Konum

Konum durumunu ayarlayın.

### Kullanım ve Arıza Teşhis

Çökme raporlarının yanı sıra cihazınızdaki, uygulamalardaki ve dahili Chromecast'teki kullanım verileri gibi arıza teşhis bilgilerini Google'a otomatik olarak göndermek için açık olarak ayarlayın.

### Erişilebilirlik

İşitme ve görme engelli kişiler için özel fonksiyonları etkinleştirin.

### Yeniden başlatma

Gerektiğinde daha iyi performans için TV'nizi yeniden başlatın.

---

## Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar

Ana Menü > Ayarlar > Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar.

Kayıtlı Bluetooth bağlantısını listeden seçebilirsiniz.

Aksesuarınızı bulamıyorsanız Bluetooth bağlantılarını aramak için Aksesuar ekle ögesini seçin.

---

12.6

## Yeniden başlatma

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > 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.

---

12.7

## Fabrika Ayarlarına Sıfırlama

Tüm ayarların değerini orijinal TV ayarlarına sıfırlama

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Hakkında > Fabrika ayarlarına sıfırla.

Bu işlem, cihazınızın dahili depolama alanından Google hesabınız, sistem uygulaması verileriniz, indirilen uygulamalarınız ve ayarlarınız dahil tüm verileri siler. Tüm ayarlar sıfırlanır ve yüklenen kanallar silinir.

---

12.8

## Saat ve Dil Ayarları

### Menü Dili

TV menüsünün dilini değiştirme

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Dil.

- 1 - Ana ekrana gitmek için Ana menü tuşuna basın.
- 2 - Cihaz Tercihleri > Dil öğelerini seçin.
- 3 - Dilinizi seçin ve OK tuşuna basın.
- 4 - Menüyü kapatmak için arka arkaya Geri veya

EXIT tuşuna basın.

---

## Ses Dili

Tercih edilen ses dilini ayarlama

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Ses Dili/Birincil Ses/İkincil Ses veya Ses Kanalı.

TV kanalları, program sesini çeşitli konuşma dillerinde yayınlayabilir. Tercih ettiğiniz birinci ve ikinci ses dillerini ayarlayabilirsiniz. Bu dillerden birinde ses varsa TV bu sese geçecektir.

---

## Altyazı Dili

Dijital yayınlarda programlar için altyazılar olabilir.

Tercih edilen altyazı dilini ayarlama

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Altyazı.

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

Altyazı sayfasını görüntülemek için uzaktan kumandadaki SUBTITLE tuşuna basın.

Altyazı dili ayarlarını belirleyin

- Dijital Altyazı
- Altyazı Parçaları
- Dijital Altyazı Dili
- 2. Dijital Altyazı Dili
- Altyazı Tipi

Tercih edilen teleteks dilini ayarlama

MENU > TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > Teletekst.

Bazı dijital TV yayıncılarında birden fazla Metin dili vardır.

---

## Saat

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Tarih ve saat.

Saati otomatik olarak düzeltme

Otomatik tarih ve saat > Ağ tarafından verilen saati kullan.

- TV saati için standart ayar otomatiktir. Saat bilgisi yayınlanan UTC - Koordineli Evrensel Saat

bilgilerinden alınır.

Saati manuel olarak düzeltme

Otomatik tarih ve saat > Kapalı.

Değeri ayarlamak için Tarih ayarla ve Saati ayarla öğesini seçin.

Not:

Hiçbir otomatik ayar saati doğru görüntülemiyorsa saati manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

Zaman dilimini veya bölgenizin saat ofsetini ayarlama

Tarih ve Saat > Saat dilimini ayarla.

Tercih ettiğiniz saat dilimini seçin.

Saat formatını 24 saat olarak ayarlama

Tarih ve saat > 24 saat formatını kullan.

Sistem saatini 24 saat formatında göstermek için etkinleştirin. Aksi takdirde 12 saat formatında gösterilecektir.

---

## Zamanlayıcı

TV açma veya kapatma zamanlayıcısını ayarlama

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Zamanlayıcı.

Güç açma saati tipi veya Güç kapatma tipi öğesini Açık veya Bir kez olarak ayarlayın.

---

12.9

## Erişilebilirlik Ayarları

TV işitme engelli, işitme güçlüğü olan, görme engelli veya görme bozukluğu olan kişilerin kullanımına hazır durumdadır.

Tamamen veya kısmen görme engelli kişiler için erişilebilirlik

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Erişilebilirlik > Ses Tipi.

Dijital TV kanalları ekranda olup bitenler hakkında özel bir sesli yorum yayınlayabilir. Ses tipini aşağıdaki ayarlarla ayarlayabilirsiniz.

- Normal
- Sesli Açıklama
- Seslendirilen Altyazı
- İşitme Engelliler
- Sesli Açıklama ve Seslendirilen Altyazı

## Görme Engelliler

Sesli Açıklama açıldığında Görme Engelliler için daha fazla seçenek sunulur. Normal ses ve sesli yorumun hoparlör ve kulaklık ses seviyesini veya yorum sesindeki ekstra ses efektlerini ayarlayın. Bu efekti aşağıdaki ayarlarla değiştirebilirsiniz.

- Hoparlör
- Kulaklık
- Ses seviyesi
- Kaydırma ve Kıasma ayarı
- Görme Engelliler için Ses
- Kısıcı Kontrolü

## AC4 Dialogue Enhancement

Ses akışı AC4 tipindeki konuşma ve yorumların anlaşılabilirliğini artırmak için diyalog geliştirmeyi açın/kapatın veya düzeyini ayarlayın.

# Ambilight

## Ambilight Tarzı

Ambilight'ı bir TV programının video dinamiklerini takip edecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Alternatif olarak, Ambilight'ı ön ayarlı bir renk stilini göstermek üzere ayarlayabilir veya Ambilight'ı kapatabilirsiniz.

### Videoyu Takip Et

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

Ambilight Tarzını ayarlamak için...

- 1 - Ambilight tuşuna basın.
- 2 - Ambilight'ı etkinleştirin.
- 3 - Videoyu Takip Et ve Lounge light tarzları arasından seçim yapabilirsiniz.
- 4 - İsteddiğiniz tarzı seçin ve Tamam tuşuna basın.

Kullanılabilir Videoyu Takip Et stilleri 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

Kullanılabilir Lounge light tarzları şunlardır:

- Sıcak Lavlar - Kırmızı renk varyasyonları
- Derin Su - Mavi renk varyasyonları
- Doğal Tazelik - Yeşil renk varyasyonları
- Sıcak beyaz - Statik renk
- Buz beyazı - Statik renk
- Özel renk - İsteddiğiniz statik renk. Ambilight statik ışığının rengini ayarlamak için Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Ambilight > Özel renk öğelerini seçin ve istediğiniz rengi seçin.

## Özel renk

### Özel renk

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Ambilight > Özel renk.

İsteddiğiniz Ambilight statik ışık rengini ayarlamak için. Renk paletinden istediğiniz rengi seçebilirsiniz.

Ambilight statik ışık rengini ayarlamak için...

- 1 - Ambilight tuşuna basın.
- 2 - Ambilight'ı etkinleştirin.

- 3 - Ambilight tarzını Özel renk olarak ayarlayın.
- 4 - Bir renk seçmek için Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Ambilight > Özel renk öğelerini seçin.
- 5 - İsteddiğiniz rengi seçin ve OK tuşuna basın.

## Parlaklık ve Doygunluk

### Ambilight parlaklığını ayarlama

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Ambilight > Parlaklık.

Ambilight etkinleştirildiğinde Ambilight parlaklık seviyesini ayarlamak için sağ veya sol oklara basın.

### Ambilight doygunluğunu ayarlama

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Ambilight > Doygunluk.

Ambilight etkinleştirildiğinde Ambilight doygunluk seviyesini ayarlamak için sağ veya sol oklara basın.

## TV'nin Arkasındaki Duvarın Rengi

### TV'nin arkasındaki duvarın rengini ayarlayın

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Ambilight > TV'nin arkasındaki duvarın rengi.

Ambilight renklerini dengelemek için duvar renginizi seçerek algılanan Ambilight renklerinin tekrar doğru olmasını sağlayabilirsiniz.

## TV Kapatma

### TV'nin arkasındaki duvarın rengini ayarlayın

Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Ambilight > TV kapatma.

TV kapandığında Ambilight'ın yavaşça sönmelerini veya hemen kapanmasını sağlamak için Karart veya Hemen öğesini seçin.



# Videolar, Fotoğraflar, Müzik ve Metin

## 14.1

### USB Bağlantısından

Bağlı bir USB flash sürücüdeki fotoğraflarınızı görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz.

TV açıkken USB bağlantılarından birine bir USB flash sürücü takın.

- 1 - Ana menü tuşuna basın, Uygulamalar listesinden **MMP** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Dosya tipini seçmek için **Gezinme** tuşlarını kullanın.
- 3 - Dosyaları oynatmak için ekrandaki talimatları uygulayın.

## 14.2

### Videolarınızı Oynatma

#### Video oynatma

- 1 - Ana menü tuşuna basın, Uygulamalar listesinden **MMP** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Video ögesini seçmek için **Gezinme** tuşlarını kullanın.
- 3 - Videolardan birini seçin ve oynatmak için **OK** tuşuna basın.

#### Video oynatılırken...

- Seçenekleri göstermek için **MENU** tuşuna basın.

#### Oynat, Duraklat

Videoyu oynatmak veya duraklatmak için **OK** tuşuna basın.

#### Tekrarla

Videoları tekrar tekrar veya bir kez oynatın.

#### Bilgileri Göster

Video dosyası bilgilerini görüntüler.

#### Ekran Modu

Ekran modunu ayarlayın.

#### Görüntü

Görüntü ayarlarını yapar.

#### Ses

Ses ayarlarını yapar.

## Ses Parçaları

Film müziklerini görüntüler.

## Son Bellek

Açık olarak ayarlandığında videoyu en son bıraktığınız yerden oynatabilirsiniz. İşlevi kapatmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

## 14.3

### Fotoğraflarınızı Görüntüleme

#### Fotoğrafları Görüntüleme

##### Fotoğraf görüntüleme

- 1 - Ana menü tuşuna basın, Uygulamalar listesinden **MMP** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 2 - Fotoğraf ögesini seçmek için **Gezinme** tuşlarını kullanın.
- 3 - Fotoğraflardan birini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Fotoğraf küçük resimlerine göz atarken aşağıdakileri yapmak için **MENU** tuşuna basın.

##### Sırala

Fotoğraf dosyalarını tercihinize göre sıralayın.

##### Ortam tipi

Dosyaları ortam tipine göre sıralar.

##### Küçük resim boyutu

Küçük resim görüntüleme boyutunu değiştirir.

##### Kopyala

Dosyayı kopyalar ve istediğiniz klasöre yerleştirir.

##### Yapıştır

Kopyalanan dosyayı istediğiniz klasöre yerleştirir.

##### Sil

Seçilen dosyayı siler.

##### Tekrarlamalı ayrıştırıcı

Tekrarlamalı ayrıştırıcı ile Normal ayrıştırıcı arasından seçim yapar.

##### Fotoğraf Çerçevesi

Fotoğraf Çerçevesi modunu başlatmak için seçin.

---

## Fotoğraf Seçenekleri

Fotoğraf dosyalarını görüntülerken aşağıdakileri yapmak için **MENU** tuşuna basın.

### Duraklatma

Fotoğrafları duraklatmak için **OK** tuşuna basın.

### Tekrarla

Resimleri tekrar tekrar veya bir kez görüntüleyin.

### Karıştırma açık, Karıştırma kapalı

Resimleri sıralı olarak veya rastgele görüntüleyin.

### Süre

Slayt gösterisinin hızını ayarlar.

### Efekt

Bir resimden diğerine geçişi ayarlayın.

### Bilgi göster

Görüntü dosyası bilgilerini görüntüler.

### Fotoğraf Çerçevesi görüntüsü

Resmi Fotoğraf Çerçevesi görüntüsü olarak ayarlar.

### Görüntü

Görüntü ayarlarını yapar.

---

14.4

## Müzik Çalma

### Müzik çalma

1 - Ana menü tuşuna basın, Uygulamalar listesinden **MMP** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

2 - **Ses** ögesini seçmek için **Gezinme** tuşlarını kullanın.

3 - Seslerden birini seçin ve oynatmak için **OK** tuşuna basın.

### Ses çalınırken...

• Seçenekleri göstermek için **MENU** tuşuna basın.

### Oynat, Duraklat

Müziği oynatmak veya duraklatmak için **Tamam** tuşuna basın.

### Tekrarla

Müziği tekrar tekrar veya bir kez çalın.

### Karıştırma Açık, Karıştırma Kapalı

Resimleri sıralı olarak veya rastgele görüntüler.

### Bilgileri Göster

Müzik dosyası bilgilerini görüntüler.

### Şarkı Sözü Seçenekleri

Şarkı sözleri mevcut olduğunda seçenekleri belirleyin.

### Görüntü Kapalı

Enerji tasarrufu için müzik çalarken ekranı kapatır.

### Ses

Ses ayarlarını yapar.

---

14.5

## Metninizi Görüntüleyin

### Metni görüntüle

1 - Ana menü tuşuna basın, Uygulamalar listesinden **MMP** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

2 - **Metin** ögesini seçmek için **Gezinme** tuşlarını kullanın.

3 - Metin dosyalarından birini seçin ve ön izleme için **OK** tuşuna basın.

### Ön izleme sırasında...

• Her dosyanın ön izlemesi 3 saniye sürer. Okumak üzere ön izlemeyi duraklatmak için **OK** tuşuna basın.

• Seçenekleri göstermek için **MENU** tuşuna basın.

### Oynat, Duraklat

Metin dosyası ön izlemesini oynatmak veya duraklatmak için **OK** tuşuna basın.

### Tekrarla

Metin dosyalarının ön izlemesini tekrar tekrar veya bir kez yapın.

### Karıştırma Açık, Karıştırma Kapalı

Metin dosyalarının ön izlemesini sıralı olarak veya rastgele yapın.

### Yazı Tipi

Metin Boyutunu, Tazını ve Rengini ayarlar.

### Bilgileri Göster

Metin dosyası bilgilerini görüntüler.

---

# TV Rehberi

---

## 15.1

### TV Rehberi Verileri

TV Rehberi ile kanallarınızın geçerli ve programlanmış TV programları listesini görüntüleyebilirsiniz. Tüm kanallarda TV Rehberi bilgileri bulunmaz.

TV Rehberi, bilgileri (veriler) yayıncı kuruluşlardan alır. TV, yüklenen kanalların TV Rehberi bilgilerini alabilir. TV, dijital alıcıdan veya dekoderden görüntülenen kanalların TV Rehberi bilgilerini alamaz.

---

## 15.2

### TV Rehberini Kullanma

TV Rehberini açmak için uzaktan kumanda üzerindeki **TV GUIDE** tuşuna basın. TV Rehberi seçilen alıcının kanallarını gösterir. Kapatmak için **TV GUIDE** tuşuna tekrar basın

Alternatif olarak, TV izlerken **MENU > yukarı Gezinme tuşları > Kanallar > Program Kılavuzu** öğelerine basarak TV Rehberini açabilirsiniz.

TV Rehberi, bilgileri (veriler) yayıncı kuruluşlardan alır. Bazı bölgeler ve bazı kanallarda, TV rehberi bilgileri mevcut olmayabilir.

---

# Akıllı Telefonlar ve Tabletler

---

## Google Cast

---

### 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/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv) 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 ögesine basın. Seçtiğiniz öğe TV'de oynatılmaya başlar.

# 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 uzaktan kumanda üzerindeki **NETFLIX** tuşuna basarak Netflix Uygulamasını açın. Bekleme modundaki bir TV'den Netflix'i anında açabilirsiniz.

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

---

# Yazılım

---

## Yazılımı Güncelle

### Yerel Güncellemeler

Yüksek hızlı İnternet bağlantısı olan bir bilgisayar ve yazılımı TV'ye yüklemek için bir USB flash sürücünüz olmalıdır. En az 2 GB boş alanı olan bir USB flash sürücü kullanın. Yazma korumasının kapalı olduğundan emin olun.

- 1 - Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Sistem güncellemesi > Yerel Güncellemeler öğelerini seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 2 - Ekrandaki talimatları uygulayın.

### İnternet'ten güncelleme

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

- 1 - Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Sistem güncellemesi > İnternet öğelerini seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 2 - Ekrandaki talimatları uygulayın.

## Yazılım Sürümü

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için...

- 1 - Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Hakkında > Yazılım sürümü öğelerini seçin.
- 2 - Sürüm, sürüm notları ve oluşturma tarihi gösterilir. Ayrıca, varsa Netflix ESN Numarası gösterilir.
- 3 - Gerekirse Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

## Açık Kaynak Lisansları

Açık kaynak lisanslarını görüntülemek için...

- 1 - Ana Menü > Ayarlar > Kanal öğelerini seçin veya Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Google Asistan öğelerini seçin.
- 2 - Açık kaynak lisansları öğesini seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 3 - Gerekirse Geri tuşuna basarak menüyü kapatın.

# Teknik özellikler

## Çevresel

### Avrupa Enerji Etiketi

Avrupa Enerji Etiketi, bu ürünün enerji verimliliği sınıfı hakkında bilgi verir. Bu ürünün enerji verimliliği sınıfı ne kadar yeşilse tükettiği enerji o kadar düşük demektir.

Etiket üzerinde; enerji verimliliği sınıfı, bu ürünün kullanım halindeki ortalama güç tüketimi ve her 1000 saat başına ortalama enerji tüketimini bulabilirsiniz. Ayrıca bu ürünün ülkenizdeki güç tüketimi değerlerini [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki Philips İnternet sayfasında da bulabilirsiniz.

### EPREL Kayıt Numarası

EPREL kayıt numarası

43PUS7906: 619974

50PUS7906: 619981

55PUS7906: 619992

65PUS7906: 619998

### Kullanım Sonu

Eski ürünün ve pillerin atılması

Ürününüz, geri dönüşüme tabi tutulabilen ve yeniden kullanılabilen, yüksek kalitede malzeme ve parçalardan tasarlanmıştır ve üretilmiştir.



Bu çarpı işaretli tekerlekli çöp arabası sembolü etiketinin 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 eskiden ürünlerinizi, normal evsel atıklarınızla birlikte atmayın. Eskiden 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.

## 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: Uyku zamanlayıcısı, Kapatma zamanlayıcısı, Görüntü Kapalı, Sinyal Yok, Otomatik Kapatma, Otomatik uyku.

## İşletim Sistemi

Android OS:

Android 10

## Alım

- Anten girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Alıcı bantları: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kablo) QAM
- Analog video oynatma: SECAM, PAL
- 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: Unicable 1/2, DiSEqC 1.0, 1 - 4 adet LNB desteklenir, Polarite seçimi 13/18 V, Bant seçimi 22 kHz, Seçici arama modu, LNB akımı maks. 300 mA

19.5

## Ekran Türü

### Çapraz ekran boyutu

- 108 cm / 43 inç
- 126 cm / 50 inç
- 139 cm / 55 inç
- 164 cm / 65 inç
- 177 cm / 70 inç
- 189 cm / 75 inç

### Ekran çözünürlüğü

- 3840 x 2160

19.6

## Görüntü Giriş Çözünürlüğü

### Yalnızca Desteklenen Video çözünürlüğü

#### Çözünürlük — Yenileme hızı

- 480i - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz

### 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
- 2560 x 1440 - 60 Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

19.7

## Bağlantı

### TV Yan

- Ortak Arayüz yuvası: CI+ CAM
- USB 1: USB 2.0
- Kulaklık: Stereo mini jak 3,5 mm
- HDMI 1 girişi: ARC - Ultra HD - HDR

### TV Alt

- Dijital Ses çıkışı: Optik

- USB 2: USB 2.0
- Ağ LAN: RJ45
- Uydu alıcısı
- Anten (75 ohm)
- HDMI 2 girişi: Ultra HD - HDR
- HDMI 3 girişi: Ultra HD - HDR
- HDMI 4 girişi: Ultra HD - HDR

19.8

## Ses

Çıkış gücü (RMS): 20W

Dolby MS12 V2.5

- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- Surround Sanallaştırıcı + Yükseklik Sanallaştırıcı
- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Dolby Ses Seviyesi (AVL/Gece Modu)
- AI Sound

19.9

## Multimedya

### Bağlantılar

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n Çift Bant (dahili)
- BT 5.0

### Desteklenen USB dosya sistemleri

- FAT 16, FAT 32, NTFS

### Çalma/oyunatma formatları

- Kapsayıcılar: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Video Kodekleri: AVI, MKV, HEVC, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Ses Kodekleri: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 - v9.2), WMA-PRO (v9 ve v10)
- Altyazılar:
  - Formatlar: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Karakter kodlamaları: UTF-8 (Unicode), UTF-16, Basitleştirilmiş Çince, Orta Avrupa, Kiril, Batı Avrupa, Yunanca, Türkçe, İbranice, Korece
- Desteklenen Maksimum Veri Hızı:
  - MPEG-4 AVC (H.264), L5.1'de Yüksek Profil'e kadar desteklenmektedir. 30 Mb/sn
  - H.265 (HEVC), Seviye 5.1 40 Mb/sn değerine kadar Ana / Ana 10 Profiline kadar desteklenir
- Görüntü Kodekleri: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF



# Yardıml ve Destek

## 20.1

### TV'nizi kaydettirin

TV'nizi kaydettirin ve tam destek (yüklemeler dahil), yeni ürünlerle ilgili bilgilere ayrıcalıklı erişim, özel teklifler ve indirimler, ödülleri 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

## 20.2

### 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 titreştiğini görüyorsanız uzaktan kumanda çalışmaktadır. TV'nin kontrol edilmesi gerekir.

Titreşmeyi görmüyorsanız uzaktan kumanda bozuk ya da pilleri bitmiş olabilir.

TV ile kablosuz olarak eşleştirilmiş uzaktan kumandaları bu yöntemle kontrol edemezsiniz.

Philips başlangıç ekranı gösterildikten sonra TV bekleme moduna geçiyor

TV bekleme modundayken Philips başlangıç ekranı görüntülenir ve TV bekleme moduna geri döner. Bu, normal bir durumdur. TV'nin güç kaynağı bağlantısı kesilip yeniden kurulduktan sonraki ilk başlatmada başlangıç ekranı görüntülenir. Bekleme modundaki

TV'yi açmak için uzaktan kumandadaki veya TV'deki güç tuşuna basın.

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 ülkenizdeki dijital kanalları desteklediğinden emin olmak için teknik özelliklere bakın. Tüm kabloların doğru şekilde bağlı ve doğru ağına seçili olduğundan emin olun.

Önceden kurulmuş kanallar kanal listesinden kayboldu

Doğru kanal listesinin seçili olduğundan emin olun.

### PIN Kodu

PIN kodu, kanalları kilitlemek veya TV'nin yeniden kurulması ve PIN kodunun sıfırlanması gibi yetkisiz işlemlerden korumak için ayarlanabilir. PIN kodunuzu unuttuysanız 8888 kodunu kullanarak geçerli kodu geçersiz kılabilir ve yeni bir kod girebilirsiniz.

### 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

**Mağaza modunun** Kapalı olarak ayarlandığından emin olun. Bu modda ayarları değiştirebilir ve kaydedebilirsiniz.

#### Ticari reklam görünüyör

**Mağaza modunun** Kapalı olarak ayarlandığından emin olun. **Ana Menü > Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Mağaza modu** öğelerine basın ve **Tamam** tuşuna basın

#### Görüntü ekrana sığmıyor

- Farklı bir görüntü formatına geçin.
- Ekran modunu Otomatik olarak değiştirin.

#### Görüntü doğru konumda değil

- Bazı cihazlardan gelen görüntü sinyalleri ekrana doğru şekilde oturmayabilir. Bağlı cihazın sinyal çıkışını kontrol edin.
- Ekran modunu Otomatik olarak değiştirin.

#### Bilgisayar görüntüsü sabit değil

- Bilgisayarınızın desteklenen çözünürlüğü ve yenileme hızını kullandığından emin olun.
- HDMI video kaynağının desteklenen HDR içeriği olmadığından 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.
- 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.

### 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 ve diğer Wi-Fi 802.11b/g/n 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 mekânlardaki 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) Internet bağlantısı kullanın.

#### DHCP

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

---

## 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 "dudak uyuşmazlığı" olarak bilinen Ses - Video uyumu hakkında bilgi alın. Tüm Bluetooth cihazlar doğru şekilde çalışmaz. Yardım için satıcınıza danışın.

---

## Menü Dili Yanlış

#### Dili kendi dilinize ayarlama

- 1 - Ana ekrana gitmek için Ana menü tuşuna basın.
- 2 - MENU tuşuna basın.
- 3 - Aşağı Gezinme tuşuna 4 kez basın ve Tamam tuşuna basın.
- 4 - Aşağı Gezinme tuşuna 4 kez basın ve OK tuşuna basın.
- 5 - Dilinizi seçin ve OK tuşuna basın.
- 6 - Menüü kapatmak için arka arkaya Geri veya EXIT tuşuna basın.

---

20.3

## 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 yükleyebilirsiniz.

---

20.4

## 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 sitemizi ziyaret edin 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

## 21.1

### 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 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 arzaya yol açmaz.

## 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

2021 © 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 zımnî 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 tamir etmeye kesinlikle kalkışmayın. 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 arza değildir.

**CE uyumluluğu**

TP Vision Europe B.V.; bu televizyonun, 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (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.

# Telif hakları

## 23.1

### HDMI

#### HDMI

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface ve HDMI Logosu HDMI Licensing Administrator, Inc. şirketinin ticari markası veya tescilli ticari markasıdır.



## 23.2

### Dolby Vision ve Dolby Atmos

#### Dolby Vision ve Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio ve çift D sembolü, Dolby Laboratories Licensing Corporation'ın ticari markalarıdır.

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Gizli yayınlanmamış çalışmalar. Telif Hakkı © 2012–2021 Dolby Laboratories. Tüm hakları saklıdır.



## 23.3

### DTS-HD

#### DTS-HD

DTS patentleri için bkz. <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited tarafından verilen lisans kapsamında üretilmiştir. DTS, Sembol, DTS ve Sembol birlikte, DTS-HD ve DTS-HD logosu, DTS, Inc. şirketinin ABD'deki ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markası ve/veya tescilli ticari markasıdır. © DTS, Inc. TÜM HAKLARI SAKLIDIR.



## 23.4

### Wi-Fi Alliance

#### Wi-Fi

Wi-Fi CERTIFIED™ Logosu, Wi-Fi Alliance® şirketinin tescilli ticari markasıdır.



## 23.5

### 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.



## 23.6

### 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	10	Kanal Kurulumu, Anten	12		
Altyazı Dili	38	Kanal Kurulumu, Kablo	13		
Alım Kalitesi	13	Kanal Kurulumu, Uydu	11		
Ambilight	40	Kanal Listeleri	16		
Ana sayfa	4	Kanal Listesi	16		
Android Ayarları	28	Kanal Listesi sıralaması	17		
Anten	7	Kanal Listesi, açma	16		
Anten, Manuel Kurulum	14	Kanal, Güncelleme	15		
Ağ ayarı	28	Kanal, kanal değiştirme	17		
Ağ bağlantısı	27	Kanal, Kurulum	15		
Ağ, Kablolu	27	Kanal, Manuel kanal güncellemesi	15		
Ağ, Kablosuz	27	Kanal, Otomatik Kanal Güncelleme	15		
		Kanal, TV rehberi	43		
		Kanal, yaş kontrolü	18		
<b>Ç</b>		Kullanım Koşulları	54		
Çevrimiçi destek	51	Kullanım sonu	47		
<b>Ü</b>		<b>M</b>			
Ürün Verileri	47	Manuel Kurulum	14		
Ürününüzü kaydettirin	49	Müşteri Desteği	51		
<b>B</b>		<b>O</b>			
Bağlantı Kılavuzu	21	Onarım	51		
Bluetooth	25	Ortam	41		
Bluetooth, Cihaz seçme	25	Ortam dosyaları, USB sürücüden	41		
Bluetooth, Cihazlar	25	Otomatik Kanal Güncelleme	15		
Bluetooth, Cihazı kaldırma	25				
		<b>P</b>			
<b>D</b>		Philips ile iletişim	51		
Destek, çevrimiçi	51	PIN Kodunu Ayarlama	18		
Dijital Metin	36				
		<b>R</b>			
<b>E</b>		Radyo istasyonu	16		
Ebeveyn Denetimleri	17				
Ebeveyn Kontrolü	18	<b>S</b>			
Eko Ayarları	35	Ses Dili	38		
Ekran bakımı	53	Ses Modu	34		
Ekran modu	33	Ses, tarz ayarı	34		
Erişilebilirlik ayarları	39	Sorun giderme	49		
Etkileşimli TV	19	Sorunlar, Bağlantı, Wi-Fi	50		
Etkileşimli TV, hakkında	19	Sorunlar, Bağlantı, İnternet	50		
Etkileşimli TV, ihtiyacınız olan bileşenler	19	Sorunlar, Görüntü	49		
		Sorunlar, HDMI Bağlantısı	50		
<b>F</b>		Sorunlar, Kanal	49		
Fabrika Ayarlarına Sıfırlama	38	Sorunlar, Menü dili yanlışı	51		
Fotoğraflar, Videolar ve Müzik	41	Sorunlar, Ses	50		
Freeview Play, Kanal listesi	17	Sorunlar, USB Bağlantısı	50		
		Sorunlar, Uzaktan kumanda	49		
<b>G</b>					
Görüntü Ayarı	33	<b>T</b>			
Görüntü, görüntü formatı	33	Teletext	36		
Güç kablosu	6	Test Alımı	13		
Güvenlik Talimatları	52	TV Rehberi	43		
Giriş engellendi	18	TV Rehberi Verileri	43		
		TV veya pilleri atma	47		
<b>I</b>		TV yerleştirme	6		
iTV	19	TV İzleme	17		
		TV, bekleme	10		
<b>K</b>		<b>U</b>			
Kablolu bağlantı	27	Uygulamalar	29		
Kablosuz bağlantı	27	Uzaktan kumanda, piller	9		
Kanal	16				
Kanal Arama	17	<b>W</b>			
Kanal kilitleme	17				

Wi-Fi	27
<b>Y</b>	
Yazılım, Güncelleme	46
Yaş Sınırı	18
<b>İ</b>	
İzleme mesafesi	6



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.

2021© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)