

# PHILIPS

Television

7506 Series

# Kullanım kılavuzu

43PUS7506  
50PUS7506  
55PUS7506  
65PUS7506

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

# İçindekiler

<b>1 Destek Alın</b>	<b>4</b>	<b>11.1 Ana Menü Genel Bilgileri</b>	<b>31</b>
1.1 TV'nizi Tanımlayın ve Kaydedin	4	11.2 Sık Kullanılan Ayarlar ve Tüm ayarlar	31
1.2 TV Yardım ve Kullanıcı Kılavuzu	4	11.3 Tüm Ayarlar	31
1.3 Müşteri Desteği / Onarım	4	<b>12 Kablosuz ve Ağlar</b>	<b>42</b>
<b>2 Yazılım</b>	<b>5</b>	12.1 Ev Ağı	42
2.1 Yazılımı Güncelle	5	12.2 Ağa Bağlan	42
2.2 Yazılım Sürümü	5	12.3 Kablosuz ve Ağ Ayarları	42
2.3 Otomatik Yazılım Güncelleme	5	<b>13 Smart TV</b>	<b>44</b>
2.4 Yazılım Güncelleme Geçmişini Görüntüle	5	13.1 Smart TV'yi kurma	44
<b>3 Hızlı Kılavuz</b>	<b>7</b>	13.2 Smart TV Başlangıç Sayfası	44
3.1 Uzaktan Kumanda	7	13.3 Uygulama Galerisi	44
3.2 IR sensörü	9	13.4 İstek Üzerine Video	44
3.3 Kumanda Kolu – Yerel Kontrol	9	<b>14 Netflix</b>	<b>45</b>
<b>4 Kurulum</b>	<b>11</b>	<b>15 Rakuten TV</b>	<b>46</b>
4.1 Güvenlik Talimatlarını Okuma	11	<b>16 Amazon Prime Video</b>	<b>47</b>
4.2 TV Yerleştirme	11	<b>17 YouTube</b>	<b>48</b>
4.3 TV'yi Açma	11	<b>18 Google Asistan</b>	<b>49</b>
<b>5 Bağlantılar</b>	<b>13</b>	<b>19 Çevresel</b>	<b>50</b>
5.1 Bağlantı kılavuzu	13	19.1 Avrupa Enerji Etiketi	50
5.2 Anten	13	19.2 EPREL Kayıt Numarası	50
5.3 Uydu	13	19.3 Kullanım Sonu	50
5.4 Video Cihazı	13	19.4 Birleşik Krallık Uyumluluk Beyanı	50
5.5 Ses Cihazı	13	<b>20 Teknik özellikler</b>	<b>51</b>
5.6 Mobile Cihaz	14	20.1 Güç	51
5.7 Diğer Cihazlar	15	20.2 Alım	51
5.8 Bilgisayar	16	20.3 Ekran Çözünürlüğü	51
<b>6 Kaynağı Değiştir</b>	<b>17</b>	20.4 Desteklenen Giriş Çözünürlüğü – Video	51
6.1 Kaynak Listesi	17	20.5 Desteklenen Giriş Çözünürlüğü	51
6.2 Cihazı Yeniden Adlandır	17	20.6 Ses	51
<b>7 Kanallar</b>	<b>18</b>	20.7 Multimedya	52
7.1 Kanallar ve Kanal Değiştirme Hakkında	18	20.8 Bağlantı	52
7.2 Kanal Kurma	18	<b>21 Sorun giderme</b>	<b>53</b>
7.3 Kanal Listesi	23	21.1 İpuçları	53
7.4 Favori Kanallar	24	21.2 Açma	53
7.5 Metin / Teletext	25	21.3 Uzaktan Kumanda	53
<b>8 TV Rehberi</b>	<b>26</b>	21.4 Kanallar	53
8.1 Gerekenler	26	21.5 Uydu	54
8.2 TV Rehberini Kullanma	26	21.6 Görüntü	54
<b>9 Freeview Play (Birleşik Krallık modelleri)</b>	<b>27</b>	21.7 Ses	55
9.1 Freeview Play hakkında	27	21.8 HDMI – UHD	55
9.2 Freeview Play'i kullanma	27	21.9 USB	56
<b>10 Videolar, Fotoğraflar ve Müzik</b>	<b>28</b>	21.10 Wi-Fi ve İnternet	56
10.1 USB Bağlantısından	28	21.11 Menü Dili Yanlış	56
10.2 Bilgisayardan veya NAS'tan	28	<b>22 Güvenlik ve Bakım</b>	<b>57</b>
10.3 Fotoğraflar	28	22.1 Güvenlik	57
10.4 Videolar	29	22.2 Ekran Bakımı	58
10.5 Müzik	29	<b>23 Kullanım Koşulları</b>	<b>59</b>
<b>11 TV Ayarları Menüsünü Açma</b>	<b>31</b>	<b>24 Telif hakları</b>	<b>60</b>
		24.1 HDMI	60

24.2 Dolby Vision ve Dolby Atmos	60
24.3 DTS-HD	60
24.4 Wi-Fi Alliance	60
24.5 Diğer Ticari Markalar	60
<b>25 Açık Kaynak</b>	<b>61</b>
25.1 Açık Kaynaklı Yazılım	61
25.2 Açık Kaynaklı Lisans	61
<b>26 Üçüncü tarafların sağladığı hizmetlerle ve/veya yazılımlarla ilgili sorumluluk reddi</b>	<b>65</b>
<b>Dizin</b>	<b>66</b>

# Destek Alın

## 1.1

## TV'nizi Tanımlayın ve Kaydedin

TV'nizi tanımlayın – 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.

TV'nizi kaydettirin

TV'nizi kaydettirin ve tam destek (yüklemeler dahil), yeni ürünlerle ilgili bilgilere ayrıcalıklı erişim, özel teklifler ve indirimler, ödüller kazanma şansı ve hatta yeni sürümlerle ilgili özel anketlere katılma dahil olmak üzere pek çok avantajdan faydalanın.

[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresini ziyaret edin

## 1.2

## TV Yardım ve Kullanıcı Kılavuzu

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yardım

TV'niz hakkında tanılama işlemlerini gerçekleştirmek ve TV'niz hakkında daha fazla bilgi almak için Yardım fonksiyonunu kullanabilirsiniz.

• TV bilgileri – TV'nizin Model adını, Seri numarasını ve Yazılım sürümünü görüntüleyin.

• Nasıl yapılır? – TV'nizde kanal yükleme, kanalları sıralama\*, TV yazılımını güncelleme, harici cihazlar bağlama ve Akıllı işlevleri kullanmaya dair talimatları görebilirsiniz.

• TV'yi Kontrol Et – Kısa bir video klip oynatılırken görüntü, ses ve Ambilight\*\* özelliğinin iyi çalışıp çalışmadığını kontrol edebilirsiniz.

• Ağ Kontrol Et – Ağ bağlantısını kontrol edin.

• Uzaktan kumandayı kontrol et – TV ile birlikte gelen uzaktan kumanda işlevini doğrulamak için test uygulayın.

• Zayıf sinyal geçmişini görüntüle – Sinyal gücü zayıfken otomatik olarak kaydedilmiş kanal numaraları listesini görüntüleyin.

• Yazılımı güncelle – Müsait yazılım güncellemelerini kontrol edebilirsiniz.

• Kullanıcı Kılavuzu – TV hakkında bilgiler için kullanıcı kılavuzunu okuyabilirsiniz.

• Sorun Giderme – Sık sorulan sorular için çözüm

bulabilmenizi sağlar.

• Fabrika ayarları – Tüm ayarları fabrika ayarlarına sıfırlayabilirsiniz.

• TV'yi Yeniden Kur: TV kurulumunun tamamını baştan yapın.

• Kişi bilgileri – Ülkenizdeki veya bölgenizdeki telefon numarasını veya web adresini gösterir.

\* Kanalları sıralama yalnızca belirli ülkeler için geçerlidir.

\*\* Ambilight ayarı, yalnızca Ambilight işlevini destekleyen modeller içindir.

## 1.3

## Müşteri Desteği / Onarım

Destek ve tamirat için ülkenizdeki Müşteri Destek Merkezi'nin numarasını arayabilirsiniz. Servis mühendislerimiz, gerektiğinde onarım gerçekleştirir.

Telefon numarası, TV ile birlikte verilen basılı belgelerde bulunmaktadır.

Alternatif

olarak [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki web sitemize başvurun ve gerekirse ülkenizi seçin.

TV model numarası ve seri numarası

TV ürün model numarası ve seri numarasını vermeniz istenebilir. Bu numaraları ambalaj etiketinde veya TV'nin arkasında veya alt kısmındaki tip etiketinde bulabilirsiniz.

### ⚠️ Uyarı

TV'nizi tamir etmeye kalkışmayın. Bu, ciddi yaralanmalara, TV'nizin tamir edilemez bir şekilde zarar görmesine veya garantinizin geçersiz kalmasına neden olabilir.

# Yazılım

## 2.1

### Yazılımı Güncelle

#### Güncelleme Ara

##### İnternet'ten güncelleme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yazılımı güncelle > Güncelleme ara > İnternet (Önerilir)

Kendi kendinize bir yazılım güncellemesi arayabilirsiniz.

- TV İnternet'e bağlıysa TV yazılımının güncellenmesi yönünde bir mesaj alabilirsiniz. Yüksek hızlı (geniş bant) İnternet bağlantısı gerekir. Bu mesajı alırsanız güncellemeyi gerçekleştirmenizi öneririz.
- Yazılım güncellemesi sırasında görüntü kaybolur ve TV kapatılıp tekrar açılır. Bu, birkaç kez gerçekleşebilir. Güncelleme birkaç dakika sürebilir.
- TV görüntüsü geri gelene kadar bekleyin. Yazılım güncellemesi sırasında TV veya uzaktan kumanda üzerindeki açma/kapatma tuşuna 🔴 basmayın.

##### USB'den güncelleme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yazılımı güncelle > Güncelleme ara > USB

- Yüksek hızlı İnternet bağlantısı olan bir bilgisayar ve yazılımı TV'ye yüklemek için bir USB bellek cihazınız olmalıdır.
- 512 MB boş alana sahip bir USB bellek cihazı kullanın. Yazma korumasının kapalı olduğundan emin olun.
- 1 - TV güncellemesini başlatma  
Yazılımı güncelle > Güncelleme ara > USB öğesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - TV'yi tanımla  
USB belleği TV'nin USB bağlantılarından birine takın. **Başlat** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın. USB bellek cihazında bir tanımlama dosyası yazılıdır.
- 3 - TV yazılımını indirme
  - USB belleği bilgisayarınıza takın.
  - USB bellek cihazında **update.html** dosyasını bulun ve dosyaya çift tıklayın.
  - **Kimlik gönder**'e tıklayın.
  - Yeni yazılım varsa .zip dosyasını yükleyin.
  - Yükleme işleminden sonra bu sıkıştırılmış olan dosyayı açın ve **autorun.upg** adlı dosyayı USB bellek cihazına kopyalayın.
  - Bu dosyayı klasöre yerleştirmeyin.
- 4 - TV yazılımını güncelleme  
USB belleği yeniden TV'ye takın. Güncelleme

otomatik olarak başlar.

TV 10 saniyeliğine kapanır ve tekrar açılır. Lütfen bekleyin.

Aşağıdakilere dikkat edin . . .

- uzaktan kumandayı kullanmayın
- USB bellek cihazını TV'den çıkarmayın
- 🔴 tuşuna iki kez basmayın
- TV'nin güç düğmesine basmayın

TV 10 saniyeliğine kapanır ve tekrar açılır. Lütfen bekleyin.

TV yazılımı güncellendi. TV'yi tekrar kullanabilirsiniz. TV yazılımının yanlışlıkla güncellenmesini engellemek için **autorun.upg** adlı dosyayı USB bellek cihazından silin.

#### Yerel Güncellemeler

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yazılımı güncelle > Güncelleme ara > USB > Yerel güncellemeler.

Bayiler ve uzman kullanıcılar içindir.

## 2.2

### Yazılım Sürümü

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yazılımı güncelle > Geçerli yazılım bilgileri

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için.

## 2.3

### Otomatik Yazılım Güncelleme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yazılımı güncelle > Otomatik yazılım güncelleme

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

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

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

## Yazılım Güncelleme Geçmişini Görüntüle

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yazılımı  
güncelle > Yazılım güncelleme geçmişini görüntüle

TV'de başarıyla güncellenen yazılım sürümlerinin  
listesini görüntüleyin.

# Hızlı Kılavuz

## Uzaktan Kumanda

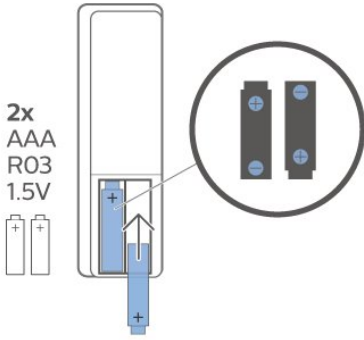
### Piller ve Temizleme

#### Pilleri değiştirme

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

Pilleri değiştirmek için uzaktan kumandanın arkasındaki pil yuvasını açın.

- 1 - Pil kapağını okla gösterilen yönde kaydırın.
- 2 - Eski pilleri 2 adet AAA-R03-1,5 V tipi pille değiştirin. Pillerin + ve - uçlarının doğru biçimde yerleştirildiğinden emin olun.



- 3 - Pil kapağını yerine koyup yerine oturuncaya kadar geri kaydırın.

- Uzaktan kumandayı uzun süre kullanmayacaksanız pilleri çıkarın.
- Eski pilleri kullanım sonu talimatlarına uygun olarak güvenli bir şekilde atın.

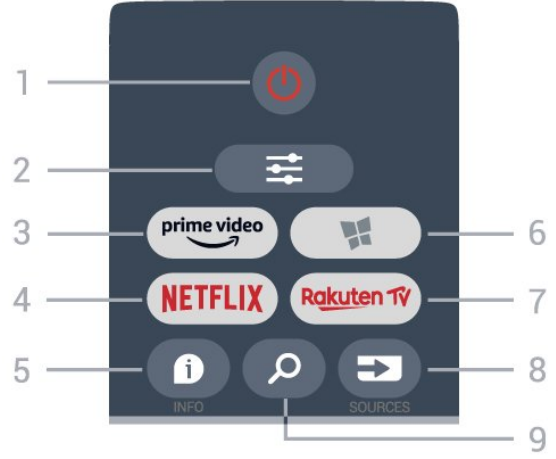
#### Temizleme

Uzaktan kumandanız çizilmeye dayanıklı kaplamaya sahiptir.

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

## Tuş Genel Bilgileri

### Üst



- 1 - Bekleme / Açık

TV'yi açmak veya Bekleme moduna geri almak için.

- 2 - OPTIONS

Seçenekler menüsünü açmak veya kapatmak için.

- 3 - prime video

Amazon prime video Uygulamasını başlatmak için.

- 4 - NETFLIX

Netflix Uygulamasını doğrudan açmak için. TV açık veya beklemedeyken.

- Netflix üyelik aboneliğiniz varsa bu TV'de Netflix'ten yararlanabilirsiniz. TV'niz Internet'e bağlı olmalıdır.
  - Netflix'i açmak için Netflix Uygulamasını açmak üzere **NETFLIX** tuşuna basın. Bekleme modundaki bir TV'den Netflix'i anında açabilirsiniz.
- [www.netflix.com](http://www.netflix.com)

- 5 - INFO

Program bilgilerini açmak veya kapatmak için.

- 6 - SMART TV

Smart TV başlangıç sayfasını açmak için.

- 7 - Rakuten TV

Rakuten TV Uygulamasını başlatmak için.

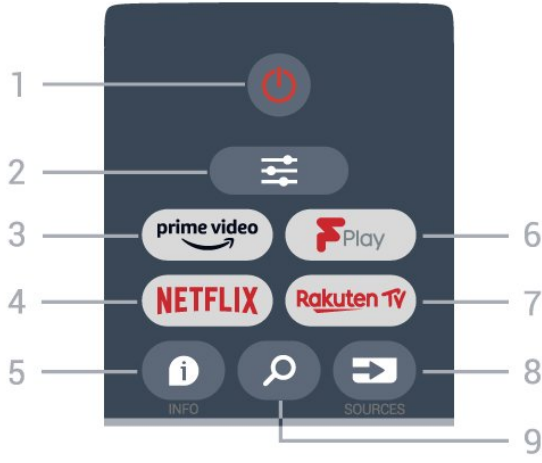
- 8 - SOURCES

Kaynaklar menüsünü açmak için.

- 9 - Arama

Smart TV aramaları sayfasını açmak için.

Üst (Birleşik Krallık modelleri için)



1 - Bekleme / Açık  
TV'yi açmak veya Bekleme moduna geri almak için.

2 - OPTIONS  
Seçenekler menüsünü açmak veya kapatmak için.

3 - prime video  
Amazon prime video Uygulamasını başlatmak için.

4 - **NETFLIX**  
Netflix Uygulamasını doğrudan açmak için. TV açık veya beklemedeyken.

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

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

5 - INFO  
Program bilgilerini açmak veya kapatmak için.

6 - Freeview Play  
Freeview Play'i Keşfet sayfasını açmak için.

7 - Rakuten TV  
Rakuten TV Uygulamasını başlatmak için.

8 - SOURCES  
Kaynaklar menüsünü açmak için.

9 - Arama  
Smart TV aramaları sayfasını açmak için.

Orta



1 - OK tuşu  
Seçimi veya ayarı onaylamak için. İnteraktif Hizmet kullanılamıyorsa TV izlerken kanal listesini açmak için.

2 - Geri  
Bir menüyü, ayar değiştirmeden kapatmak için.

3 - Oynatma ve Kaydetme  
• Oynat , oynatmak için  
• Duraklat , oynatmayı duraklatmak için.  
• Durdur , oynatmayı durdurmak için.  
• Geri sar , geri almak için.  
• Hızlı ileri , hızlı ileri almak için.  
• Kaydet , bu işlev desteklenmiyor.

4 - Renkli tuşlar  
Seçenekleri doğrudan seçmek için. Mavi tuş , Yardım'ı açar.

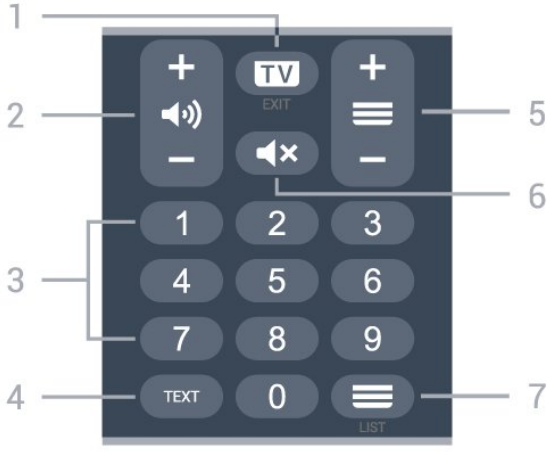
5 - Ok / gezinme tuşları  
Yukarı, aşağı, sola veya sağa ilerlemek için.

6 - Ana Menü  
Ana menüyü açmak için.

7 - TV Rehberi  
TV Rehberini açmak veya kapatmak için.

Alt





#### 1 - **TV** - EXIT

TV izlemeye geri dönmek için ortaya basın. Etkileşimli bir TV uygulamasını durdurmak için. Kanal listesinde sonraki veya önceki kanala geçmek için + veya - tuşuna basın. Metin/Teletext işlevinde sonraki veya önceki sayfayı açmak 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 + veya - tuşuna basın. Metin/Teletext işlevinde sonraki veya önceki sayfayı açmak için.

#### 6 - **🔇** Sessiz

Sesi kapatmak veya yeniden açmak için.

#### 7 - **≡** Kanal listesi

Kanal listesini açmak için.

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

#### 2 - **🔊** Ses Seviyesi

Ses seviyesini ayarlamak için + veya - tuşuna basın.

#### 3 - Sayı tuşları

Bir kanalı doğrudan seçmek için.

#### 4 - **≡** Kanal listesi

Kanal listesini açmak için.

#### 5 - **≡** Kanal

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

#### 6 - **🔇** Sessiz

Sesi kapatmak veya yeniden açmak için.

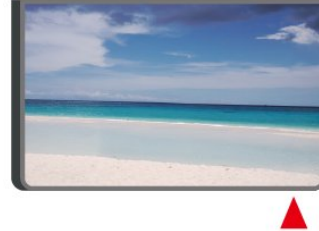
#### 7 - **SUBTITLE**

Alt yazı sayfasını açmak için.

### 3.2

## IR sensörü

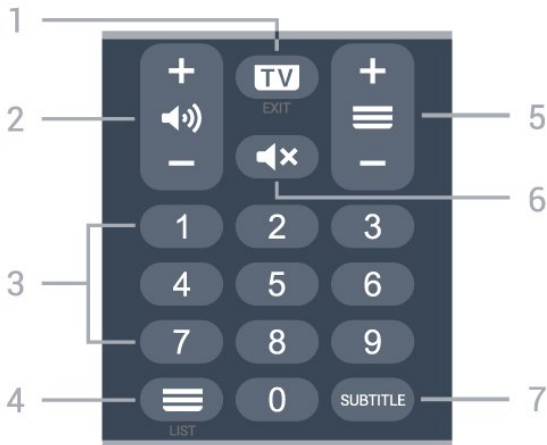
TV, komut göndermek için IR (kızılötesi) kullanan uzaktan kumandaların komutlarını alabilir. Bu tip bir uzaktan kumanda kullanıyorsanız uzaktan kumandayı mutlaka TV'nin ön tarafındaki kızılötesi sensörüne yöneltmeniz gerekir.



#### **⚠️** Uyarı

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

### Alt (Birleşik Krallık modelleri için)



#### 1 - **TV** - EXIT

TV izlemeye geri dönmek için ortaya basın. Etkileşimli bir TV uygulamasını durdurmak için. Kanal listesinde

### 3.3

## Kumanda Kolu - Yerel Kontrol





TV üzerindeki tuşlar

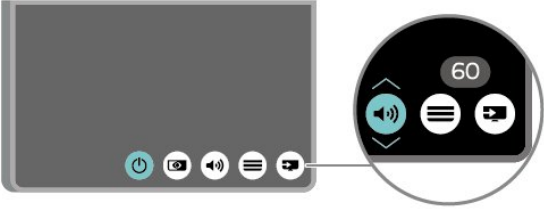
Uzaktan kumandayı kaybettiyseniz veya pilleri bitmişse bazı temel TV işlemlerini yapmaya devam edebilirsiniz.

Temel menüyü açmak için...



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

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



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

Menü otomatik olarak kaybolacaktır.

# Kurulum

## 4.1

### Güvenlik Talimatlarını Okuma

TV'nizi ilk kez kullanmadan önce güvenlik talimatlarını okuyun.

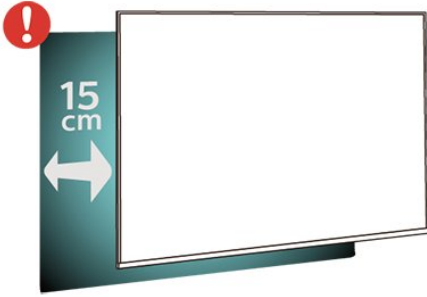
Talimatları okumak için [Yardım > Kullanıcı kılavuzu](#) içerisinde **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Güvenlik ve Bakım** konusuna bakın.

## 4.2

### TV Yerleştirme

#### Yerleştirme hakkında İpuçları

- TV'yi, ışığın doğrudan ekran üzerinde parlamadığı bir yere yerleştirin.
- TV'yi duvardan en fazla 15 cm uzağa yerleştirin.
- Ultra HD TV için ideal izleme mesafesi ekran yüksekliğinin 2 ila 5 katıdır. Otururken, gözleriniz ekranın ortasıyla aynı seviyede olmalıdır.



#### Not:

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

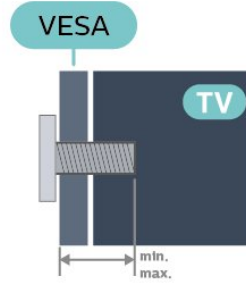
### TV Standı

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. Duvar montaj aparatını satın alırken aşağıdaki VESA kodunu kullanın. . .



- 43PUS75x6  
VESA MIS-F 100x200, M6 (Minimum 10 mm, Maksimum 12 mm)
- 50PUS75x6  
VESA MIS-F 100x200, M6 (Minimum 10 mm, Maksimum 20 mm)
- 55PUS75x6  
VESA MIS-F 100x200, M6 (Minimum 10 mm, Maksimum 20 mm)
- 65PUS75x6  
VESA MIS-F 200x200, M6 (Minimum 12 mm, Maksimum 18 mm)

#### Hazırlanışı

TV'yi VESA uyumlu braketle monte etmek için metal vidaların TV dişlileri içinde yaklaşık 10 mm derinliğe ulaştığından emin olun.

#### 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.

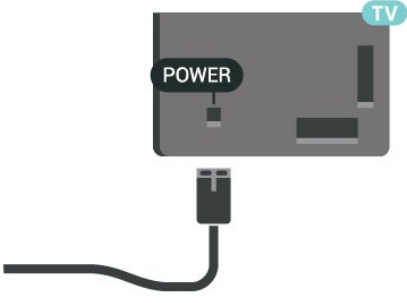
## 4.3

### TV'yi Açma

#### Güç Kablosunu Bağlama

- Güç kablosunu TV'nin arka tarafındaki **POWER** konektörüne takın.
- Güç kablosunun konektöre sıkıca takıldığından emin olun.
- Duvardaki prize her zaman erişilebilir olduğundan emin olun.
- Güç kablosunu çıkarırken her zaman fişten tutarak

Çekin, asla kablodan tutarak çekmeyin.



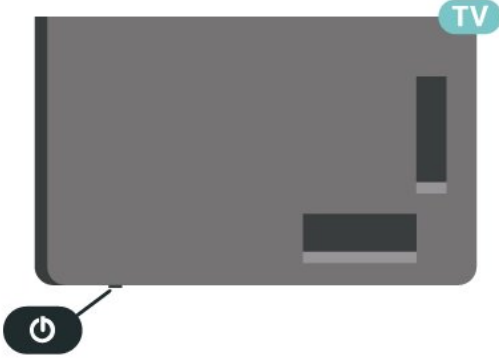
TV bekleme modundayken çok az g tkemesine rağmen, uzun süre kullanmayacaksanız enerji tasarrufu için güç kablosunu prizden ekin.

## Açık veya Bekleme modunda

TV'yi amadan önce ana güç kablosunu TV'nin arkasındaki **POWER** konektörüne taktığınızdan emin olun.

### Açma

TV'nin altındaki küçük kumanda kolu tuşuna basın.



### Bekleme moduna geçme

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

Bekleme modunda TV hala şebeke gücüne bağlıdır ancak çok az enerji tketer.

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

# Bağlantılar

## 5.1

### 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.

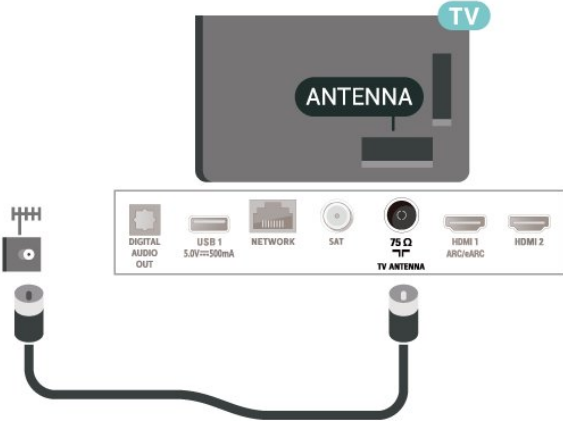
## 5.2

### Anten

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

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

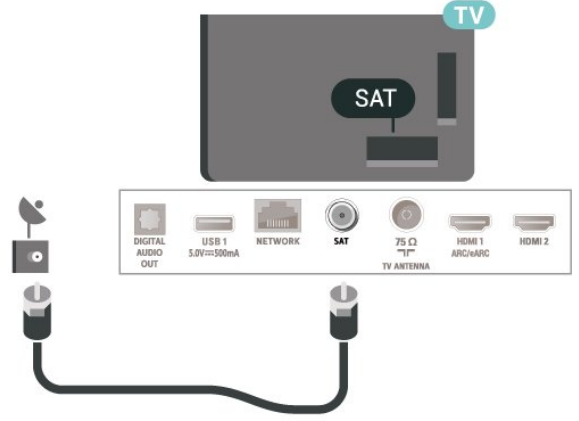
Bu anten kablosunu DVB-T ve DVB-C giriş sinyalleri için kullanın.



## 5.3

### Uydu

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



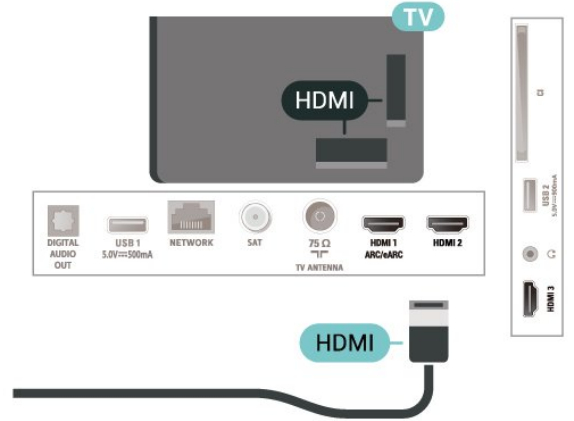
## 5.4

### Video Cihazı

#### HDMI

En iyi görüntü ve ses kalitesi HDMI bağlantısı ile sağlanır.

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.

## 5.5

### Ses Cihazı

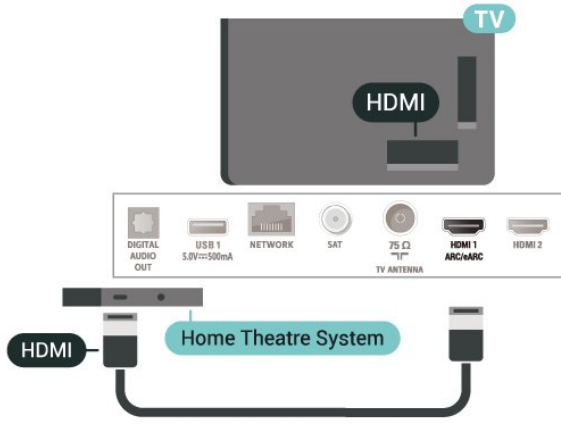
## HDMI ARC/eARC

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

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

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

HDMI eARC yalnızca HDMI 1 ile kullanılabilir.




## Dijital Ses Çıkışı - Optik

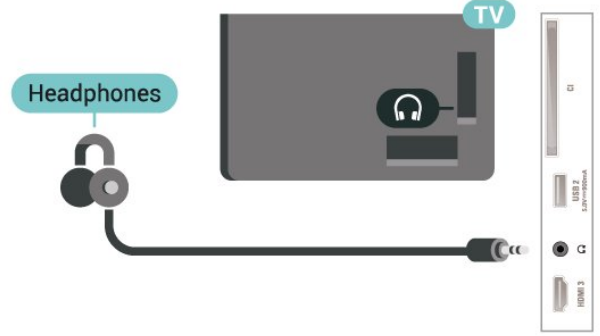
Ses Çıkış - Optik yüksek kaliteli bir ses bağlantısıdır.

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 yan tarafındaki  bağlantısına kulaklık bağlayabilirsiniz. Bağlantı tipi 3,5 mm mini jaktır. Kulaklığın ses seviyesini ayrı olarak ayarlayabilirsiniz.



5.6

## Mobile Cihaz

### Ekran Yansıtma

#### Ekran Yansıtma Hakkında

Ekran Yansıtma ile mobil cihazdaki fotoğraflarınızı TV'nizde görüntüleyebilir veya müziğinizi ve videolarınızı oynatabilirsiniz. Mobil cihaz ile TV birbirine yakın olmalıdır (genellikle aynı odada).

#### Ekran Yansıtmayı Kullanma

##### Ekran Yansıtmayı açın

 SOURCES > Ekran Yansıtma tuşuna basın

##### TV'de Ekran Paylaşma

- 1 - Mobil cihazınızda Ekran Yansıtmayı etkinleştirin.
- 2 - Mobil cihazınızdan TV'yi seçin. (Bu TV, TV model adıyla gösterilecektir)
- 3 - Mobil cihazınızdan TV adını seçin; bağlantı sağlandıktan sonra Ekran Yansıtma özelliğinin keyfini çıkarabilirsiniz.

#### Paylaşımı Durdurma

Bir ekranı TV'den veya mobil cihazdan paylaşmayı durdurabilirsiniz.

#### Cihazdan

Ekran Yansıtmayı başlatmak için kullandığınız uygulamadan bağlantıyı kesebilir ve cihazın ekranının

TV'de izlenmesini durdurabilirsiniz. Bu durumda TV seçilmiş son programa geri döner.

## TV'den

Cihazın ekranının TV'de izlenmesini durdurmak istiyorsanız . . .

- TV yayını izlemek için **TV** EXIT tuşuna basın
- TV'de başka bir etkinlik başlatmak için **⬆️** (Ana Menü) tuşuna basın
- Kaynaklar menüsünü açmak ve bağlı bir cihaz seçmek için **SOURCES** tuşuna basın.

## Cihaz Engelleme

Bir cihazdan ilk kez bağlantı isteği aldığınızda cihazı engelleyebilirsiniz. Bu cihazdan gelen istek ve sonraki tüm istekleri yok sayılır.

Bir cihazı engellemek için...

Engelle...'yi seçin ve **Tamam**'a basın.

### Tüm cihazların engellemesini kaldırma

Önceden bağlanmış ve ayrıca engellenmiş tüm cihazlar Ekran Yansıtma bağlantı listesine kaydedilir. Bu listeyi silerseniz engellenen tüm cihazların engellemesi kaldırılır.

Engellenen tüm cihazların engellemesini kaldırmak için...

**⬆️** (Ana Menü) > **Ayarlar** > **Tüm ayarlar** > **Kablosuz ve ağlar** > **Kablolu veya Wi-Fi** > **Ekran Yansıtma bağlantılarını sıfırla**.

### Önceden bağlanmış bir cihazı engelleme

Önceden bağlanmış bir cihazı engellemek istiyorsanız ilk önce Ekran Yansıtma bağlantıları listesini temizlemeniz gerekir. Bu listeyi silerseniz her cihazın bağlantı isteğini yeniden onaylamanız ya da engellenmeniz gerekir.

## Ekran Yansıtma bağlantılarını sıfırlama

Önceden bağlanmış tüm cihazlar Ekran Yansıtma bağlantı listesine kaydedilir.

Bağlı tüm Ekran Yansıtma cihazlarını temizlemek için...

**⬆️** (Ana Menü) > **Ayarlar** > **Tüm ayarlar** > **Kablosuz ve ağlar** > **Kablolu veya Wi-Fi** > **Ekran Yansıtma bağlantılarını sıfırla**.

## Ekran Gecikmesi

Ekran Yansıtma ile ekran paylaşırken normal gecikme süresi yaklaşık 1 saniyedir. İşlemci gücü daha az olan eski bir cihaz kullanıyorsanız gecikme daha uzun

olabilir.

## Uygulamalar – Philips TV Remote Uygulaması

TV Remote App ile etrafınızdaki ortama hakim olursunuz. Büyük TV'nize fotoğraf, müzik ya da video gönderin veya tabletinizde ya da telefonunuzda TV kanallarınızdan herhangi birini canlı izleyin. TV Rehberi'nde izlemek istediğiniz programları seçip telefonunuzda veya TV'nizde izleyebilirsiniz. TV Remote App ile telefonunuzu uzaktan kumanda olarak kullanabilirsiniz\*.

Philips TV Remote App'i en sevdiğiniz uygulama mağazasından hemen indirin.

Philips TV Remote App, iOS ve Android için kullanılabilir ve ücretsizdir.

## 5.7

## Diğer Cihazlar

### Akıllı Kartlı CAM – CI+

#### CI+ hakkında

Bu TV, CI+ Koşullu Erişim kullanımına hazırdır.

CI+ ile bölgenizdeki dijital TV operatörleri tarafından yayınlanan filmler ve spor programları gibi özel HD programları izleyebilirsiniz. Bu programlar TV operatörü tarafından şifrelenir ve şifreleri ön ödemeli bir CI+ modülüyle çözülür. Dijital TV operatörleri, premium programlarına abone olduğunuzda size bir CI+ modülü (Koşullu Erişim Modülü – CAM) ve bunun yanında akıllı kart sağlar. Bu programlar üst düzey bir kopyalama korumasına sahiptir.

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.



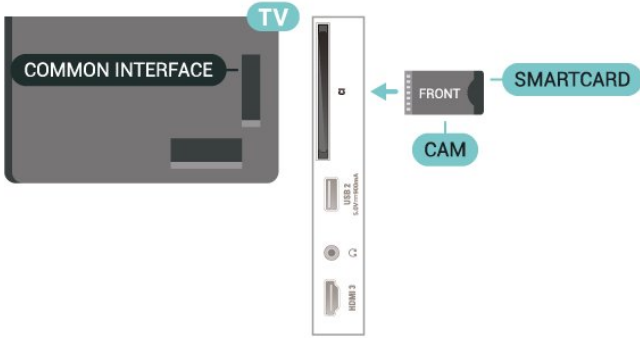
Akıllı kartı CAM modülüne takın. Operatörden aldığınız talimata bakın.

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 **ORTAK ARAYÜZ** 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 Kodlarını Ayarla

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...

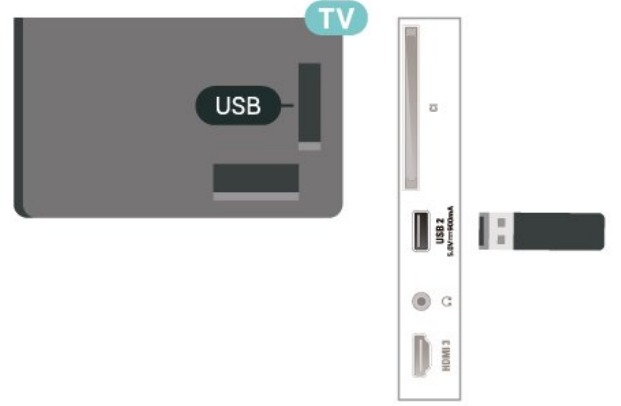
1. **SOURCES** tuşuna basın.
2. CAM'yi kullandığınız kanal türünü seçin.
3. **OPTIONS** tuşuna basın ve **Ortak Arayüz** öğesini seçin.
4. CAM'nin TV operatörünü seçin. Aşağıdaki ekranlar TV operatöründen gelir. PIN kodu ayarına bakmak için ekrandaki talimatları uygulayın.

## 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.

TV flash sürücüyü algılar ve sürücünün içeriğini gösteren bir liste açar.

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



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

5.8

## Bilgisayar

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

\* Nvidia Ekran kartı kullanıcıları için not:

Bilgisayarınızı HDMI aracılığıyla TV'ye bağlarsanız TV'nin **HDMI Ultra HD** ayarı **Optimum (Otomatik Oyun)** olduğunda Nvidia ekran kartı TV'ye otomatik olarak **Değişken Yenileme Hızı (VRR)** görüntüsü verebilir. TV'nin **HDMI Ultra HD** özelliğini **Optimum** veya **Standart** olarak değiştirmeden önce lütfen ekran kartındaki VRR fonksiyonunu kapattığınızdan emin olun. TV'de **Optimum** veya **Standart** arayüz seçimi TV'deki VRR desteğini devre dışı bırakır.

\* AMD Ekran kartı kullanıcıları için not:







Bilgisayarınızı HDMI aracılığıyla TV'ye bağlarsanız sorunsuz bir deneyim için lütfen kullanılan ekran kartında aşağıdaki ayarların yapıldığından emin olun.  
– Ekran kartı çıkışı video çözünürlüğü 4096 x 2160p veya 3840 x 2160p ise ve RGB piksel biçimi kullanılıyorsa bilgisayarın ekran kartında RGB 4:4:4 piksel biçimi stüdyosu (sınırlı RGB) ayarlanır.



# Kaynağı Değiştir


## 6.1







### Kaynak Listesi

- Kaynaklar menüsünü açmak için  SOURCES tuşuna basın.
- Bağlı bir cihaza geçiş yapmak için  (Sağ) veya  (Sol) ok tuşlarıyla cihazı seçin ve  OK tuşuna basın.
- İzlediğiniz bağlı cihazın teknik bilgilerini görüntülemek için  OPTIONS tuşuna basın ve Cihaz bilgileri ögesini seçin.
- Kaynak menüsünü bir cihaza geçmeden kapatmak için tekrar  SOURCES tuşuna basın.

## 6.2

### Cihazı Yeniden Adlandır

 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Giriş kaynakları > Kaynak > Düzenle

- 1 - Cihaz simgelerinden birini seçin ve  OK düğmesine basın; yazım alanında ön ayarlı ad görüntülenir.
- 2 - Metin girme alanına gitmek için  (yukarı) tuşuna basın, ardından **Tamam** tuşuna basıp ekran klavyesiyle yeni bir ad girin.
  - Küçük harfle yazmak için  (kırmızı) tuşuna basın
  - Büyük harfle yazmak için  (yeşil) tuşuna basın
  - Sayı ve sembol yazmak için  (sarı) tuşuna basın
  - Bir karakter silmek için  (mavi) tuşuna basın
- 3 - Düzenleme işlemini bitirdiğinizde **Gir** ögesini seçin.

# Kanallar

## Kanallar ve Kanal Değiştirme Hakkında

TV kanallarını izlemek için

- **TV** tuşuna basın. TV, en son izlediğiniz TV kanalına geçer.
- **↑** (Ana Menü) > TV > Kanallar ve ardından Tamam'a basın.
- Kanal değiştirmek için **TV+** veya **TV-** tuşuna basın.
- Kanal numarasını biliyorsanız numara tuşlarıyla numarayı yazın. Kanal değiştirmek için numarayı yazdıktan sonra Tamam'a basın.
- Önceden izlenen kanala geri dönmek için **←** Geri tuşuna basın.

Kanal listesindeki bir kanala geçmek için

- Bir TV kanalını izlerken kanal listesini açmak için Tamam tuşuna basın.
- Kanal listesi, kanalların yer aldığı birkaç sayfadan oluşabilir. Sonraki veya önceki sayfayı görüntülemek için **TV+** veya **TV-** tuşuna basın.
- Kanal listelerini kanalı değiştirmeden kapatmak için **←** Geri veya **TV EXIT** tuşuna basın.

Kanal simgeleri

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

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

Radyo kanalları

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

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

## Kanal Kurma

### Anten ve Kablo

Kanallar ve Kanal Ayarlarını Manuel olarak Arayın

Kanal Arama

Kanal güncelleme

- **↑** (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları
- Yükle > Anten/kablo kurulumu > Kanal ara

- 1 - Şimdi başlat'ı seçin ve Tamam'a basın.
  - 2 - Yalnızca yeni dijital kanalları eklemek için Kanalları güncelle'yi seçin.
  - 3 - Kanalları güncellemek için Başlat'ı seçip Tamam'a basın. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.
- Hızlı yeniden kurulum

- **↑** (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları
- Yükle > Anten/kablo kurulumu > Kanal ara

- 1 - Şimdi başlat'ı seçin ve Tamam'a basın.
  - 2 - Tüm kanalları varsayılan ayarlarla tekrar yüklemek için Hızlı yeniden kurulum'u seçin.
  - 3 - Kanalları güncellemek için Başlat'ı seçip Tamam'a basın. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.
- Gelişmiş yeniden kurulum

- **↑** (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları
- Yükle > Anten/kablo kurulumu > Kanal ara

- 1 - Şimdi başlat'ı seçin ve Tamam'a basın.
- 2 - Her adımda yönlendirildiğiniz tam yeniden kurulum için Gelişmiş yeniden kurulum'u seçin.
- 3 - Kanalları güncellemek için Başlat'ı seçip Tamam'a basın. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.

### Kanal Ayarları

- **↑** (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları
- Yükle > Anten/kablo kurulumu > Kanal ara > Gelişmiş yeniden kurulum

- 1 - Şimdi başlat'ı seçin ve Tamam'a basın.
- 2 - Her adımda yönlendirildiğiniz tam yeniden kurulum için Gelişmiş yeniden kurulum'u seçin.
- 3 - Başlat seçeneğini belirleyin ve Tamam tuşuna basın.
- 4 - Şu anda bulunduğunuz ülkeyi seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 5 - Anten (DVB-T) veya Kablo (DVB-C) ögesini seçin ve yeniden kurmak istediğinizi seçin.
- 6 - Dijital ve Analog Kanallar, Sadece Dijital Kanallar veya Yalnızca Analog Kanallar ögesini seçin.
- 7 - Ayarlar'ı seçip Tamam tuşuna basın.
- 8 - Sıfırlamak için **🔴** Sıfırla veya ayarları tamamladığınızda **🟢** Bitti ögesine basın.

### Frekans taraması

Kanal arama yöntemini seçin.

- Hızlı: daha hızlı yöntemi seçebilir ve ülkenizdeki kablolu yayın sağlayıcıların en çok kullandığı önceden tanımlanmış ayarları kullanabilirsiniz.
- Tam: Bunu kullandığınızda hiçbir kanal kurulmuyorsa veya bazı kanallar eksikse genişletilmiş Tam yöntemini kullanabilirsiniz. Bu yöntemde kanal arama ve kurma işlemi daha uzun sürer.

- Gelişmiş: Kanal aramak için belirli bir ağ frekansı değeri aldıysanız Gelişmiş ayarını kullanın.

### Frekans adımı

TV, kanal arama işlemini 8 MHz'lik adımlarla yapar. Bunun sonucunda hiçbir kanal kurulmuyorsa veya bazı kanallar eksikse 1 MHz'lik daha küçük adımlarla arama yapabilirsiniz. 1 MHz'lik adımlar kullanıldığında kanal arama ve kurma işlemi daha uzun sürer.

#### Ağ frekansı modu

Kanal ararken Frekans taraması için Hızlı yöntemi kullanmak istiyorsanız Otomatik ayarını kullanın. TV'niz, önceden tanımlanmış ağ frekansları (veya HC - homing kanalları) arasından ülkenizdeki kablolu yayın sağlayıcıların en çok kullandığı 1 tanesini kullanacaktır. Kanal aramak için belirli bir ağ frekansı değeri aldıysanız Manuel seçimini yapın.

#### Ağ frekansı

Ağ frekansı modu Manuel olarak ayarlandığında kablolu yayın sağlayıcınızdan aldığınız ağ frekansı değerini buraya girebilirsiniz. Değeri girmek için sayı tuşlarını kullanın.

#### Ağ Kimliği

Kablolu yayın sağlayıcınızın verdiği ağ kimliğini girin.

#### Simge oranı modu

Kablolu yayın sağlayıcınız TV kanallarının kurulumu için ilgili simge oranı değerini vermediyse Simge oranı modu ayarını Otomatik olarak bırakın. Belirli bir simge oranı değeri aldıysanız Manuel'i seçin.

#### Simge oranı

Simge oranı modu Manuel olarak ayarlandığında sayı tuşlarını kullanarak simge oranı değerini girebilirsiniz.

#### Ücretsiz/Şifreli

Üyeliğiniz ve paralı TV servisleri için CAM'niz (Koşullu Erişim Modülü) varsa Ücretsiz + şifreli ögesini seçin. Paralı TV kanallarına veya servislerine üyeliğiniz yoksa Sadece ücretsiz kanallar ögesini seçebilirsiniz.

### Otomatik Kanal Arama

#### ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları

Yükle > Anten/kablo kurulumu > Otomatik kanal güncelleme

Dijital kanallar alıyorsanız TV'yi yeni kanallarla listeyi otomatik olarak güncelleyecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

İsterseniz kendiniz de bir kanal güncellemesi başlatabilirsiniz.

#### Otomatik kanal güncelleme

TV, günde bir kez, sabah saat 6'da kanalları günceller ve yeni kanalları kaydeder. Yeni kanallar, hem Tüm kanallar listesine hem de Yeni kanallar listesine kaydedilir. Boş kanallar kaldırılır. Yeni kanallar bulunursa veya kanallar güncellenir ya da kaldırılırsa TV açılışında bir mesaj gösterilir. TV,

kanalları otomatik güncellemek için bekleme modunda olmalıdır.

### Kanal Güncelleme Mesajı

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Anten/kablo kurulumu > Kanal güncelleme mesajı

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

### Dijital: Alım Testi

#### ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları

Yükle > Anten/kablo kurulumu > Dijital: alım testi

Bu kanalın dijital frekansı gösterilir. Alım kalitesi düşükse anteninizin konumunu değiştirebilirsiniz. Bu frekansın sinyal kalitesini yeniden kontrol etmek için Ara ögesini seçin ve OK tuşuna basın. Belirli bir dijital frekansı kendiniz girmek için uzaktan kumandanın sayı tuşlarını kullanın. Alternatif olarak frekansı seçin, ⬅️ ve ➡️ tuşlarıyla okları bir sayının üzerine getirip ⬆️ ve ⬇️ tuşlarıyla sayıyı değiştirin. Frekansı kontrol etmek için Arama'yı seçip Tamam'a basın.

### Analog: Manuel Kurulum

#### ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları

Yükle > Anten/kablo kurulumu > Analog: manuel kurulum

Analog TV kanalları, tek tek manuel olarak kurulabilir.

#### • Sistem

TV sistemini kurmak için Sistem ögesini seçin. Ülkenizi veya dünya üzerindeki konumunuzu seçip Tamam tuşuna basın.

#### • Kanal Arama

Bir kanal bulmak için Kanal Ara'yı seçin ve OK tuşuna basın. Bir kanal bulmak için kendiniz frekans girebilir veya TV'nin kanal aramasına izin verebilirsiniz. Tamam'a basın, Arama ögesini seçin ve otomatik kanal araması için Tamam'a basın. Bulunan kanal ekranda gösterilir; alım kötü ise tekrar Arama tuşuna basın. Kanalı kaydetmek istiyorsanız Bitti'yi seçin ve Tamam tuşuna basın.

#### • İnce ayar

Bir kanala ince ayar yapmak için İnce ayar'ı seçin ve Tamam tuşuna basın. Kanal ince

ayarını ▲ veya ▼ tuşuyla yapabilirsiniz.  
Bulduğunuz kanalı kaydetmek  
istiyorsanız **Bitti** 'yi seçin ve **OK** tuşuna basın.

#### • Saklama

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

**Sakla**'yı seçip **Tamam** tuşuna basın. Yeni kanal numarası kısa bir süre için görüntülenir.

Tüm analog TV kanallarını bulana kadar bu adımları tekrarlayabilirsiniz.

## Uydu

### Uydu Arama ve Uydu Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Uydu ara

Tüm kanalları tekrar kurma

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Uydu ara > Kanalları  
tekrar kur

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

#### Bağlantı tipi

Kurmak istediğiniz uydu sayısını seçin. TV uygun bağlantı tipini otomatik olarak belirler.

- **4 Uyduya Kadar** – Bu TV'de 4 uyduya (4 LNB) kadar kurulum yapabilirsiniz. Kurulumun başında kurmak istediğiniz tam uydu sayısını seçin. Bu işlem kurulumu hızlandırır.
- **Unicable** – Çanak anteni TV'ye bağlamak için Unicable sistemi kullanabilirsiniz. Kurulum başlangıcında 1 veya 2 uydu için Unicable'ı seçebilirsiniz.

#### LNB ayarları

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

- Evrensel veya Dairesel – Genel LNB türü. LNB'niz için genel olarak bu türü seçebilirsiniz.
- Düşük LO Frekansı / Yüksek LO Frekansı – Yerel osilatör frekansları standart değerlere ayarlanır. Değerleri yalnızca farklı değerler gerektiren istisnai

ekipmanlar durumunda ayarlayın.

- 22 kHz Tonu – Varsayılan olarak, Ton değeri Otomatik seçeneğine ayarlanır.
- LNB Gücü – Varsayılan olarak, LNB Gücü değeri Otomatik seçeneğine ayarlanır.

### Uydu Ekle veya Uyduyu Kaldır

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Uydu ara > Uydu ekle,  
Uyduyu kaldır

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Uydu ara > Uydu ekle

- Geçerli uydu kurulumunuza ilave bir uydu ekleyebilirsiniz. Bu işlem kurulmuş olan uyduları ve kanallarını değiştirmez. Bazı uydu operatörleri uydu eklemeye izin vermemektedir.
- Ek uydu ekstra uydu kabul edilmelidir; bu uydu ana uydu aboneliğiniz veya kanal paketini kullandığınız ana uydu değildir. Genellikle, kurulu 3 uydunuz varken 4. uyduyu eklersiniz. Kurulu 4 uydunuz varsa yeni bir uydu eklemekten önce kurulu uydulardan birini kaldırmanız gerekir.
- Sadece 1 veya 2 kurulu uydunuz varsa geçerli kurulum ayarlarınız ekstra uydu eklemenize izin vermeyebilir. Kurulum ayarlarını değiştirmeniz gerekiyorsa uydu kurulumunu baştan yapmanız gerekir. Ayar değişikliği gerekiyorsa **Uydu ekle** seçeneğini kullanamazsınız.

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Uydu ara > Uyduyu  
kaldır

Geçerli uydu kurulumunuzdan bir veya daha fazla uyduyu kaldırabilirsiniz. Bu işlem hem uyduyu hem de kanalları kaldırır. Bazı uydu operatörleri uydunun kaldırılmasına izin vermemektedir.

### Kanal Güncelleme Mesajı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Kanal güncelleme mesajı

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

---

## Manuel Kurulum

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Manuel kurulum

Uyduyu manuel olarak kurun.

- LNB - Yeni kanallar eklemek istediğiniz LNB'yi seçin.
- Polarizasyon - İhtiyaç duyduğunuz polarizasyonu seçin.
- Simge Oranı Modu - Simge oranını girmek için Manuel seçimini yapın.
- Frekans - Aktarıcı için frekans girin.
- Arama - Transponder için arama yapabilirsiniz.

---

## Uydu CAM'leri

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

Birçok CAM kanalların şifresini çözmek için kullanılır.

CAM'ler (Operatör Profili ile CI+ 1.3) tüm uydu kanallarını TV'nize kurabilir. CAM, uydularını ve kanallarını kurmanız için size davetiye gönderir. Bu CAM'ler kanalları kurmanın ve şifrelerini çözmenin yanı sıra düzenli kanal güncellemelerini de üstlenirler.

---

## Kanal Listesi kopyalama

### Giriş

Kanal listesi kopyalama, bayiler ve uzman kullanıcılar içindir.

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

### Koşullar

- Her iki TV de aynı yılın ürün serisine ait olmalıdır.
- Her iki TV de aynı donanım tipinde olmalıdır. TV'nin arkasında yer alan TV tipi plakasındaki donanım tipini kontrol edin.
- Her iki TV de uyumlu yazılım sürümlerine sahip olmalıdır.

---

Bir Kanal Listesini Kopyalama, Kanal Listesi Sürümünü Kontrol Etme

Bir kanal listesini USB flash sürücüye kopyalama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > Kanal listesi kopyalama > USB'ye kopyala

Kanal listesi sürümünü kontrol etme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > Kanal listesi kopyalama > Geçerli sürüm

---

## Kanal Listesi Yükleme

### Kurulu olmayan TV'lere

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

### Henüz kurulum yapılmamış bir TV'ye

- 1 - Kurulumu başlatmak için güç fişini takın ve dil ile ülkeyi seçin. Kanal arama bölümünü atlayabilirsiniz. Kurulumu bitirin.
- 2 - Diğer TV'nin kanal listesini içeren USB flash sürücüyü takın.
- 3 - Kanal listesi karşıya yüklemesini başlatmak için 🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > Kanal Listesi Kopyalama > TV'ye kopyala ögesini seçin ve OK düğmesine basın. Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 4 - TV, kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalandığını bildirir. USB flash sürücüyü çıkarın.

---

### Kurulu TV'lere

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

### Kurulmuş olan bir TV'ye

- 1 - TV'nin ülke ayarını doğrulayın. (Bu ayarı doğrulamak için Kanalları yeniden kur bölümüne göz atın. Ülke ayarına ulaşana kadar bu prosedürü başlatın. Kurulumu iptal etmek için ⬅ Geri tuşuna basın.)  
Ülke doğruysa adım 2 ile devam edin.  
Ülke doğru değilse yeniden kurulumu başlatmanız gerekir. Kanalları yeniden kur bölümüne göz atın ve kurulumu başlatın. Doğru ülkeyi seçin ve kanal aramayı atlayın. Kurulumu bitirin. Bittiğinde adım 2 ile devam edin.
- 2 - Diğer TV'nin kanal listesini içeren USB flash sürücüyü takın.
- 3 - Kanal listesi karşıya yüklemesini başlatmak için 🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > Kanal Listesi Kopyalama > TV'ye kopyala ögesini seçin ve OK düğmesine basın. Gerekliğinde PIN kodunuzu girin.
- 4 - TV, kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalandığını bildirir. USB flash sürücüyü çıkarın.

## Kanal, Seçenekler

### Seçenekleri Açın

Bir kanalı izlerken bazı seçenekleri ayarlayabilirsiniz.

İzlediğiniz kanalın tipine veya yaptığınız TV ayarlarına bağlı olarak bazı seçenekler kullanılabilir.

Seçenekler menüsünü açmak için...

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

### Program bilgileri

İzlemekte olduğunuz programın bilgilerini görüntülemek için **Program bilgileri** ögesini seçin.

### Altyazılar

Altyazıları açmak için **≡** **OPTIONS** düğmesine basın ve **Altyazılar** ögesini seçin.

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

### Otomatik

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

Tercih ettiğiniz altyazı dilini **Altyazı dili** ögesinden seçebilirsiniz.

### Altyazı Dili

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

Daha fazla bilgi için Yardım içerisinde **— Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Altyazı Dili** konusuna bakın.

### Ses Dili

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

Daha fazla bilgi için Yardım içerisinde **— Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Ses Dili** konusuna bakın.

### Çift I-II

Ses sinyalinde iki ses dili ancak bir dil varsa (ya da ikisi de varsa) bu seçenek kullanılabilir.

### Ortak Arayüz

Ön ödemeli üst düzey CAM içeriği mevcutsa, bu seçenekle sağlayıcı ayarlarını ayarlayabilirsiniz.

### Mono / Stereo

Bir analog kanalın sesini Mono veya Stereo olarak değiştirebilirsiniz.

Mono veya Stereo'ya geçiş yapmak için...

Bir analog kanala gidin.

- 1 - **≡** **OPTIONS** tuşuna basın, **Mono/Stereo** ögesini seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.
- 2 - **Mono** veya **Stereo**'yu seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - Gerekirse **◀** (sol) tuşuna art arda basarak menüyü kapatın.

### Kanal bilgileri

Kanalın teknik bilgilerini görüntülemek için **Kanal bilgileri** ögesini seçin.

### Bu Kanaldaki HbbTV

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

- 1 - HbbTV sayfalarını engellemek istediğiniz kanalı açın.
- 2 - **≡** **OPTIONS** tuşuna basın ve **Bu kanaldaki HbbTV** ögesini seçin ve **➤** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - **Kapalı** seçeneğini belirleyin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - Bir adım geri gitmek için **◀** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **←** **Geri** tuşuna basın.

TV'de HbbTV'yi tamamen engellemek için...

**🏠** (Ana Menü) > **Ayarlar** > **Tüm ayarlar** > **Kanallar** > **HbbTV** > **Kapalı**

### Evrensel Erişim

Yalnızca Evrensel erişim **Açık** olarak seçildiğinde kullanılabilir.

**🏠** (Ana Menü) > **Ayarlar** > **Tüm Ayarlar** > **Evrensel erişim** > **Evrensel erişim** > **Açık**.

Daha fazla bilgi için Yardım içerisinde **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Evrensel Erişim** konusuna bakın.

## Video Seçimi

Dijital TV kanalları, aynı etkinliğe ait çoklu video sinyalleri (çok beslemeli yayın), farklı kamera görüş noktaları veya açıları ya da tek TV kanalında farklı programlar sunabilir. Bu türde TV kanalları varsa TV buna dair bir mesaj gösterir.

7.3

## Kanal Listesi

### Kanal Listesini Açma

Geçerli kanal listesini açmak için...

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** tuşuna basın.
- 2 - Interaktif Hizmet yoksa kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basın veya **TV Rehberi** tuşuna uzun basın.
- 3 - **OPTIONS** > Kanal listesi seç'e basın.
- 4 - İzlemek istediğiniz kanal listesini seçin.
- 5 - Kanal listesini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

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.

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

### Kanal Listesi Seçenekleri

#### Seçenekler Menüsünü Açma

Kanal listesi seçenekleri menüsünü açmak için...

- TV'ye geçiş yapmak için **TV** tuşuna basın.
- Kanal listesini açmak için **TV Rehberi** tuşuna uzun basın.
- **OPTIONS** tuşuna basın ve seçeneklerden birini seçin.
- Kanal listesini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

#### Kanalı Yeniden Adlandır

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** tuşuna basın.
- 2 - Kanal listesini açmak için **TV Rehberi** tuşuna uzun basın.
- 3 - Yeniden adlandırmak istediğiniz kanalı seçin.
- 4 - **OPTIONS** > Kanalı Yeniden Adlandır öğesine

ve **Tamam** düğmesine basın.

- 5 - Yazım alanında ekran klavyesini açmak için **Tamam** tuşuna veya ekran klavyesini gizlemek için **Geri** tuşuna basın.
- 6 - Karakter seçmek için gezinme tuşlarını kullanın, ardından **Tamam** tuşuna basın.
  - Küçük harfle yazmak için **(kırmızı)** tuşuna basın
  - Büyük harfle yazmak için **(yeşil)** tuşuna basın
  - Sayı ve sembol yazmak için **(sarı)** tuşuna basın
  - Bir karakter silmek için **(mavi)** tuşuna basın
- 7 - Düzenleme işlemini bitirdiğinizde **Bitti** öğesini seçin.
- 8 - Kanal listesini kapatmak için **Geri** tuşuna basın.

### Kanal Filtresi Seçme

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** tuşuna basın.
- 2 - Kanal listesini açmak için **TV Rehberi** tuşuna uzun basın.
- 3 - **OPTIONS** > Dijital/analog, Ücretsiz/şifreli tuşuna basın
- 4 - Kanal listesinde gösterilen kanal kombinasyonlarından birini seçin.

### Kanal Listesinde Favoriler Oluşturun veya Düzenleyin

**TV** **Tamam** > **OPTIONS** > Favoriler listesi oluştur

Favoriler kanal listesine eklenecek bir kanal seçin ve **Tamam**'a basın, işlem bittiğinde **Bitti**'ye basın.

**TV** **Tamam** > **OPTIONS** > Favorileri düzenle

Favoriler kanal listesine eklemek veya listeden çıkarmak için bir kanal seçin ve **OK** tuşuna basın, işlem bittiğinde **Bitti** tuşuna basın.

### Kanal Aralığı Seçme

**TV** **Tamam** > **OPTIONS** > Kanal aralığı seç

Favoriler kanal listesinden bir kanal aralığı seçin, işlem bittiğinde **Tamam**'a basın.

### Kanal Listesi Seçme

**TV** **Tamam** > **OPTIONS** > Kanal listesi seç

Favoriler kanal listesinden bir kanal aralığı seçin, işlem bittiğinde **Tamam**'a basın.

## Kanal Arama

**TV** Tamam > **≡** OPTIONS > Kanal ara

Bir kanalı uzun bir kanal listesinde bulmak için arayabilirsiniz. Arama sonucunda eşleşen kanal adı, sonuçlar alfabetik sıraya göre düzenlenmiş olarak görüntülenir.

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** düğmesine basın.
- 2 - Kanal listesini açmak için **≡** TV Rehberi tuşuna uzun basın.
- 3 - **≡** OPTIONS > Kanal ara tuşuna ve OK tuşuna basın.
- 4 - Yazım alanında ekran klavyesini açmak için Tamam tuşuna veya ekran klavyesini gizlemek için **←** Geri tuşuna basın.
- 5 - Karakter seçmek için gezinme tuşlarını kullanın, ardından Tamam tuşuna basın.
  - Küçük harfle yazmak için **■** (kırmızı) tuşuna basın
  - Büyük harfle yazmak için **■** (yeşil) tuşuna basın
  - Sayı ve sembol yazmak için **■** (sarı) tuşuna basın
  - Bir karakter silmek için **■** (mavi) tuşuna basın
  - Aramaya başlamak için Enter tuşunu seçin
- 6 - Arama tamamlandığında **■** Bitti öğesini seçin.
- 7 - Kanal listesini kapatmak için **←** Geri tuşuna basın.

## Kanalı Kilitle veya Kilidini Aç

**TV** Tamam > **≡** OPTIONS > Kanalı kilitle, Kanal kilidini aç

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

Kilitli kanalın logosunun yanında **🔒** gösterilir.

## Favori Listesinden Çıkar

**TV** Tamam > **≡** OPTIONS > Favori listesinden çıkar

Kanalı favori listesinden çıkarmak için Evet öğesini seçin.

7.4

# Favori Kanallar

## Favori Kanallar Hakkında

Yalnızca izlemek istediğiniz kanalların yer aldığı bir favori kanal listesi oluşturabilirsiniz. Favori kanal listesi seçiliyken kanal değiştirdiğinizde yalnızca favori kanallarınızı görürsünüz.

## Favoriler Listesi Oluşturma

- 1 - Bir TV kanalı izlerken **≡** TV Rehberi tuşuna basarak kanal listesini açın.
- 2 - Kanalı seçin ve **■** Favori Olarak İşaretle tuşuna basarak favori olarak işaretleyin.
- 3 - Seçili kanal **♥** simgesi ile işaretlenir.
- 4 - Bitirmek için **←** Geri tuşuna basın. Kanallar, Favoriler listesine eklenir.

## Favoriler Listesinden Kanal Kaldırma

Bir kanalı favoriler listesinden kaldırmak için **♥** simgesine sahip kanalı seçin, ardından favori işaretini kaldırmak için **■** Favori İşaretini Kaldır tuşuna tekrar basın.

## Kanalları Yeniden Sıralama

Favori kanal listesindeki kanalları yeniden sıralayabilirsiniz (konumlandırabilirsiniz).

- 1 - Bir TV kanalını izlerken Tamam > **≡** OPTIONS > Kanal listesi seç öğesine basın.
- 2 - Anten favorisi, Kablo Favorisi veya Uydu favorisi\* öğesini seçin ve **≡** OPTIONS tuşuna basın.
- 3 - Kanalları yeniden sırala öğesini seçin, yeniden sıralamak istediğiniz kanalı seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 4 - Gezinme düğmelerine basarak vurgulanan kanalı bir başka konuma taşıyın ve Tamam tuşuna basın.
- 5 - İşlem tamamlandığında **■** Bitti tuşuna basın.

\* Uydu kanalı yalnızca xxPxSxxxx TV modellerinde aranabilir.

## TV Rehberinde Favoriler Listesi

TV Rehberini Favori Listenize bağlayabilirsiniz.

- 1 - Bir TV kanalı izlerken OK > **≡** OPTIONS > Kanal listesi seç öğesine basın.
- 2 - Anten favorisi, Kablo Favorisi veya Uydu favorisi\* öğesini seçin ve Tamam tuşuna basın.
- 3 - Açmak için **≡** TV GUIDE 'a basın.

TV Rehberi ile favori kanallarınızın mevcut ve programlanmış TV programları listesini görüntüleyebilirsiniz. Favori kanallarınızla birlikte yayıncının varsayılan listesinden en sık kullanılan 3 kanal da önizlemeniz için favori kanallarınızdan sonra eklenir. Çalışmasını sağlamak için bu kanalları favori listenize eklemeniz gerekir ("TV Rehberi" bölümüne bakın).

TV Rehberi'nin her sayfasında, favori kanal listenize eklenmiş "Bunu biliyor musunuz?" kılavuzu bulunur.



"Bunu biliyor musunuz?" kanalında, TV'nizi daha iyi kullanabilmeniz için faydalı ipuçları sunulur.

\* Uydu kanalı yalnızca xxPxSxxxx TV modellerinde aranabilir.

7.5

## Metin / Teletext

### Metinden gelen altyazılar

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

- 1 - Bir kanala geçin ve **TEXT** tuşuna basarak Metin'i açın.
- 2 - Altyazılar için sayfa numarasını girin; bu numara genellikle **888**'dir.
- 3 - **TEXT** tuşuna tekrar basarak Metin'i kapatın.

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

Kanalın analog mu yoksa dijital mi olduğunu öğrenmek için kanala geçin ve **i INFO** tuşuna basın.

### Metin Sayfaları

TV kanallarını izlerken Metin/Teletext işlevini açmak için **TEXT** tuşuna basın.  
Metin özelliğini kapatmak için **TEXT** tuşuna tekrar basın.

#### Metin sayfası seçme

Bir sayfa seçmek için . . .

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

#### Metin alt sayfaları

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

#### T.O.P. Metin sayfaları

Bazı yayıncılar T.O.P. Metin hizmeti sunar.  
Metin içindeki Metin sayfalarını açmak için **≡** **OPTIONS** ve **T.O.P. genel bakış**'i seçin.

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

## Metin Seçenekleri

Metin/Teletext işlevinde aşağıdakileri seçmek için **≡** **OPTIONS** tuşuna basın...

#### • Sayfayı Dondur

Alt sayfaların otomatik olarak değiştirilmesini durdurmak için.

#### • Çift Ekran / Tam Ekran

TV kanalını ve Metin'i yan yana göstermek için.

#### • T.O.P. genel bakış

T.O.P. Metin özelliğini açmak için.

#### • Büyüt

Daha rahat okumak amacıyla Metin sayfasını büyütme için.

#### • Aç

Sayfadaki gizli bilgileri göstermek için.

#### • Dil

Metin'i doğru şekilde görüntülemek için kullanılan karakter grubunu değiştirmek için.

#### • Metin 2.5

Daha fazla renk ve daha iyi grafikler sunan Metin 2.5'i etkinleştirmek için.

## Metin Ayarları

#### Metin dili

Bazı dijital TV yayıncılarında birden fazla Metin dili vardır.

#### Tercih edilen teletext dilini ayarlama

**⬆** (Ana Menü) > **Ayarlar** > **Tüm Ayarlar** > **Bölge ve Dil** > **Dil** > Birincil metin, ikincil metin

#### Metin 2.5

Varsa Metin 2.5 daha fazla sayıda renk ve daha iyi grafik sunar. Metin 2.5, standart fabrika ayarı olarak etkindir.

Metin 2.5 işlevini kapatmak için...

1 - **TEXT** tuşuna basın.

2 - Metin/Teletext ile ekranı açın, **≡** **OPTIONS** tuşuna basın.

3 - **Metin 2.5** > **Kapalı** öğesini seçin.

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

# TV Rehberi

## 8.1

### Gerekenler

TV rehberi ile kanallarınızın geçerli ve programlanmış TV programları listesini görüntüleyebilirsiniz. TV rehberi bilgilerinin (verilerinin) nereden geldiğine bağlı olarak, analog ve dijital kanallar veya yalnızca dijital kanallar gösterilir. Tüm kanallarda TV rehberi bilgileri bulunmaz.

TV, TV'de kurulu kanalların (örn. TV İzleme ile izlediğiniz TV kanalları) TV rehberi bilgilerini alabilir. TV, dijital alıcıdan görüntülenen kanalların TV rehberi bilgilerini alamaz.

## 8.2

### TV Rehberini Kullanma

#### TV Rehberini Açma

TV rehberini açmak için  TV GUIDE tuşuna basın.

Kapatmak için tekrar  TV GUIDE tuşuna basın.


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

#### Program açma

##### Programa geçme


- TV rehberinden geçerli bir programa geçebilirsiniz.
- Program seçmek için ok tuşlarını kullanarak program adını vurgulayın.
- O gün daha sonrası için planlanan programları görüntülemek için sağ tarafa geçin.
- Programa (kanala) geçmek için programı seçin ve OK tuşuna basın.

##### Program ayrıntılarını görüntüleme

Seçilen programın ayrıntılarını görüntülemek için  INFO tuşuna basın.


#### Günü Değiştirme

TV rehberi bilgileri yayıncıdan geliyorsa Kanal yukarı tuşuna basarak sonraki günlerden birinin programını görebilirsiniz. Önceki güne gitmek için Kanal aşağı tuşuna basın.

Alternatif olarak,  OPTIONS tuşuna basın ve Gün değiştir'i seçebilirsiniz.

### Türüne Göre Ara

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

Programları türüne göre aramak için  OPTIONS tuşuna basın ve Türüne göre ara'yı seçin.

Türe göre arayın ve OK tuşuna basın. Bulunan programların listesi görüntülenir.

# Freeview Play (Birleşik Krallık modelleri)

## 9.1

### Freeview Play hakkında

Freeview Play\*'in keyfini çıkarmak için önce TV'nizi internete bağlamanız gerekir.

Freeview Play ile:

- Kaçırdığınız son yedi günün TV programlarını izleyebilirsiniz.
- Bir uygulamaya girmeksizin hepsi tek yerden olmak üzere canlı TV izleyebilir ve isterseniz TV Rehberinde Freeview Play programlarını arayabilirsiniz.
- 70'tan fazla standart kanalı ve en fazla 15 HD kanalı izleyebilirsiniz.
- BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS ve BBC SPORT gibi istek üzerine hizmetlerin keyfini çıkarabilirsiniz.
- Sözleşme ve aylık ücret yok. Kontrol sizde.






Ayrıntılar için lütfen şu adresi ziyaret edin: <https://www.freeview.co.uk>

\* Freeview Play yalnızca İngiltere modellerinde bulunur.

## 9.2

### Freeview Play'i kullanma

Freeview Play\*'i açmak için...

- 1 - Ana menüyü açmak için  (Ana Menü) tuşuna basın.
- 2 - Kullanılabilir Freeview oynatıcılarını (uygulamalar) gözden geçirmek üzere  (sağ) tuşuna basın veya Freeview Play sayfasına girmek için **Freeview Play'i Keşfet** ögesini seçin.
- 3 - Kanal aramak için  **Ara** tuşuna basabilir veya sağ üst kısımdaki arama çubuğuna anahtar kelime girebilirsiniz.
- 4 - TV Rehberindeki  **Öneri** tuşuna basarak belirli bir tür seçtikten sonra farklı program türlerini sıralayabilirsiniz.
- 5 - Bir program seçin ve izlemeye başlamak için **OK** tuşuna basın.
- 6 - Kapatmak için  **Geri** tuşuna basın.

\* Freeview Play yalnızca İngiltere modellerinde bulunur.

# Videolar, Fotoğraflar ve Müzik

## 10.1

### USB Bağlantısından

Bağlı bir USB flash sürücü veya USB Sabit Sürücüdeki fotoğraflarınızı görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz.

TV açıkken USB bağlantılarından birine bir USB flash sürücü veya USB Sabit Sürücü takın.

**SOURCES** tuşuna basın, ardından **USB** ögesini seçin; USB Sabit Sürücüsünde düzenlenen klasör yapısında dosyalarına göz atabilirsiniz.

#### Uyarı

Bağlı bir USB Sabit Sürücü ile bir programı duraklatmaya veya kaydetmeye çalışırsanız TV, USB Sabit Sürücüyü formatlamanızı ister. Bu formatlama işlemi USB Sabit Sürücüdeki tüm dosyaları siler.

## 10.2

### Bilgisayardan veya NAS'tan

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

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

TV, bilgisayar veya NAS video akışlarındaki altyazıları desteklemez.

Ortam Sunucusu dosya aramayı destekliorsa arama alanı kullanılabilir.

Bilgisayarınızdaki dosyalara göz atmak ve dosyaları oynatmak için...

- 1 - **SOURCES** tuşuna basın, **Ağ** ögesini seçin ve **OK** düğmesine basın.
- 2 - Bir aygıt bağlandığında, **Ağ aygıtı** ögesi, bağlı aygıt adıyla değiştirilir.
- 3 - Dosyalarınıza göz atabilir ve dosyaları oynatabilirsiniz.
- 4 - Video, fotoğraf ve müzik oynatmayı durdurmak için **TV** **EXIT** tuşuna basın.

## Fotoğraflar

### Fotoğrafları Görüntüleme

- 1 - **SOURCES** tuşuna basıp **USB** 'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 2 - **USB Flash Sürücüsü'nü** seçin ve ihtiyaç duyduğunuz USB cihazını seçmek üzere **>** (sağ) tuşuna basın.
- 3 - Fotoğraflarınıza güne, aya veya yıla göre göz atmak için **Fotoğraf** ögesini seçip **Sırala** ögesine basabilirsiniz.
- 4 - Fotoğraflarınızdan birini seçin ve seçilen fotoğrafı görüntülemek için **Tamam**'a basın.
  - Fotoğrafları görüntülemek için menü çubuğunda **Fotoğraflar**'ı seçip bir fotoğrafın küçük resmini seçin ve **Tamam**'a basın.
  - Aynı klasörde çok sayıda fotoğraf varsa bu klasördeki tüm fotoğraflarla bir slayt gösterisi başlatmak için bir fotoğraf seçin ve **Slayt gösterisi**'ne basın.
  - Aşağıda görmek için **INFO** tuşuna basın: İlerleme çubuğu, Oynatım kontrol çubuğu, **◀** (Klasördeki bir önceki fotoğrafa geç), **▶** (Klasördeki bir sonraki fotoğrafa geç), **▶** (Slayt gösterisi oynatımını başlat), **||** (Oynatımı duraklat), **▶** (Slayt gösterisini başlat), **◀** (Fotoğrafı döndür)

Bir fotoğraf dosyasını görüntülerken **≡** **OPTIONS** tuşuna basarak...

**Rastgele kapalı, Rastgele açık**

Resimleri sıralı olarak veya rastgele görüntüleyin.

**Yinele, Bir kez oynat**

Resimleri tekrar tekrar veya bir kez görüntüleyin.

**Müziği durdur**

Müzik çalmaya devam ediyorsa müziği durdurun.

**Slayt gösterisi hızı**

Slayt gösterisinin hızını ayarlayın.

**Slayt gösterisi geçişleri**

Bir resimden diğerine geçişi ayarlayın.

### Fotoğraf Seçenekleri

Fotoğraf dosyalarına göz atarken **≡** **OPTIONS** düğmesine basarak...

**Liste/Küçük Resimler**

Fotoğrafları liste görünümünde veya küçük resim görünümünde görüntüleyin.

**Rastgele kapalı, Rastgele açık**

Resimleri sıralı olarak veya rastgele görüntüleyin.

**Yinele, Bir kez oynat**

Resimleri tekrar tekrar veya bir kez görüntüleyin.

## Müziği durdur

Müzik çalmaya devam ediyorsa müziği durdurun.

## Slayt gösterisi hızı

Slayt gösterisinin hızını ayarlayın.

## Slayt gösterisi geçişleri


Bir resimden diğerine geçişi ayarlayın.

10.4

# Videolar



## Video Oynatma


TV'de video oynatmak için...

 Videolar 'ı seçin, ardından dosya adını seçip **Tamam** tuşuna basın.

- Videoyu duraklatmak için **OK** tuşuna basın. Devam etmek için **OK** tuşuna tekrar basın.
- Başa almak veya hızlı ileri sarmak için **▶▶** veya **◀◀** tuşuna basın. Hızı 2x, 4x, 8x, 16x, 32x artırmak için tuşlara arka arkaya basın.
- Klasörde bir sonraki videoya geçmek üzere duraklatmak için **OK** tuşuna basın, ekranda **▶** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- Video oynatmayı durdurmak için **■** (Durdur) tuşuna basın.
- Klasöre geri gitmek için **◀** düğmesine basın.

## Video klasörünü açma

1 -  **SOURCES** tuşuna basıp  **USB** 'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

2 -  **USB Flash Sürücüsü'nü** seçin ve ihtiyaç duyduğunuz USB cihazını seçmek üzere **➤** (sağ) tuşuna basın.

3 - **Videolar** ögesini ve videolardan birini seçin; seçilen videoyu oynatmak için **Tamam**'a basabilirsiniz.

- Bir video seçin ve dosya bilgilerini görüntülemek için **i** **INFO** tuşuna basın.
- Bir video oynatın ve aşağıdakileri görüntülemek için **i** **INFO** tuşuna basın:  
İlerleme çubuğu, Oynatım kontrol çubuğu, **◀** (Klasördeki bir önceki videoya geç), **▶** (Klasördeki bir sonraki videoya geç), **▶** (Oynat), **◀◀** (Geri sar), **▶▶** (Hızlı ileri), **||** (Oynatımı duraklat), **■** (Tümünü oynat/Bir kez oynat), **■** (Rastgele açık/Rastgele kapalı)

Videonun kayıttan yürütülmesi sırasında, aşağıdakileri gerçekleştirmek üzere **≡** **OPTIONS** tuşuna basın...

## Altyazılar

Varsa altyazıları görüntüler. **Açık**, **Kapalı** veya **Sessizde Açık**'ı seçin.

## Altyazı dili

Varsa altyazı dilini seçin.

## Karakter takımı

Harici altyazı varsa karakter takımını seçin.

## Ses dili

Varsa ses dilini seçin.

## Durum

Video dosyası bilgilerini görüntüleyin.

## Yinele, Bir kez oynat

Videoları tekrar tekrar veya bir kez oynatın.

## Altyazı ayarları

Seçenekler mevcutsa Altyazı yazı tipi boyutu, Altyazı rengi, Altyazı konumu ve Süre senkronizasyon ofseti seçeneklerini ayarlayın.

## Video Seçenekleri

Video dosyalarına göz atarken **≡** **OPTIONS** tuşuna basarak...

## Liste/Küçük resimler

Liste görünümünde veya küçük resim görünümünde video dosyalarını görüntüleyin.

## Altyazılar

Varsa altyazıları görüntüler. **Açık**, **Kapalı** veya **Sessizde Açık**'ı seçin.

## Karıştırma kapalı, Karıştırma açık

Videoları sıralı olarak veya rastgele oynatın.

## Yinele, Bir kez oynat



Videoları tekrar tekrar veya bir kez oynatın.


10.5

# Müzik

## Müzik Çalma

Müzik klasörünü açma

1 -  **SOURCES** tuşuna basıp  **USB** 'yi seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

2 -  **USB Flash Sürücüsü'nü** seçin ve ihtiyaç duyduğunuz USB cihazını seçmek üzere **➤** (sağ) tuşuna basın.

3 - **Müzik** ögesini ve müziklerden birini seçin; seçilen müziği oynatmak için **Tamam**'a basabilirsiniz.

- Bir müzik seçin ve dosya bilgilerini görüntülemek için **i** **INFO** tuşuna basın.
- Bir video oynatın ve aşağıdakileri görüntülemek için **i** **INFO** tuşuna basın:  
İlerleme çubuğu, Oynatım kontrol çubuğu, **◀** (Klasördeki bir önceki müziğe geç), **▶** (Klasördeki bir sonraki müziğe geç), **▶** (Oynat), **◀◀** (Geri sar), **▶▶** (Hızlı ileri), **||** (Oynatımı duraklat), **■** (Tümünü oynat/Birini oynat)

Müzik çalma sırasında aşağıdakileri gerçekleştirmek

için  OPTIONS tuşuna basın...

Tekrarla, Bir kez oynat

Şarkıları tekrar tekrar veya bir kez oynatın.

---

## Müzik Seçenekleri

Müzik dosyalarına göz atarken  OPTIONS tuşuna basarak...

Karıştırma kapalı, Karıştırma açık

Şarkıları sıralı olarak veya rastgele oynatın.


Tekrarla, Bir kez oynat

Şarkıları tekrar tekrar veya bir kez oynatın.

# TV Ayarları

## Menüsünü Açma

### Ana Menü Genel Bilgileri

Aşağıdaki menülerden birini seçmek için  (Ana Menü) düğmesine, ardından **Tamam**'a basın.

#### Kaynaklar

TV'de mevcut olan kaynaklar bu satırda bulunur.

#### TV İzleme

Kullanıcı tarafından kullanılabilen TV işlevleri bu satırda bulunur.

#### Uygulamalar


Bu satır, önceden yüklenen uygulamaların sayısını içerir. Bu uygulamaların sırası, içerik servis sağlayıcılarla yapılan iş anlaşmalarına göre belirlenir. Her uygulama, vurgulandığında kendi tercihinine göre önerilerini (varsa) sunabilir.

#### Arama

Bu satır, SmartTV içeriğinde arama yapmak için bir arayüz içerir. Arama sonucu ve sırası, içerik servis sağlayıcılarla yapılan iş anlaşmalarına göre sunulur.


#### Ayarlar

Kullanıcı tarafından kullanılabilen ayarlar bu satırda bulunur.

**Ana Menü** simgelerini yeniden sıralayabilirsiniz. Simgeleri yeniden konumlandırmak için **Tamam**'a basın. Alternatif olarak, yeniden sıralamak istediğiniz simgeyi seçebilirsiniz. Bunun için simgenin etrafında oklar görünene kadar **Tamam** tuşunu 3 saniye boyunca basılı tutun. Vurgulanan simgeyi başka bir konuma taşımak için gezinme tuşlarını kullanın, ardından **Tamam**'a basın. Çıkmak için  **Geri** tuşuna basın.


## Sık Kullanılan Ayarlar ve Tüm ayarlar

#### Ayarlar menüsü:


Sık kullanılan ayarları bulmak için uzaktan kumanda üzerindeki  (Ana Menü) > **Ayarlar** tuşuna basın.

• **Nasıl yapılır?** – TV'nizde kanal yükleme, kanalları sıralama\*, TV yazılımını güncelleme, harici cihazlar bağlama ve Akıllı işlevleri kullanmaya dair talimatlar.

- **Kanalları yükle** – Kanalları güncelleyin veya tamamen yeni bir kanal kurulumu başlatın.
- **Görüntü Tarzı** – İdeal görüntü için önceden ayarlanmış görüntü tarzlarından birini seçin.
- **Görüntü formatı** – Ekranı uygun önceden ayarlanmış görüntü formatlarından birini seçin.
- **Ses tarzı** – İdeal ses ayarı için önceden ayarlanmış ses tarzlarından birini seçin.
- **Ses çıkışı** – TV'yi, sesi TV'de veya bağlı ses sisteminde oynatacak şekilde ayarlayın.
- **Uyku Zamanlayıcısı** – TV'yi ön ayarlı süre sonunda otomatik olarak bekleme moduna geçecek şekilde ayarlayabilirsiniz.
- **Ekran kapalı** – TV'de yalnızca müzik dinliyorsanız TV ekranını kapatabilirsiniz.

- **Kablosuz ve ağlar** – Ev ağınıza bağlanın veya ağ ayarlarınızı belirleyin.
- **Tüm Ayarlar** – Tüm ayarlar menüsünü görüntüler.
- **Yardım** – TV'nizde tanılama işlemi yapın ve daha fazla bilgi edinin. Daha fazla bilgi için **Yardım**'da  **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basıp **Yardım Menüsü** konusuna bakın.

#### Tüm ayarlar menüsü:

Uzaktan kumanda üzerindeki  (ana menü) tuşuna basın, **Ayarlar** > **Tüm Ayarlar**, öğesini seçin ve **Tamam**'a basın.

\* Kanalları sıralama yalnızca belirli ülkeler için geçerlidir.


## Tüm Ayarlar

### Görüntü Ayarları

#### Görüntü Tarzı

##### Tarz seçme

Görüntüyü kolayca ayarlamak için önceden ayarlanmış bir görüntü tarzı seçebilirsiniz.

 (Ana Menü) > **Ayarlar** > **Görüntü tarzı**, sonraki mevcut seçeneği değiştirmek için **Tamam** tuşuna basın.

Kullanılabilir Görüntü tarzları ...

- **Kişisel** – İlk başlatma sırasında ayarladığınız görüntü tercihleri
- **Canlı** – Gün ışığında izlemek için idealdir
- **Doğal** – Doğal görüntü ayarları
- **Standart** – En fazla enerji tasarrufu sağlayacak ayar
- **Film** – Orijinal stüdyo efektleriyle film izlemek için idealdir
- **Oyun** – Oyun oynamak için idealdir\*

• **Monitör** – Bilgisayar monitörü için idealdir\*\*

\* Görüntü tarzı – Oyun seçeneği bazı video kaynaklarında kullanılamaz.

\*\* Görüntü tarzı – Monitör seçeneği yalnızca HDMI kaynaklı video, PC uygulaması için uygulanabilir olduğunda kullanılabilir. HDR, Monitör modunda desteklenmez. TV, Monitör modunda HDR video oynatabilir ancak HDR işlemi uygulanmaz.

#### Bir tarzı özelleştirme

Şu anda seçili görüntü tarzında **Renk**, **Kontrast** veya **Keskinlik** gibi görüntü ayarlarını belirleyebilir ve saklayabilirsiniz.

#### Bir tarzı geri yükleme

Tarzı orijinal ayarına geri yüklemek için **⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Görüntü tarzı** bölümüne gidip **🔴 Tarzı geri yükle**'ye basın.

• TV, HDR programları HDMI bağlantılarından herhangi birinden, yayından, İnternet kaynağından (ör. Netflix) ya da bağlı bir USB bellek cihazından oynatabilir.

• TV ilgili bildirimde bulunarak otomatik olarak HDR moduna geçer. TV aşağıdaki HDR formatlarını destekler: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ ve Dolby Vision ancak bu HDR formatının içerik sağlayıcılarda mevcut olup olmamasına bağlıdır.

**HDR içerik için (Hybrid Log Gama, HDR10 ve HDR10+)**

HDR (Hybrid Log Gama, HDR10 ve HDR10+) içerik tarzları şunlardır:

- HDR Kişisel
- HDR Canlı
- HDR Doğal
- HDR Film
- HDR Oyun

#### Dolby Vision HDR içeriği için

Dolby Vision HDR içerik tarzları şunlardır:

- HDR Kişisel
- HDR Canlı
- Dolby Vision Parlak
- Dolby Vision Koyu
- Dolby Vision Oyun

### Renk, Kontrast, Keskinlik, Parlaklık

#### Görüntü rengini ayarlama

**⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Renk**

Görüntünün renk doygunluğu değerini ayarlamak

için **⬆️ (yukarı)** veya **⬇️ (aşağı)** oklarına basın.

#### Görüntü kontrastını ayarlama

**⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Arka ışık kontrastı**

Görüntünün kontrast değerini ayarlamak için **⬆️ (yukarı)** veya **⬇️ (aşağı)** oklarına basın.

Güç tüketimini düşürmek için kontrast değerini azaltabilirsiniz.

#### Görüntü keskinliğini ayarlama

**⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Keskinlik**

Görüntünün keskinlik değerini ayarlamak için **⬆️ (yukarı)** veya **⬇️ (aşağı)** oklarına basın.

#### Görüntü parlaklığını ayarla

**⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Parlaklık**

Görüntü sinyalinin parlaklık seviyesini ayarlamak için **⬆️ (yukarı)** veya **⬇️ (aşağı)** oklarına basın.

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

### Uzman Modu Görüntü Ayarları

#### Renk Ayarları

**⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları**

#### Renk geliştirmeyi ayarlama

**⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Renk geliştirme**

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

**Not:** Dolby Vision sinyali algılandığında kullanılamaz.

#### Önceden ayarlanmış renk sıcaklığını seçme

**⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Renk sıcaklığı**

Renk sıcaklığını tercihinize göre ayarlamak



için Normal, Sıcak veya Soğuk ögesini seçin.


### Renk sıcaklığını özelleştirme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Özel renk sıcaklığı

Renk sıcaklığını kendiniz özelleştirmek için Renk sıcaklığı menüsünde Özel ögesini seçin. Değeri ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın.

### Beyaz nokta hizalama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Beyaz nokta hizalama

Görüntünün seçilen renk sıcaklığına göre beyaz nokta hizalamayı özelleştirin. Değeri ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın, değeri sıfırlamak için  Reset tuşuna basın.

### Kontrast Ayarları

#### Kontrast Modları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Kontrast modu

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

### HDR Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > HDR Plus

TV'nin, HDR içeriği için otomatik olarak üstün kontrast ve parlaklık efekti göstereceği seviyeyi ayarlamak üzere HDR Plus'ı Kapalı, Minimum, Orta, Maksimum veya Otomatik olarak ayarlayın.

**Not:** Yüksek Dinamik Aralık (HDR) video, Dolby Vision durumu hariç seçilen kaynakta mevcutsa kullanılabilir.

- TV, HDR programları HDMI bağlantılarından herhangi birinden, yayından, İnternet kaynağından (ör. Netflix) ya da bağlı bir USB bellek cihazından oynatabilir.
- TV ilgili bildirimde bulunarak otomatik olarak HDR

moduna geçer. TV aşağıdaki HDR formatlarını destekler: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ ve Dolby Vision ancak bu HDR formatının içerik sağlayıcılarda mevcut olup olmamasına bağlıdır.

### Dinamik Kontrast

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Dinamik kontrast

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

### Video Kontrastı, Gama

#### Video kontrastı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Video kontrastı

Video kontrastı seviyesini ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın.


#### Gama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Gama

Görüntü parlaklığı ve kontrast için doğrusal olmayan bir ayar belirlemek için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın.

### Işık Sensörü

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Işık sensörü

Işık Sensörü ögesini seçin.  simgesi, etkin olduğunda Işık Sensörü'nün önünde gösterilir.

Dahili ortam ışığı sensörü, ortam ışığı azaldığında enerji tasarrufu yapmak için TV ekranının parlaklığını azaltır. Dahili ışık sensörü, görüntüyü odanın ışık koşullarına göre otomatik olarak ayarlar.

### Ultra Resolution

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Ultra resolution

Kenarlar ve ayrıntılarda mükemmel keskinlik sağlamak için Açık'ı seçin.

---

## Görüntü Temizleme

### Görüntü azalt

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Parazit azaltma

Videodaki paraziti azaltma değerini **Maksimum**, **Orta** veya **Minimum** değerlerinden birini seçin. Parazit, çoğunlukla ekrandaki küçük hareketli noktalar olarak görülür.

### MPEG Parazit Azaltma

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > MPEG Parazit Azaltma

Dijital video içeriğindeki parazitleri farklı derecede azaltmak için **Maksimum**, **Orta** veya **Minimum** değerlerinden birini seçin. MPEG parazitleri görüntüde genellikle küçük bloklar veya titreyen kenarlar biçiminde görülür.

---

## Hareket Ayarları

### Hareket Tarzları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Hareket Tarzları

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

Kapatmak için **Kapalı** seçeneğini belirleyin veya hareketli videoda farklı bir görüntüleme deneyimi için hareket tarzlarından birini seçin. (Film, Spor, Standart, Pürüzsüz veya Kişisel)

Aşağıdaki durumlarda kullanılamaz:

- 🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü tarzı > Oyun.
- 🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü tarzı > Monitör.

### Natural Motion

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Uzman modu ayarları > Natural Motion

Natural Motion, hareketleri pürüzsüz ve akıcı kılar.

- TV'de izlenen filmlerde görülen hareket titremesini farklı derecede azaltmak için **Maksimum**, **Orta** veya **Minimum**'u seçin.
- Ekranda hareket eden görüntüyü oynatırken parazit görüldüğünde **Minimum** veya **Kapalı**'yı seçin.

Not: Sadece Hareket tarzları Kişisel olarak seçildiğinde kullanılabilir.

---

## Görüntü Formatı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Görüntü formatı

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

Ekranı dolduracak temel ayarlardan birini seçmek için...

- **Geniş ekran** – 16:9 tam ekrana otomatik yaklaştırma yapar. Görüntü içeriği en boy oranı değişebilir.
- **Ekranı doldur**: Görüntüyü ekranı dolduracak şekilde otomatik olarak büyütür. Görüntü bozulmasını en aza indirir, alt yazılar görünür kalır. PC girişi için uygun değildir. Bazı ekstrem görüntü formatlarında siyah çubuklar görünmeye devam edebilir. Görüntü içeriği en boy oranı değişebilir.
- **Ekrana sığdır**: Bozulma olmadan ekranı doldurmak için otomatik yaklaştırma yapar. Siyah çubuklar görünebilir. PC girişi için desteklenmez.

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

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Görüntü formatı > Gelişmiş

Görüntüyü manuel olarak biçimlendirmek için...

- **Kaydır** – görüntüyü kaydırmak için okları seçin. Görüntüyü yalnızca yakınlaştırdığınızda kaydırabilirsiniz.
- **Zoom** – yakınlaştırmak için okları seçin.
- **Uzat** – görüntüyü dikey veya yatay olarak uzatmak için okları seçin.
- **Geri Al** – başladığınız görüntü formatına dönmek için seçin.

Bazı Görüntü formatı ayarı seçimleri belirli koşullarda kullanılamayabilir. Video akışı, Android uygulaması, oyun modu vb. gibi koşullar buna örnektir.

---

## Dolby Vision Bildirimi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Dolby Vision Bildirimi

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

---

## Hızlı Görüntü Ayarları

🏠 (Ana menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Hızlı görüntü ayarı

- İlk kurulum sırasında birkaç kolay adımda bazı

görüntü ayarlarını yaptınız. Hızlı görüntü ayarı menüsü ile bu adımları tekrarlayabilirsiniz.

- Tercih ettiğiniz görüntü ayarını seçin ve bir sonraki ayara gidin.
- Bu adımları yerine getirmek için TV'nin bir TV kanalı açabildiğinden veya bağlı bir cihazdan bir programı gösterebildiğinden emin olun.

## Ses Ayarları

### Ses Tarzı

#### Tarz seçme

Sesi kolayca ayarlamak için önceden ayarlanmış bir ses tarzı seçebilirsiniz.


🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ses > Ses tarzı

Kullanılabilir ses tarzları şunlardır:

- AI modu – Ses içeriğine bağlı olarak ses tarzları arasında akıllı geçiş yapmak için AI modunu seçin.

- Orijinal – En doğal ses ayarı
- Film – Film izlemek için idealdir
- Müzik – Müzik dinlemek için idealdir
- Oyun – Oyun oynamak için idealdir
- Haberler – Konuşmalar için idealdir
- Kişisel mod – Tercih ettiğiniz ses ayarlarını belirlemek için seçin

#### Kişisel modu geri yükleme

- 1 – Ses tarzını Kişisel moda ayarlayın.
- 2 –  Tarzı Geri Yükle renkli tuşuna ve Tamam tuşuna basın. Tarz geri yüklenir.

### Kişisel Mod Ses Ayarları

#### Hoparlör sanallaştırıcı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Kişisel mod ayarları > Hoparlör sanallaştırıcı

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

#### Clear dialogue

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Kişisel mod ayarları > Clear dialogue

Konuşma sesini iyileştirmek için Açık'ı seçin. Bu ayar haber programları için idealdir.

### AI Ekolayzır


🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Kişisel mod ayarları > AI Ekolayzır

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

### Özel AI Ekolayzır

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Kişisel mod ayarları > Özel AI Ekolayzır

Ekolayzır ayarlarını düzenlemek için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın.

\* Not: Kişisel modu orijinal ayarlara geri yüklemek için yeniden Ses tarzı ögesini seçin ve ardından  Tarzı geri yükle tuşuna basın.

### TV Yerleştirme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > TV Yerleştirme

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

### Gelişmiş ses ayarları

#### Ses Seviyesi Kontrolü

##### Otomatik ses seviyesi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Otomatik ses seviyesi

Ani ses düzeyi farklılıklarını otomatik olarak dengelemek için Açık ögesini seçin. Genellikle kanalları değiştirirken. Daha rahat bir sessiz dinleme deneyimi için Gece modu'nu seçin.

##### Delta ses düzeyi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Delta ses düzeyi

TV kanalı ile HDMI kaynak girişi arasındaki ses düzeyi farkını dengelemek için Delta ses düzeyi ayarı kullanılabilir. TV hoparlörünün ses seviyesi delta değerini ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın.

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

ayarlandığında kullanılabilir olur.

## Ses Çıkış Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Ses çıkışı

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

TV sesini nereden duymak ve nasıl kontrol etmek istediğinizi seçebilirsiniz.

- **TV Hoparlörleri kapalı** ögesini seçerseniz TV hoparlörlerini kalıcı olarak kapatırsınız.
- **TV Hoparlörleri**'ni seçerseniz TV hoparlörleri her zaman açık kalır. Sesle ilgili tüm ayarlar bu mod için geçerlidir.
- **Kulaklık** ögesini seçerseniz ses kulaklıklardan çalınır.
- **TV Hoparlörleri + Kulaklık** ögesini seçerseniz ses TV Hoparlörleri ve kulaklıklardan çalınır.

TV hoparlörleri veya kulaklığın ses seviyesini ayarlamak için **Ses Seviyesi** ögesine basın ve ayarlamak istediğiniz çıkış kaynağını seçmek üzere ➤ (sağ) veya ⬅ (sol) oklarına basın. Ses seviyesini ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın.

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

## eARC

### eARC ayarı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > eARC

eARC modunu **Otomatik** veya **Kapalı** olarak ayarlayın. HDMI eARC (Gelişmiş Ses Dönüş Kanalı), önceki ARC versiyonunun gelişmiş halidir. 192 kHz, 24 bite kadar olan en güncel yüksek bit hızı ses formatlarını, sıkıştırılmamış 5.1 ve 7.1 özelliğini ve 32 kanal sıkıştırılmamış sesi destekler.

HDMI eARC yalnızca HDMI 1 ile kullanılabilir.

## Dijital Çıkış Ayarları

Dijital çıkış ayarları, SPDIF çıkışı (optik) ve HDMI ARC ses sinyalleri için kullanılabilir.

### Dijital çıkış formatı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Dijital çıkış formatı

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

- **Stereo (sıkıştırılmamış)**: Ses çalma cihazlarında çok kanallı ses işleme özelliği yoksa ses çalma cihazlarından yalnızca stereo içerik çıkmasını seçin.
- **Çok kanal**: Ses çalma cihazlarınızdan çok kanallı ses içeriği (sıkıştırılmış çok kanallı ses sinyali) veya stereo ses içeriği çıkmasını seçin.
- **Çok kanallı (atlama)**: Orijinal veri akışını HDMI ARC'den bağlı HDMI Ses Sistemine göndermek için seçin.

– Ses çalma cihazlarının Dolby Atmos özelliğini desteklediğinden emin olun.

– Dolby Digital Plus içeriği akışı gerçekleştirirken SPDIF çıkışı (DIGITAL AUDIO OUT) devre dışı bırakılır.

### Dijital çıkış seviyelendirme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Dijital çıkış seviyesi ayarı

Ses şiddeti seviyesini dijital ses çıkışına (SPDIF) veya HDMI'a bağlı olan cihazdan ayarlayın.

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

### Dijital çıkış gecikmesi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Dijital çıkış gecikmesi

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

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

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Dijital çıkış dengesi

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

### Dolby Atmos Bildirimi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Dolby Atmos Bildirimi

Dolby Atmos içeriği TV'nizde oynatılmaya

başladığında Dolby Atmos bildirimini Açın veya Kapatın.

## Kanallar

HbbTV Ayarları - Karma Yayın Geniş Bantlı TV

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Kanallar > HbbTV ayarları > HbbTV

Bir TV Kanalı HbbTV hizmetleri sunuyorsa online video mağazası ve Catch-up TV hizmetleri gibi bu gelişmiş hizmetlere erişmek için öncelikle TV ayarlarında HbbTV'yi açmanız gerekir.

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Kanallar > HbbTV ayarları > HbbTV izleme

HbbTV tarama davranışını izlemeyi açın veya kapatın. Kapatıldığında, HbbTV hizmetleri tarama davranışınızı izlememesi yönünde bilgilendirilir.

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Kanallar > HbbTV ayarları > HbbTV tanımlama bilgileri

HbbTV hizmetlerinden alınan üçüncü taraf tanımlama bilgileri, site verileri ve ön bellek depolamasını açın veya kapatın.

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > HbbTV ayarları > Onaylanan uygulama listesini sil

TV'de başlatılmasına izin verilen HbbTV uygulamalarının listesini silmenizi sağlar.

## CAM Operatör Profili

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Kanallar > CAM Operatör Profili

Kolay kanal kurulumu ve güncellemesi sağlayan CI+/CAM operatör profilini açmak için.

## Genel Ayarlar

### Bağlantı ile İlgili Ayarlar

#### USB Klavye Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > USB klavye ayarları

USB klavyeyi kurmak için TV'yi açın ve USB klavyeyi TV'deki USB bağlantılarından birine bağlayın. TV klavyeyi ilk kez algıladığında klavye düzeninizi seçebilirsiniz ve seçiminizi test edebilirsiniz.

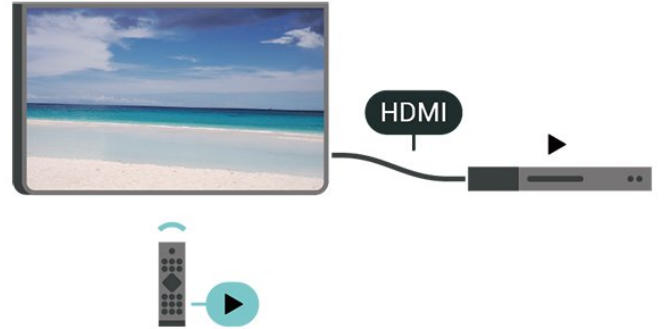
#### Fare Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Fare ayarları

USB farenin hareket hızını ayarlar.

### HDMI CEC Bağlantısı - EasyLink

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



#### EasyLink'i Aç

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > EasyLink > EasyLink > Açık

HDMI CEC uyumlu cihazları TV uzaktan kumandasıyla çalıştır

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > EasyLink > EasyLink uzaktan kumandası > Açık

Not:

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

değildir. Örnek HDMI CEC marka adları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

---

## Ekran Koruyucu Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Ekran Koruyucu ayarları > Ekran Koruyucu

Ekran Koruyucu özelliğini etkinleştirmek için **Arka fon teması** ögesini seçin. Ekran Koruyucu özelliğini devre dışı bırakmak için **Kapalı** ögesini seçin.

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Ekran Koruyucu ayarları > Çalışma zamanı

TV boşta durumunda ne kadar süre (dakika olarak) kaldıktan sonra Ekran Koruyucu özelliğinin etkinleştirileceğini ayarlayın.

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Ekran Koruyucu ayarları > Önizleme

Ekran Koruyucuyu önizlemek için **Tamam** tuşuna basın.

---

## HDMI Ultra HD

Sinyal kalitesini her HDMI konektörü için ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Giriş kaynakları > HDMI (bağlantı noktası) > HDMI Ultra HD

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

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

• **Optimum** ayarı, maksimum Ultra HD (50 Hz veya 60 Hz) RGB 4:4:4 veya YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0 sinyallerine izin verir.

• **Standart** ayarı maksimum Ultra HD (50 Hz veya 60 Hz) YCbCr 4:2:0 sinyallerine kadar izin verir.

HDMI Ultra HD seçenekleri için desteklenen maksimum video zamanlama formatı:

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

\* Yalnızca **HDMI Ultra HD**, **Optimum** olarak ayarlandığında desteklenir.

Görüntü ya da ses bozuksa **Standart** ögesini seçin.

• TV'nin HDMI Değişken Yenileme Hızı\* videoyu (yalnızca bazı modellerde ve **Görüntü tarzı** ayarı **Monitör** olarak seçilmediğinde) desteklemesi için **Optimum (Otomatik Oyun)** özelliğini seçin. Bu seçenek aynı zamanda TV'nin, bağlı HDMI cihazı tarafından bildirildiğinde Görüntü/Ses tarzını otomatik şekilde Oyun olarak ayarlamasını sağlar.

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

**Not:**

HDMI kaynağından HDR10+ veya Dolby Vision içerik izlemek için oynatıcınız ilk kez bu tür bir içeriği oynatan TV'ye bağlandığında oynatıcıyı kapatıp açmanız gerekebilir. HDR10+ veya Dolby Vision içeriği yalnızca **HDMI Ultra HD**, **Optimum** veya **Optimum (Otomatik Oyun)** olarak ayarlandığında desteklenir

---

## Otomatik Film Modu

Otomatik film modunu ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Otomatik film modu

TV'ye bağlı HDMI cihazı tarafından bildirildiğinde TV'nin **Görüntü tarzını** otomatik olarak **Film** şeklinde ayarlamasını istiyorsanız **Otomatik film modu**'nu **Açık** olarak ayarlayın.

---

## Eko Ayarları

Enerji tüketiminden tasarruf etmek için ekran kapalı olarak ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Eko ayarları > Ekran kapalı

**Ekran kapalı**'yı seçin, TV ekranı kapanır, TV ekranını tekrar açmak için uzaktan kumandada herhangi bir tuşa basın.

TV kapatma zamanlayıcısını ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Eko ayarları > Kapatma zamanlayıcısı

Değeri ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın. **0 (Kapalı)** değeri, otomatik kapanmayı devre dışı bırakır.

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

• TV sinyali alıyorsa ancak 4 saat süresince uzaktan kumandada bir tuşa basmazsanız TV kapanır.

- TV, 10 dakika süresince sinyal ya da uzaktan kumanda komutu almazsa kapanır.
- TV'yi monitör olarak kullanıyorsanız veya TV izlemek için dijital bir alıcı kullanıyorsanız (Set Üstü Kutu - STB) ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız değeri 0 olarak ayarlamak için bu otomatik kapanma özelliğini devre dışı bırakmanız gerekir.

---

#### Yer - Ana Menü veya Mağaza

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Konum

- TV'nizin yerini seçme
- Mağaza'yı seçin, görüntü tarzı Canlı'ya geri döner ve mağaza ayarları ayarlanabilir.
- Mağaza modu, mağaza kullanımına yöneliktir.

---

#### Mağaza Yapılandırması

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Mağaza yapılandırması

TV, Mağaza seçeneğine ayarlıysa özellik logolarını görüntüleyebilir veya mağaza kullanımı için özel demo aralayabilirsiniz.

#### Görüntü ve ses ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Mağaza yapılandırması > Görüntü ve ses

Görüntü ve ses ayarları için Mağaza için optimize edilmiş veya Özel ayarlar öğelerini seçin.

#### Logolar ve başlık

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Mağaza yapılandırması > Logolar ve başlık

Özellik logoları ve Tanıtım afişi görüntüleme ayarı.

#### Demo Me otomatik başlatma

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Mağaza yapılandırması > Demo Me otomatik başlatma

Demo Me otomatik başlatma'yı açın veya kapatın.

---

#### Demoları yönetme

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet

TV Mağaza seçeneğine ayarlıysa Demo me uygulamasındaki demo videoları yönetebilirsiniz.

#### Demo video oynatma

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet > Oynat

Bir demo videosu seçip oynatın.

#### Demo dosyası kopyalama

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet > USB'ye kopyala  
Demo dosyasını USB sürücüyü kopyalayın.

#### Demo dosyasını silme

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet > Sil  
Demo dosyasını TV'nizden silin.

#### Demo yapılandırması

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet > Yapılandırma  
TV'yi Ana TV veya İkincil TV olarak belirleyin.

#### Yeni demo dosyası indirme

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet > Yeni indir  
Yapılandırma Ana TV olarak belirlendiyse yeni demo dosyası indirebilirsiniz.

#### Otomatik gecikme ayarı

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet > Otomatik gecikme ayarı  
Otomatik gecikme süresini 15 saniye ile 5 dakika arasında belirleyin.

#### Otomatik döngü seçimi

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > Demo me > Demoları yönet > Otomatik döngü seçimi  
Otomatik döngüde oynatmak için bir demo dosyası seçin.

---

#### TV Ayarlarını Sıfırlama ve TV'yi Yeniden Kurma

Tüm ayarların değerini orijinal TV ayarlarına sıfırlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Fabrika ayarları

TV kurulumunu tekrarlama ve TV durumunu ilk açtığınız zamana geri ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > TV'yi Yeniden Kur

PIN kodunu girin ve Evet'i seçin, TV tamamen yeniden kurulur. Tüm ayarlar sıfırlanır ve kurulan kanallar değiştirilir. Kurulum birkaç dakika sürebilir

## Evrensel Erişim Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Evrensel erişim

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

Evrensel erişim ayarlarını açma

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Evrensel erişim > Evrensel erişim > Açık.

İşitme engelli kişiler için evrensel erişim

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Evrensel erişim > İşitme engelliler > Açık

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

Görme engelli veya görme bozukluğu olan kişiler için evrensel erişim

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Evrensel erişim > Sesli açıklama > Sesli açıklama > Açık

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

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Evrensel erişim > Sesli anlatım > Sesli anlatım > Karışık ses, Ses efektleri, Konuşma

- **Karışık ses'i** seçin, normal sesin ses seviyesini sesli yorumla karıştırabilirsiniz. Değeri ayarlamak için ▲ (yukarı) veya ▼ (aşağı) oklarına basın.
- Yorum sesinde stereo veya giderek azalan ses gibi ek ses efektleri için **Ses efekti'ni** Açık olarak ayarlayın.
- **Konuşma** tercihini Tanımlayıcı veya Altyazı olarak ayarlamak için Konuşma'yı seçin.

Diyalog geliştirme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Evrensel erişim > Diyalog geliştirme

Diyalog ve yorum anlaşılabilirliğini artırın. Yalnızca Clear dialogue ses ayarı Açık olduğunda ve ses akışı AC-4 olduğunda kullanılabilir.

## Kilit Ayarları

Kod Ayarlama ve Kodu Değiştirme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Çocuk kilidi > Kod ayarla, Kodu değiştir

Yeni kod ayarlayabilir veya kod değiştirmeyi sıfırlayabilirsiniz. Çocuk kilidi kodu kanalları veya programları kilitlemek veya bunların kilidini açmak için kullanılır.

Not: PIN kodunuzu unuttuysanız geçerli kodu 8888 ile geçersiz kılabilir ve yeni bir kod girebilirsiniz.

Program Kilidi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Çocuk kilidi > Ebeveyn kontrolü

Yaş sınırı olan programları izlemek için minimum yaş belirleyebilirsiniz.

Uygulama kilidi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Çocuk kilidi > Uygulama kilidi

Çocuklar için uygun olmayan uygulamaları kilitleyebilirsiniz. Uygulama kilidi, 18+ yaş sınırı olan bir uygulamayı başlatmayı denediğinizde PIN kodu ister. Bu kilit yalnızca Philips uygulamalarındaki 18+ yaş sınırı olan uygulamalar için geçerlidir.

Kod ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Çocuk kilidi > Kod ayarla

TV'yi kilitlemek veya kilidini açmak için PIN kodunu ayarlayın.

## Bölge ve Dil Ayarları

Dil

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Dil

TV menüsü ve mesajlarının dilini değiştirme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Dil > Menü dili

Tercih edilen ses dilini ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge



ve dil > Dil > Birincil ses, İkincil ses

Dijital 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.

#### Tercih edilen altyazı dilini ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Dil > Birincil altyazı, İkincil 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.

#### Tercih edilen teleteks dilini ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Dil > Birincil metin, İkincil metin

Bazı dijital TV yayıncılarında birden fazla Metin dili vardır.

---

#### Saat

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Saat

#### Saati otomatik olarak düzeltme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Saat > Otomatik saat modu

- TV saati için standart ayar Otomatik'tir. Saat bilgisi yayınlanan UTC - Koordineli Evrensel Saat bilgilerinden alınır.
- Saat doğru değilse TV saatini Ülkeye bağlı olarak ayarlayabilirsiniz.
- Ülkeye bağlı öğesini seçtiğinizde, saati Otomatik, Standart saat veya Gün ışığından yararlanma olarak ayarlayabilirsiniz.

#### Saati manuel olarak düzeltme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Saat > Otomatik saat modu > Manuel

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Saat > Tarih, Saat

Önceki menüye gidin ve değeri ayarlamak için Tarih ve Saat'i seçin.

#### Not:

- Hiçbir otomatik ayar saati doğru görüntülemiyorsa saati manuel olarak ayarlayabilirsiniz.
- TV gücü kapatılıp yeniden açıldıktan sonra Otomatik saat modu ayarı tekrar Otomatik olarak ayarlanacaktır.

#### Zaman dilimini veya bölgenizin saat ofsetini ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Saat > Zaman dilimi

Zaman dilimlerinden birini seçin.

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

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Bölge ve dil > Saat > Uyku zamanlayıcısı.

TV'yi ön ayarlı süre sonunda otomatik olarak bekleme moduna geçecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Kaydırma çubuğu ile süreyi 180 dakikaya kadar 5'er dakika aralıklarla ayarlayabilirsiniz. Süre 0 dakika olarak ayarlanırsa uyku zamanlayıcısı kapanır. Geri sayım sırasında istediğiniz zaman TV'nizi kapatabilir veya süreyi sıfırlayabilirsiniz.

# Kablosuz ve Ağlar

## 12.1

### Ev Ağı

Philips Smart 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.

## 12.2

### 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.



##### Bağlantıyı Gerçekleştirin - Kablosuz

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve Ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Ağa bağlan > Kablosuz

- 1 - Bulunan ağlar listesinde kablosuz ağını seçin. Ağ adı gizlendiğinden ağız listede yer almıyorsa (yönlendiricinin SSID yayınını kapatmışsınızdır), ağ adını kendiniz girmek için Yeni Ağ Ekle'yi seçin.
- 2 - Şifreleme anahtarınızı girin. Bu ağı şifreleme anahtarını önceden girdiyseniz bağlantıyı hemen kurmak için **Tamam** ögesini seçebilirsiniz.
- 3 - Bağlantı başarıyla kurulduğunda bir mesaj görüntülenir.

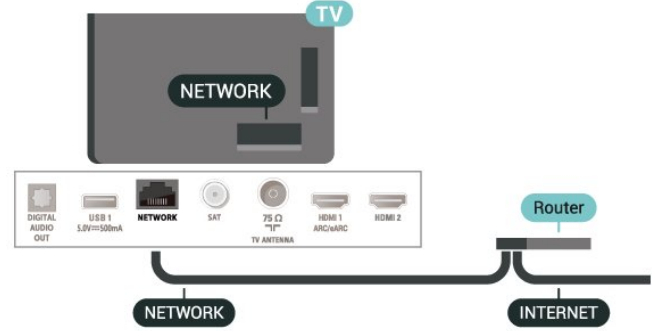
##### Wi-Fi Açma veya Kapatma

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Wi-Fi Açık/Kapalı

## Kablolu Bağlantı

##### Gerekenler

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



##### Bağlantıyı Gerçekleştirin

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Ağa bağlan > Kablolu

- 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.

## 12.3

### Kablosuz ve Ağ Ayarları

##### Ağ Ayarlarını Görüntüle

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Ağ ayarlarını görüntüle

Tüm geçerli ağ ayarlarını burada görüntüleyebilirsiniz. IP ve MAC adresi, sinyal gücü, hız, şifreleme yöntemi vb.

##### Ağ Yapılandırma - Statik IP

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Ağ Yapılandırma > Statik IP

İleri düzey bir kullanıcıysanız ve ağını statik IP adresleme ile kurmak istiyorsanız TV'yi Statik IP'ye ayarlayın.

## Ağ Yapılandırma – Statik IP Yapılandırması

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Statik IP yapılandırması

- 1 – Statik IP yapılandırması öğesini seçin ve bağlantıyı yapılandırın.
- 2 – IP Adresi, Ağ maskesi, Ağ geçidi, DNS 1 veya DNS 2 numaralarını ayarlayabilirsiniz.

## Wi-Fi (WoWLAN) ile Aç

🏠 (Ana menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Wi-Fi (WoWLAN) ile Aç

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

## Dijital Ortam İşleyici – DMR

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Dijital Media Renderer – DMR

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

## Wi-Fi bağlantısını açma

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Wi-Fi Açık/Kapalı

TV'nizin Wi-Fi bağlantısını açabilirsiniz.

## Ekran Yansıtma bağlantısını sıfırlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Ekran Yansıtma bağlantılarını sıfırla

Ekran Yansıtma ile kullanılan bağlı veya engellenmiş cihazlar listesini silin.

## TV ağı adı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > TV ağı adı

Ev ağınızda birden fazla TV varsa TV'ye özel bir ad verebilirsiniz.

## Netflix ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm

ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > Netflix ayarları

Netflix ayarları ile ESN numarasını görüntüleyebilir veya Netflix cihazını devre dışı bırakabilirsiniz.

## İnternet Belleğini Sil

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kablosuz ve ağlar > Kablolu veya Wi-Fi > İnternet Belleğini Sil

İnternet Belleğini Sil ile Philips sunucu kaydı ve ebeveyn kontrolü ayarlarınızı, video mağazası uygulaması oturum açma bilgilerinizi, tüm Philips Uygulama Galerisi favorilerini, İnternet yer imlerini ve geçmiş siilersiniz. Etkileşimli MHEG uygulamaları TV'nizde tanımlama bilgilerini de kaydedebilir. Bu dosyalar da silinir.

# Smart TV

## 13.1

### Smart TV'yi kurma

Smart TV'yi ilk kez açtığınızda bağlantınızı yapılandırmanız gerekir. Devam etmek için şartları ve koşulları okuyup kabul edin.

Smart TV başlangıç sayfası, İnternet'e açılan kapınızdır. Çevrimiçi TV ile çevrimiçi film kiralayabilir, gazete okuyabilir, video izleyip müzik dinleyebilir, İnternet'te alışveriş yapabilir veya TV programları izleyebilirsiniz.

#### Smart TV'yi açma

Smart TV başlangıç sayfasını açmak için  Smart TV'ye basın.

Alternatif olarak  (Ana Menü) > Uygulamalar tuşuna basıp  Smart TV öğesini seçebilir ve  OK tuşuna basabilirsiniz.

TV İnternet'e bağlanır ve Smart TV başlangıç sayfasını açar. Bu işlem birkaç saniye sürebilir.

#### Smart TV'yi kapatma

Smart TV başlangıç sayfasını kapatmak için EXIT tuşuna basın.

TP Vision Europe B.V., içerik servisi sağlayıcıları tarafından sağlanan içerikler ve içeriğin kalitesiyle ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir.

## 13.2

### Smart TV Başlangıç Sayfası

#### Uygulamalarınız

Uygulamaları Smart TV başlangıç sayfasından başlatabilirsiniz.

#### İnternet

İnternet Uygulaması TV'nizde World Wide Web'i açar. TV'nizde tüm İnternet web sitelerini açabilirsiniz ancak bunları çoğu TV ekranı için düzenlenmemiştir.

- Bazı eklentiler (örneğin sayfaları veya videoları görüntülemek için kullanılanlar) mevcut değildir.
- İnternet sayfaları bir seferde tek sayfa ve tam ekran olacak biçimde gösterilir.



## Uygulama Galerisi

Uygulamalara, yani TV için özel olarak hazırlanmış web sitelerine göz atmak için Smart TV'de Uygulama Galerisi'ni açın.

YouTube videoları, ulusal gazete, çevrimiçi fotoğraf albümü vb. için çeşitli Uygulamalar bulabilirsiniz. Çevrimiçi video mağazalarından video kiralamak ve kaçırdığınız programları izlemek için de Uygulamalar mevcuttur. App gallery'de aradığınızı bulamıyorsanız World Wide Web'i deneyin ve TV üzerinden İnternet'te gezinin.

#### Arama

Arama özelliği ile Uygulama Galerisi'nde ilgili Uygulamaları arayabilirsiniz.


Metin alanına bir anahtar kelime girin, aramaya başlamak için  öğesini seçip  OK tuşuna basın. Arama için ad, başlık, tür ve açıklama anahtar kelimeleri girebilirsiniz.

İsterseniz metin alanını boş bırakıp çeşitli kategorilerde en yaygın aramaları/anahtar kelimeleri arayabilirsiniz. Bulunan anahtar kelimeler listesinde bir anahtar kelime seçip **Tamam**'a basarak bu anahtar kelimeyle ilgili öğeleri arayabilirsiniz.

## 13.4

### İstek Üzerine Video

#### İstek Üzerine Video

 (Ana Menü) > Uygulamalar > İstek Üzerine Video

Çevrimiçi bir video kiralama mağazasından film kiralayabilirsiniz. Bu uygulama yalnızca Rusya Federasyonu ve Hindistan'da kullanılabilir.

# Netflix

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

Netflix'i açmak için Netflix Uygulamasını açmak üzere **NETFLIX** tuşuna basın. Bekleme modundaki bir TV'den Netflix'i anında açabilirsiniz.

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

# Rakuten TV

En yeni güncellemeleri Smart TV'nizde izleyin. En fazla ses getirenlere, ödüllü klasiklere ve dizilere anında erişebilirsiniz.

Rakuten TV uygulamasını açmak için uzaktan kumandanızdaki **Rakuten TV** tuşuna veya uygulama simgesine basın. Uygulamayı kullanabilmeniz için TV'niz İnternete bağlı olmalıdır. Rakuten TV hakkında daha fazla bilgi için lütfen [www.rakuten.tv](http://www.rakuten.tv) adresini ziyaret edin.

# Amazon Prime Video

Amazon prime üyeliğiyle özel Prime Originals dahil olmak üzere binlerce popüler film ve TV programına erişim elde edin.

Amazon Prime Video uygulamasını açmak için uygulama simgesine basın. Uygulamayı kullanabilmeniz için TV'niz İnternete bağlı olmalıdır. Amazon Prime Video hakkında daha fazla bilgi için lütfen [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com) adresini ziyaret edin.

# YouTube

YouTube, dünyaya bağlanmanızı sağlayan bir platform sunar. Dünyanın dört bir yanındaki YouTube kullanıcıları tarafından yüklenen popüler videoları izleyin ve keşfedin. Müzik, haber ve daha fazlasına dair en son konuları keşfetmek için YouTube uygulamasını kullanın.

YouTube uygulamasını açmak için uygulama simgesine basın. Uygulamayı kullanabilmeniz için TV'niz İnternete bağlı olmalıdır. YouTube hakkında daha fazla bilgi için lütfen [www.youtube.com](http://www.youtube.com) adresini ziyaret edin.



# Google Asistan

TV'niz Google Asistan ile çalışabilir. Google Asistan, TV'nizi sesinizle kontrol ederek ses seviyesini ayarlamayı, kanal değiştirmeyi ve daha fazlasını yapmanıza olanak tanır.

**Not:** Google Asistan tüm dillerde ve ülkelerde kullanılamaz.

Google Asistan'ı TV'nizde etkinleştirmek için şunlara ihtiyacınız vardır:

- Google Home Mini gibi bir Google Home cihazı
- TV'de İnternet bağlantısı
- Google hesabı
- Google Home uygulaması (mobil/tablet sürümü)

## Google Asistan ile TV Kontrolü Kurulumu

1 - Bu TV'de Google Asistan sesli kontrol özelliğinin kullanımına ilişkin Gizlilik Politikasını kabul etmek için ekrandaki talimatları izleyin.

2 - Google Asistan'ın tanıyabilmesi için TV'nizin adını belirleyin.

3 - Google hesabında oturum açın. Zaten bir Google hesabınız varsa lütfen oturum açın. Hesabınız yoksa lütfen bir hesap oluşturun ve oturum açın. Başarıyla oturum açtıktan sonra, cihaz kaydınız için bu TV'nin cihaz kodunu almak üzere "Get Code" (Kod Al) ögesini seçin.

4 - Mobil cihazınızda/tabletinizde uygulama mağazasında (iOS ve Android) "Google Home" uygulamasını arayın. Google Home uygulamasını indirin ve açın. Bu TV'yi kaydetmek için kullanılan aynı Google hesabıyla oturum açın. TV'nizi sesli komutlarla kontrol etmek için mobil cihazda/tablette Google Home uygulamasında kurulumu devam etmeniz gerekir.

5 - Google Home uygulamasında "Set up device" (Cihazı ayarla) ögesini seçin, ardından TV'nizi bulmak için "Search for TV" (TV Ara) seçeneğine tıklayın. Google hesabınızı bağlamak ve Google Home uygulamasında TV kontrolünü etkinleştirmek için oturum açın.

6 - Sesli komut kullanarak TV'nizi açmak için Google Asistan'ı kullanabilirsiniz. Bunu yapabilmek için TV beklemeyken özel bir güç modunda kalmalıdır. Bu, beklemeyken biraz daha fazla güç tüketimine neden olabilir.

Bu TV'yi kontrol etmek için Google Home cihazınızı kullanmaya hazırsınız. Deneyebileceğiniz bazı şeyler şunlardır:

- TV'yi kapat
- TV'de kanal 10'a geç
- TV'de kanal aşağı
- TV'de ses artır
- TV'yi sessize al

**Not:** Google Asistan oturumunu kapattığınız takdirde bu TV'de sesli komutları kullanamazsınız. Bu özelliği tekrar kullanmak için Google Asistan ile TV kontrolü kurulumunu yeniden yapmanız gerekir.

Google Asistan, Android O (8) veya daha yüksek işletim sistemi sürümüne sahip Philips Android TV'lerde kullanılabilir. GA, belirli dillerde ve ülkelerde mevcuttur; İngilizce-İngiltere ve Almanca-Almanya ve Fransızca-Fransa dil ülke çiftlerinde ilk günden itibaren desteklenmektedir. Desteklenen dil/ülke listesi zaman içinde genişletilecektir. En güncel dil ve ülke destek listesi için lütfen müşteri desteğimize başvurun.

Hizmetlerin kullanılabilirliği bölgeye bağlıdır. Ürüne yüklenmiş veya ürün üzerinden erişilebilir yazılım/hizmetlerin bir kısmı veya tamamı bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir, durdurulabilir, kaldırılabilir, askıya alınabilir veya sonlandırılabilir.

# Çevresel

## 19.1

### Avrupa Enerji Etiketi

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

Etiket üzerinde enerji verimliliği sınıfını ve bu ürünün kullanım sırasındaki ortalama güç tüketimini bulabilirsiniz. Ayrıca bu ürünün ülkenizdeki güç tüketimi değerlerini [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki Philips web sitesinde de bulabilirsiniz

## 19.2

### EPREL Kayıt Numarası

EPREL kayıt numarası

43PUS7506: 470493

43PUS7556 : 470741

50PUS7506: 613749

50PUS7556 : 613766

55PUS7506: 613773

55PUS7556 : 613788

65PUS7506: 601741

65PUS7556 : 601750

## 19.3

### 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 etiketin bir ürüne yapıştırılması, söz konusu ürünün 2012/19/EU sayılı Avrupa Yönergesi kapsamında olduğu anlamına gelir.



Lütfen, elektrikli ve elektronik ürünlerin toplanması ile ilgili bulunduğunuz yerdeki sistem hakkında bilgi edinin.

Lütfen, yerel kurallara uygun hareket edin ve eskiyen ürünlerinizi, normal evsel atıklarınızla birlikte atmayın. Eskiyen ürününüzün atık işlemlerinin doğru biçimde gerçekleştirilmesi, çevre ve insan sağlığı üzerinde olumsuz etkilere yol açılmasını önlemeye yardımcı olacaktır.

Ürününüz, 2006/66/EC sayılı Avrupa Yönergesi kapsamında olan ve normal evsel atıklarla birlikte atılmayan piller içerir.



Pillerin doğru şekilde atılması, çevre ve insan sağlığı için ortaya çıkabilecek olumsuz etkilerin engellenmesine yardım edeceğinden, pillerin ayrı olarak toplanması konusundaki yerel kanunlar hakkında bilgi edinin.

## 19.4

### Birleşik Krallık Uyumluluk Beyanı

TP Vision Europe B.V., bu televizyonun Radyo Ekipmanı Düzenlemeleri 2017, Enerji ile İlgili Ürünlerin Çevreye Duyarlı Tasarımına ve Enerji Bilgilerine (Değişiklik) (AB'den Çıkış) İlişkin Düzenlemeler 2019 ve Bazı Tehlikeli Maddelerin Elektrikli ve Elektronik Ekipmanda Kullanımının Kısıtlanması Düzenlemeleri 2012'nin temel gereklilikleri ve diğer maddeleri ile uyumludur.

# Teknik özellikler

## 20.1

### 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

Elektrik tüketimi bilgileri için bkz. **Ürün Verileri** bölümü.

## 20.2

### 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: DiSEqC 1.0, 1 - 4 LNB destekli, Polarite seçimi 14/18 V, Bant seçimi 22 kHz, Seçici arama modu, LNB akım maksimum 300 mA

\* Yalnızca DVB-T2, DVB-S2 için

## 20.3

### Ekran Çözünürlüğü

#### Çapraz ekran boyutu

- 43PUS75x6: 108 cm / 43 inç
- 50PUS75x6: 126 cm / 50 inç
- 55PUS75x6: 139 cm / 55 inç
- 65PUS75x6: 164 cm / 65 inç

#### Ekran çözünürlüğü

- 3840 x 2160

# Desteklenen Giriş Çözünürlüğü - Video

## Destek Zamanlaması

Video destek zamanlaması 23,976 Hz, 29,97 Hz ve 59,94 Hz alan/kare hızlarını da içerir.

## HDMI

- 480i
- 480p
- 576i
- 576p
- 720p
- 1080i
- 1080p
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

## 20.5

# Desteklenen Giriş Çözünürlüğü

## Desteklenen Bilgisayar/Video çözünürlüğü

Çözünürlük — Yenileme hızı

Video Girişleri - Maks. kare hızı 60 Hz'dir (TV, Video/Oyun/Bilgisayar modunda olabilir)

- 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

## Yalnızca Desteklenen Video çözünürlüğü

Çözünürlük — Yenileme hızı

Video Girişleri (TV, Video veya Oyun Modunda olabilir)

- 480i - 60 Hz (HDMI Ultra HD ayarı Standart olarak ayarlandığında)
- 576i - 50 Hz (HDMI Ultra HD ayarı Standart olarak ayarlandığında)
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- HDMI Ultra HD Optimum (Otomatik Oyun) olarak ayarlandığında, 48-60 Hz'e kadar kare hızına sahip, 1080p, 1440p, 2160p canlı görüntü yenileme hızı

\* Not: Bazı çözünürlükler ve kare hızları tüm giriş kaynaklarında desteklenmeyebilir.

## Ses

Çıkış gücü (RMS): 20W

Dolby MS12 V2.4

- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- Surround Sanallaştırıcı + Yükseklik Efektli Sanallaştırıcı
- Dolby Bass Enhancement
- Clear Dialogue
- AI Sound
- AI EQ

## Multimedya

### Bağlantılar

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n (dahili)

### Desteklenen USB dosya sistemleri

- FAT, NTFS

### Çalma/oynatma formatları

- Video Codec'i: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Ses Codec'i: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 - v9.2), WMA-PRO (v9 ve v10)
- Altyazı :
  - Format : SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Karakter kodlamaları: Batı Avrupa, Türkçe, Orta Avrupa, Kiril, Yunanca, UTF-8 (Unicode), İbranice, Arapça, Baltık
- Maksimum Desteklenen Veri Hızı :
  - MPEG-4 AVC (H.264), L5.1'de Yüksek Profil'e kadar desteklenmektedir. 30 MB/sn
  - H.265 (HEVC), Seviye 5.1'e kadar Ana / Ana 10 Profile kadar desteklenmektedir 40 MB/sn
  - VC-1, L3'te Gelişmiş Profile kadar desteklenmektedir
- Görüntü Codec'i: JPEG, GIF, PNG, BMP

### Wi-Fi Sertifikalı

Bu TV, bir Wi-Fi Certified cihazdır.

### Desteklenen ortam sunucusu yazılımı

- Tüm DLNA V1.5 sertifikalı ortam sunucusu yazılımlarını kullanabilirsiniz.
- Mobil cihazlarda Philips TV Remote uygulamasını (iOS ve Android) kullanabilirsiniz.

Performans, kullanılan mobil cihazın ve yazılımın sunduğu olanaklara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

## Bağlantı

### TV Yan

- Ortak Arayüz yuvası: CI+ CAM
- USB 2 - USB 3.0
- Kulaklık - 3,5 mm stereo mini jak
- HDMI 3 girişi - UHD - HDR

### TV Arka

- Ses çıkış - OptikToslink
- USB 1 - USB 2.0
- Ağ LAN - RJ45
- Uydu alıcısı
- Anten (75 ohm)
- HDMI 1 girişi - ARC/eARC - UHD - HDR
- HDMI 2 girişi - UHD - HDR

# Sorun giderme

## İpuçları

TV sorununuz için çözümü **Sorun Giderme** içerisinde bulamazsanız aradığınız bilgiyi bulmak için **Yardım > Kullanıcı kılavuzu** içerisindeki **— Anahtar Kelimeler** bölümünü kullanabilirsiniz. Kullanıcı kılavuzu içerisindeki ilgili bölüme gitmek için bir anahtar kelime seçin.

Kullanıcı kılavuzu sorunuzu yanıtlayamazsa Philips destek web sitesine gidebilirsiniz.

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) adresini ziyaret edin.

Destek sayfasında ülkenizde bize ulaşabileceğiniz telefon numarasını ve ayrıca sık sorulan soruların (SSS) yanıtlarını bulabilirsiniz. Bazı ülkelerde temsilcilerimizle sohbet etme ve sorularınızı doğrudan ya da e-posta yoluyla yöneltme seçeneği de sunulmaktadır.

Yeni TV yazılımını veya kılavuzunu bilgisayarınızda okumak için indirebilirsiniz.

### Tablet, akıllı telefon veya bilgisayarınızda TV Yardımı

Uzun talimatları daha kolay uygulayabilmek için TV Yardımı belgesini PDF formatında indirerek akıllı telefonunuz, tabletiniz veya bilgisayarınızda okuyabilirsiniz. Alternatif olarak, ilgili Yardım sayfasını bilgisayarınızda yazdırabilirsiniz. Yardım'ı (kullanıcı kılavuzu) indirmek için [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresini ziyaret edin

## Açma

TV açılmıyor:

- Güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın. Bir dakika bekleyip geri takın. Güç kablosunun sıkıca takılı olduğundan emin olun. Tekrar açmayı deneyin.
- TV'yi başka bir duvar prizine bağlayın ve tekrar açmayı deneyin.
- TV'ye bağlı tüm cihazların bağlantısını kesin ve tekrar açmayı deneyin.
- TV'nin bekleme ışığı yanıyorsa TV uzaktan kumandaya yanıt vermeyebilir.

**Açma veya kapatma sırasında çıtırtı sesi geliyor**

TV'yi açarken veya 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.

**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 **⏻** (Bekleme/Açık) 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.

**Yardım > Kullanıcı kılavuzu** içerisinde **— Anahtar kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Kişi bilgileri**'ni aratın.

**TV kendiliğinden kapanıyor**

TV aniden kapanıyorsa **Kapanma zamanlayıcısı** ayarı açık olabilir. **Kapanma zamanlayıcısı** ile 4 saat boyunca uzaktan kumanda sinyali alınmazsa TV kapanır. Otomatik kapanmayı engellemek için bu kapatmayı devre dışı bırakabilirsiniz. **Yardım > Kullanıcı kılavuzu** içerisinde, **— Anahtar kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Kapanma Zamanlayıcısı** konusuna bakın. Ayrıca TV herhangi bir sinyal veya 10 dakika boyunca bir uzaktan kumanda komutu almıyorsa otomatik olarak kapanır.

## Uzaktan Kumanda

**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.
- Uzaktan kumandanın pilleri bitmiş olabilir. Pilleri yenileriyle değiştirin.

## Kanallar

**Kurulum sırasında dijital kanal bulunamadı**

- TV'nin antene bağlı olduğunu veya sağlayıcı sinyali alıp almadığını kontrol edin. Kablo bağlantılarını kontrol edin.
- TV kurulumunu yaptığınız ülkede dijital kanal olup olmadığını kontrol edin.
- Doğru DVB (Dijital Video Yayını) sistemini seçtiğinizi

kontrol edin. Anten veya ortak anten kullanırken DVB-T (karasal), TV kablo hizmeti kullanıyorsanız DVB-C (kablo) şeklinde seçim yapın.

• Kurulumu tekrar yapın ve doğru ülke ve sistemi seçtiğinizi kontrol edin.

**Kurulum sırasında analog kanal bulunamadı**

• TV'nin antene bağlı olup olmadığını kontrol edin. Kablo bağlantılarını kontrol edin.

• Doğru DVB (Dijital Video Yayını) sistemini seçtiğinizi kontrol edin. Anten veya ortak anten kullanırken DVB-T (karasal) şeklinde seçim yapın.

• Kurulumu tekrar yapın ve kurulum sırasında **Dijital ve analog kanallar** şeklinde seçim yapın.

**Bazı kanallar kayboldu, önceden kurulu tüm veya bazı kanalları bulamıyorum**

• Normalde kullandığınız doğru **Kanal**

**listesi** veya **Favoriler listesi** seçili mi diye kontrol edin.

• Bazı kanalların yayıncı tarafından yeri değiştirilebilir veya bu kanallar yayıncı tarafından silinebilir. Normal kanal listesinde, eksik olan kanalı aramayı deneyin. Kanal bulunabiliyorsa tekrar favoriler listesine taşınabilir.

• **Otomatik kanal güncelleme** sırasında bir kanal, kanal listesinde silinebilir. TV bekleme modundaydıysa gece olduğunda bu otomatik güncellemeler yapılır. Artık mevcut olmayan kanallar silinir ve kanal listesine yeni kanallar eklenir. Bazı durumlarda, bir kanal TV tarafından bulunamayınca silinebilir. Gece yayınlanmayabilir.

Bu kanallar hâlâ orada olsa bile TV onları

bulamadığından **Otomatik kanal**

**güncelleme** sırasında kanalların silinmesini önlemek için **Otomatik kanal güncelleme** öğesini kapatabilirsiniz.

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Kanallar > Anten/kablo kurulumu, Uydu kurulumu\* > Otomatik kanal güncelleme

\* Uydu kurulumu yalnızca uydu işlevlerini destekleyen modeller içindir.

**DVB-T2 HEVC kanalı**

• TV'nizin ülkenizde DVB-T2 HEVC'yi desteklediğinden emin olmak için teknik özelliklere bakın ve DVB-T kanalını yeniden kurun.

---

21.5

## Uydu

TV istediğim uyduları bulamıyor veya TV aynı uyduyu iki kez kuruyor

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

**İki başlı LNB ikinci bir uydu bulamıyor**

• TV bir uyduyu buluyor ancak ikinci uyduyu

bulamıyorsa çanağı birkaç derece çevirin. Çanağı ilk uydunun sinyalini en iyi aldığı konuma getirin. Ekranda ilk uydunun sinyal gücü göstergesini kontrol edin.

• Ayarların iki uyduya ayarlandığından emin olun.

**Kurulum ayarlarını değiştirmek sorunumu çözmedi**

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

**Tüm uydu kanalları kayboldu**

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

**Bazı uydu kanalları kanal listesinden kayboldu**

Bazı kanallar kaybolduysa veya yerleri değiştiyse, yayıncı bu kanalların aktarıcı konumunu değiştirmiş olabilir. Kanal listesinde kanal konumlarını geri yüklemek için kanal paketini güncellemeyi deneyebilirsiniz.

**Bir uyduyu kaldıramıyorum**

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

**Alış kalitesi bazen kötüleşiyor**

• Uydu anteninin sağlam bir şekilde takılıp takılmadığını kontrol edin. Güçlü bir rüzgar, çanağı hareket ettirebilir.

• Kar ve yağmur, sinyal alım kalitesini olumsuz etkileyebilir.

---

21.6

## Görüntü

**Görüntü yok / bozuk**

• TV'nin antene bağlı olduğunu veya sağlayıcı sinyali alıp almadığını kontrol edin. Kablo bağlantılarını kontrol edin.

• Kaynaklar menüsünde doğru kaynağın/girişin seçilmiş olduğunu kontrol edin. **Kaynaklar** tuşuna basın ve istediğiniz kaynağı/girişi seçin.

• Harici cihazın veya kaynağın doğru bir şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.

• Alım kalitesinin zayıf olup olmadığını kontrol edin.

• Görüntünün minimum değere ayarlanmış olup olmadığını kontrol edin. **Görüntü tarzı**'ndan bir tarz seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm

ayarlar > Görüntü > Görüntü tarzı

• TV'nin bozulup bozulmadığını kontrol etmek için bir video klip oynamayı deneyin. ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Yardım > TV'yi kontrol et öğesine basın.

Video klip siyah durumda kaldıysa Philips'i arayın. Klip bitene kadar bekleyin ve Yardım menüsünde **Kişi bilgileri** ögesini seçin. Ülkeniz için geçerli telefon numarasını arayın.

#### Ses var ama görüntü yok

- Diğer video kaynaklarına geçin ve ardından mevcut kaynağa geri dönün.
- Görüntü tarzı'ndan bir tarz seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm

ayarlar > Görüntü > Görüntü tarzı

- Görüntü stilini geri yükleyin, yeniden **Görüntü stili** ögesini seçin ve ardından **Tarzı geri yükle** ögesini seçin.

• Tüm TV ayarlarını sıfırlayın, ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > TV'yi yeniden kur ögesine gidin.

- Kaynak/giriş cihazlarının bağlantılarını kontrol edin.

#### Zayıf yayın alımı

TV görüntüsü bozuksa veya kalitesi değişiyorsa giriş sinyali zayıf olabilir. Zayıf dijital sinyal alındığında görüntü karelenir ve bazen de donar. Kötü dijital sinyal, kötü analog sinyalden daha çabuk kopar.

- Anten kablosunun doğru şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- Anten kullanırken, büyük hoparlörler, topraklanmamış ses cihazları, neon ışıklar, yüksek binalar ve diğer büyük cisimler alım kalitesini etkileyebilir. Anten yönünü değiştirerek veya cihazları TV'den uzaklaştırarak alım kalitesini artırmaya çalışın. Kötü hava koşulları alımı bozabilir.
- Cihazlar arasındaki tüm bağlantıların doğru bir şekilde yapılmış olduğunu kontrol edin.
- Alım yalnızca bir kanalda zayıfsa **Analog: Manuel Kurulum** ile bu kanala ince ayar yapın. (Yalnızca analog kanallar için)

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları

Kur > Anten/kablo kurulumu > Analog: manuel kurulum

- Gelen dijital sinyalin yeterince güçlü olup olmadığını kontrol edin. Dijital kanal izlerken **≡** **OPTIONS** tuşuna basıp **Durum** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Sinyal gücü** ve **Sinyal kalitesi** kontrollerini yapın.

#### Cihazdan gelen görüntü kötü

- Cihazın doğru şekilde bağlandığından emin olun. Cihazın video çıkışı ayarının mümkün olan en yüksek çözünürlüğe ayarlandığından emin olun.
- Görüntü tarzını geri yükleyin veya farklı bir görüntü tarzına geçin.

#### Görüntü ayarları bir süre sonra değişiyor

Yer'in **Ana Menü** seçeneğine ayarlandığından emin olun. Bu modda ayarları değiştirebilir ve kaydedebilirsiniz.

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Yer

#### Bir başlık görünüyor

Ekranda bazen tanıtım başlığı görünüyorsa veya **Görüntü stili** açılışta otomatik olarak **Canlı** seçeneğine geri dönüyorsa TV **Mağaza** konumundadır. TV'yi evde kullanmak için **Ev** konumunu seçin.

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Yer

#### Görüntü ekrana sığmıyor / Yanlış veya dengesiz

##### görüntü boyutu / Görüntü doğru konumda değil

- Görüntü boyutu (en boy oranı), ekranın sağında veya solundan ve üstünde ya da altında siyah çubuklarla ekrana sığmazsa ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Görüntü Formatı > Tam ekran.

• Görüntü boyutu sürekli değişiyorsa ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Görüntü Formatı > Ekrana sığdır ögesine basın.

- Ekrandaki görüntünün konumu doğru değilse sinyal çözünürlüğünü ve bağlı cihazın çıkış türünü kontrol etmeyi deneyin, ⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Görüntü Formatı > Orijinal.

#### Bilgisayar görüntüsü sabit değil

Bilgisayarınızın desteklenen çözünürlüğü ve yenileme hızını kullandığından emin olun.

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü >

21.7

## Ses

#### Ses yok veya kalitesi kötü

- TV'nin ses ayarlarının doğru olduğunu kontrol edin, **🔊** ses seviyesi veya **🔇** sessiz tuşuna basın.
- Dijital alıcı (set üstü kutu) kullanıyorsanız bu alıcının ses seviyesinin sıfır veya sessiz olarak ayarlanmadığını kontrol edin.
- TV sesi için **Ev Sinema Sistemi** kullanıyorsanız TV - ses sinyalinin sisteme doğru olarak bağlanmış olduğunu kontrol edin. **HDMI1 ARC** bağlantılarından birine bağlayıp bağlamadığınızı kontrol edin.
- TV ses çıkışının **Ev Sinema Sistemi** ses girişine bağlı olduğundan emin olun.

Ses **HTS** (Ev Sinema Sistemi) hoparlörlerinden duyulmalıdır.

#### Yüksek sesli gürültü

Bağlı bir USB flash sürücü veya bilgisayardan video izliyorsanız **Ev Sinema Sistemi**nden gelen ses bozulabilir. Bu gürültü, ses veya video dosyasında **DTS** ses bulunduğu halde, **Ev Sinema Sistemi**nde **DTS** ses işleme özelliği bulunmadığında duyulur. Bunu çözmek için TV'nin **Dijital çıkış formatını Stereo** olarak ayarlayın.

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Gelişmiş > Dijital çıkış formatı ögesine basın



## HDMI - UHD

### 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.
- Bu bir Ultra HD TV'dir. HDMI ile bağlanan bazı eski cihazlar Ultra HD özelliğine sahip TV'leri elektronik olarak tanımayabilir ve düzgün çalışmayabilir ya da bozuk görüntü veya ses oluşturabilir. Böyle bir cihazın arızalı çalışmasını önlemek için sinyal kalitesini cihazın taşıyabileceği bir seviyeye ayarlayabilirsiniz. Cihaz, Ultra HD sinyalleri kullanmıyorsa bu HDMI bağlantısında Ultra HD özelliğini kapatabilirsiniz. HDMI ile bağlanan bir cihazın görüntüsü ve sesi bozuk ise farklı bir HDMI Ultra HD ayarının bu sorunu çözüp çözemeyeceğini kontrol edin. **Yardım > Kullanıcı kılavuzu** içerisinde **— Anahtar kelimeler** renkli tuşuna basın ve **HDMI Ultra HD** konusuna bakın.
- Ses aralıklı olarak kesiliyorsa HDMI cihazından çıkış ayarlarının doğru olduğundan emin olun.

### HDMI EasyLink çalışmıyor

- HDMI cihazlarının HDMI-CEC uyumlu olduğunu kontrol edin. 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

### USB cihazındaki fotoğraflar, videolar ve müzikler gözüküyor

- USB depolama cihazının depolama cihazı belgelerinde belirtilen şekilde Yığın Depolama Sınıfı uyumlu olarak ayarlandığını kontrol edin.
- USB depolama cihazının TV ile uyumlu olduğunu kontrol edin.
- Ses ve görüntü dosyası formatlarının TV tarafından desteklendiğini kontrol edin. Daha fazla bilgi için **Yardım** içerisinde **— Anahtar kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Multimedya** konusuna bakın.

### USB dosyaları kesik kesik oynatılıyor

- USB depolama cihazının aktarım performansı, TV'ye veri aktarma hızını sınırlayarak kötü kaliteli oynatmaya neden olabilir.

## Wi-Fi ve İnternet

### Wi-Fi ağı bulunamadı veya bozuk

- Ağınızdaki güvenlik duvarlarının TV'nin kablosuz bağlantısına erişime izin verdiğini kontrol edin.
- 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.

## Menü Dili Yanlış

### Dili kendi dilinize ayarlayın.

- 1 - **⬆ Ana menü** tuşuna ve **⬆ (yukarı)** tuşuna bir kere basın.
- 2 - **➡ (sağ)** tuşuna iki kere ve **⬇ (aşağı)** tuşuna bir kere basın.
- 3 - **➡ (sağ)** tuşuna 7 kere basın, **⚙** simgesinin görüntülediğinden emin olun ve **OK** tuşuna basın.
- 4 - 7 kez **⬇ (aşağı)** düğmesine basın, 3 kez **➡ (sağ)** düğmesine basın, dilinizi seçin ve **OK'a** basın.



# Güvenlik ve Bakım

22.1

## 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 nesneler 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 nesneleri 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 20 cm veya 8 inç boş alan bırakın. Perdelerin veya başka eşyaların TV'nin havalandırma deliklerini kapatmasına engel olun.

---

## Şimşekli Fırtınalar

Şimşekli fırtınalar öncesinde TV'nin güç ve anten bağlantılarını kesin. Şimşekli fırtınalar sırasında TV'ye, güç kablosuna veya anten kablosuna asla dokunmayın.

---

## İşitme Duyusunun Zarar Görmesi Riski

Yüksek ses seviyelerinde veya uzun süre boyunca kulaklık kullanmaktan kaçının.

---

## Düşük Sıcaklıklar

TV'nin nakliyesi, 5°C'den düşük sıcaklıklarda yapılmışsa TV'nin ambalajını açın ve TV'yi prize takmadan önce TV'nin ortam sıcaklığına ulaşmasını bekleyin.

---

## Nem oranı

Nadir durumlarda, sıcaklık ve neme bağlı olarak TV ön camının içerisinde küçük yoğunlaşmalar oluşabilir (bazı modellerde). Bunu önlemek için TV'yi doğrudan güneş ışığına, ısıya veya neme maruz bırakmayın. Yoğunlaşma oluşursa TV birkaç saatliğine çalıştırıldığı zaman kendiliğinden kaybolacaktır. Rutubet yoğunlaşması TV'ye zarar vermez ya da arızaya yol açmaz.

---

22.2

## Ekran Bakımı

---

### Temizle

- 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'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.

# 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 zımni başka hiçbir garanti verilmez. TP Vision bu belgenin içeriğindeki hatalar veya bu belgenin içeriğinden kaynaklanan sorunlar için sorumlu tutulamaz. Philips'e bildirilen hatalar mümkün olan en kısa sürede düzeltilecek ve Philips destek web sitesinde yayınlanacaktır.

Garanti şartları: Yaralanma riski, TV'de hasar oluşması veya garantinin geçersiz olduğu durumlar! TV'nizi kendiniz tamir etmeyi kesinlikle denemeyin. TV'yi ve aksesuarları yalnızca üreticinin amaçladığı şekilde kullanın. TV'nin arka tarafına basılı olan uyarı işareti, elektrik çarpması riskini belirtir. TV'nin kapağını asla açmayın. Servis veya onarım hizmeti almak için her zaman Philips TV Müşteri Destek Merkezi ile irtibata geçin. Telefon numarası TV ile birlikte verilen basılı belgelerde bulunmaktadır. Alternatif olarak [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki web sitemize başvurun ve gerekirse ülkenizi seçin. Bu kılavuzda açık olarak yasaklanan kullanımlar ya da bu kılavuzda önerilmeyen veya izin verilmeyen değişiklikler veya montaj prosedürleri garantiyi geçersiz kılar.

Piksel özellikleri

Bu TV ürünü çok sayıda renkli piksele sahiptir. %99,999 oranında veya daha fazla etkin piksele sahip olsa da ekranda sürekli olarak siyah noktalar veya parlak ışık noktaları (kırmızı, yeşil veya mavi) görünebilir. Bu, ekranın yapısal özelliğinden

kaynaklanır (ortak endüstri standartları dahilinde) ve bir arıza değildir.

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

## 24.1

### HDMI

#### HDMI

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



## 24.2

### 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 tescilli ticari markalarıdır. Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Gizli yayınlanmamış çalışmalar. Telif hakkı © 2012–2021 Dolby Laboratories. Tüm hakları saklıdır.



## 24.3

### 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.



### Wi-Fi Alliance

Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED logosu ve Wi-Fi logosu Wi-Fi Alliance'ın tescilli ticari markalarıdır.



## 24.5

### Diğer Ticari Markalar

Diğer tüm tescilli veya tescilsiz ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

# Açık Kaynak

## 25.1

### Açık Kaynaklı Yazılım

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

Bu teklif, elinde bu bilgi bulunan herkes için ürünün satın alınma tarihinden itibaren üç yıl süreyle geçerlidir. Kaynak kodunu almak için lütfen şu adresle İngilizce dilinde iletişime geçin. . .

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

## 25.2

### Açık Kaynaklı Lisans

#### Açık Kaynak Lisansı Hakkında

Açık kaynak lisansı kapsamında bulunan TP Vision Netherlands B.V. TV yazılımı bölümlerinin kaynak kodu için README.

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

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

#### Open Source

bash (3.2.48)

Bash is the shell, or command language interpreter, that will appear in the GNU operating system. Bash is an sh-compatible shell that incorporates useful features from the Korn shell (ksh) and C shell (csh).

It is intended to conform to the IEEE POSIX P1003.2/ISO 9945.2 Shell and Tools standard. It offers functional improvements over sh for both programming and interactive use. In addition, most sh scripts can be run by Bash without modification. Source: <http://www.gnu.org/software/bash/>

c-ares (1.10.0)

c-ares is a C library that performs DNS requests and name resolves asynchronously. Source: <http://c-ares.haxx.se/>

coreutils (6.9)

The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system. These are the core utilities which are expected to exist on every operating system. Source: <http://www.gnu.org/software/coreutils/>

e2fsprogs (2.12.2)

e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems. This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below. Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

Expat (2.01)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using. This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below. Source: <http://expat.sourceforge.net/>

DFB (4.2.31)

It is a software library for GNU/Linux/UNIX based operating system with a small memory footprint that provides graphics acceleration, input device handling and abstraction layer, and integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers on top of the Linux framebuffer without requiring any kernel modifications. Source: [http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote\\_applications\\_SDK/remote\\_applications\\_SDK\\_v1.3.1/DirectFB141\\_source\\_1.3.1.7z/download](http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_applications_SDK_v1.3.1/DirectFB141_source_1.3.1.7z/download)

SAWMAN

SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB. Source: <http://www.directfb.org/index.php?path=Main%2FDownloads&page=1>

#### findutils (4.2.31)

The GNU Find Utilities are the basic directory searching utilities of the GNU operating system. These programs are typically used in conjunction with other programs to provide modular and powerful directory search and file locating capabilities to other commands.

Source: <http://www.gnu.org/software/findutils/>

#### Freetype (2.4.3)

FreeType is a software font engine that is designed to be small, efficient, highly customizable, and portable while capable of producing high-quality output (glyph images).

Source: <http://freetype.sourceforge.net>

#### fuse (2.8.4)

Fuse is a simple interface for userspace programs to export a virtual filesystem to the linux kernel. This piece of software is made available under the terms and conditions of the fuse license, which can be found below.

Source: <http://fuse.sourceforge.net/>

#### gawk (3.1.5)

If you are like many computer users, you would frequently like to make changes in various text files wherever certain patterns appear, or extract data from parts of certain lines while discarding the rest. To write a program to do this in a language such as C or Pascal is a time-consuming inconvenience that may take many lines of code.

The job is easy with awk, especially the GNU implementation: gawk.

Source: <http://www.gnu.org/software/gawk/>

#### glibc (2.12.2)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel. This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

#### grep (2.5.1a)

The grep command searches one or more input files for lines containing a match to a specified pattern. By default, grep prints the matching lines.

Source: <http://www.gnu.org/software/grep/>

#### gzip (1.3.12)

GNU Gzip is a popular data compression program originally written by Jean-loup Gailly for the GNU project. Mark Adler wrote the decompression part.

Source: <http://www.gnu.org/software/gzip/>

#### inetutils (1.4.2)

Inetutils is a collection of common network programs.

Source: <http://www.gnu.org/software/inetutils/>

#### iptables (1.4.15)

For Cross connection.

Source: <http://www.netfilter.org/projects/iptables/>

#### iputils (s20101006)

The iputils package is set of small useful utilities for Linux networking. It was originally maintained by Alexey Kuznetsov.

Source: <http://www.skbuff.net/iputils/>

#### Libcurl (7.30.0)

HTTP client; libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

Source: <http://curl.haxx.se/>

#### libiconv (1.11.1)

This library provides an iconv() implementation, for use on systems which don't have one, or whose implementation cannot convert from/to Unicode. . This piece of software is made available under the terms and conditions of the libiconv license, which can be found below.

Source: <http://ftp.gnu.org/pub/gnu/libiconv>

#### libmtp (0.3.6)

libmtp is an Initiator implementation of the Media Transfer Protocol (MTP) in the form of a library suitable primarily for POSIX compliant operating systems. We implement MTP Basic, the stuff proposed for standardization.

Source: <http://libmtp.sourceforge.net/>

#### libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

#### libusb

This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1.

Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas,

implementation, support and improvements for libusb.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net>

<http://www.libusb.org/>

libusb-compat

Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1>

libpng (1.2.43)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

Libxml2 (2.7.8)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.

Source: <http://www.xmlsoft.org>

Linux Kernel (3.1)

The Linux kernel is an operating system kernel used by the Linux family of Unix-like operating systems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Linux Kernel license, which can be found below.

Source: <http://www.kernel.org>

Linux Fusion (8.7.0)

Source: GNU

liveMedia (2011.06.12)

c++ runtime library for RTSP requirement

Source: [www.live555.com](http://www.live555.com)

lvm2 (2.02.89)

Userspace toolset that provide logical volume management facilities on linux.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the lvm2 license, which can be found below.

Source: <ftp://sources.redhat.com/pub/lvm2/releases/>

module-init-tools (3.12)

Provides developer documentation for the utilities used by Linux systems to load and manage kernel modules (commonly referred to as "drivers").

Source: [https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main\\_Page](https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main_Page)

mtd-utils

The aim of the system is to make it simple to provide a driver for new hardware, by providing a generic interface between the hardware drivers and the upper layers of the system. Hardware drivers need to know nothing about the storage formats used, such as FTL, FFS2, etc., but will only need to provide simple routines for read, write and erase. Presentation of the device's contents to the user in an appropriate form will be handled by the upper layers of the system.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the mtd-utils license, which can be found below.

Source: [http://www.linux-](http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html)

[mtd.infradead.org/index.html](http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html)

ncurses (5.7)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

net-tools (1.6)

The Net-tools?package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.

Source: <http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6.3/basicnet/net-tools.html>

NTFS-3G Read/Write Driver (2010.5.22)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

openssl (1.0.1j)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

Source: <http://www.openssl.org/>

#### procps (ps, top) (3.2.8)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

#### samba (3.0.37)

Samba is the standard Windows interoperability suite of programs for Linux and Unix.

Source: <http://www.samba.org/>

#### SaWMan (1.5.3)

SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB.

Source: <http://www.directfb.org>

#### sed (4.1.5)

sed (stream editor) isn't an interactive text editor.

Instead, it is used to filter text, i.e., it takes text input, performs some operation (or set of operations) on it, and outputs the modified text.

sed is typically used for extracting part of a file using pattern matching or substituting multiple occurrences of a string within a file.

Source: <http://www.gnu.org/software/sed/>

#### SQLite3 (2.12.2)

SQLite is a in-process library that implements a self-contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/>

#### SquashFS

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SquashFS license, which can be found below.

Source: <http://squashfs.sourceforge.net/>

#### tar (1.17)

GNU Tar provides the ability to create tar archives, as well as various other kinds of manipulation.

For example, you can use Tar on previously created archives to extract files, to store additional files, or to update or list files which were already stored.

Source: <http://www.gnu.org/software/tar/>

#### u-Boot (2011.12)

The uboot will load the linux kernel to dram, and jump to run.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.

Source: <http://www.denx.de>

#### udhcpc (0.9.8cvs20050303-3)

Source: <http://udhcp.sourceforge.com/downloads/0.9.8cvs20050303-3/>

#### uDirectFB (1.5.3)

Source: <http://www.directfb.org>

#### uriparser (0.7.7)

Uriparser is a strictly RFC 3986 compliant URI parsing and handling library written in C. uriparser is cross-platform, fast, supports Unicode and is licensed under the New BSD license.

Source: <http://uriparser.sourceforge.net/>

#### util-linux-ng (2.18)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

#### wget (1.10.2)

GNU Wget is a free software package for retrieving files using HTTP, HTTPS and FTP, the most widely-used Internet protocols.

It is a non-interactive commandline tool, so it may easily be called from scripts, cron jobs, terminals without X-Windows support, etc.

Source: <http://ftp.gnu.org/gnu/wget/wget-1.10.2.tar.gz>

#### wpa\_supplicant v0.8(wext)/v2.3(cfg80211)

wpa\_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11

authentication/association of the wlan driver.

Source: [https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

#### xerces-c++ (3.1.1)

Source: <http://xerces.apache.org/>

#### zlib (6b)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.

Source: <http://www.zlib.net/>



# 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

## A

Açma	12
AI Ekolayzır	35
Altyazı Dili	40
Alım	51
Ana Menü	31
Anten	13
Avrupa Eco Etiketi	50
Ayarları Sıfırla	39
Ağ - Kablolu	42
Ağ - Kablosuz	42
Ağ Ayarları	42
Ağ Ayarları Menüsü	42
Ağ Ayarlarını Görüntüle	42

## Ç

Çocuk Kilidi	40
Çocuk Kilidi, Kod Ayarla	40
Çocuk Kilidi, Kodu Değiştir	40

## B

Bağlantı - Güç Kablosu	11
Bekleme Modu	12
Beyaz Nokta Hizalama	32

## C

CAM PIN	40
CI Kartı	15
Cihaz Bağlama	13
Clear dialogue	35

## D

Destek Alın	4
Dijital Çıkış Dengesi	36
Dijital Çıkış Formatı	36
Dijital Çıkış Gecikmesi	36
Dijital Çıkış Menüsü	36
Dijital Çıkış Seviyesi Ayarı	36
Dijital Ortam İşleyici - DMR	42
Dijital Ses Çıkışı - Optik	14
Dinamik Kontrast	33
Diyalog geliştirme	40
Dolby Atmos Bildirimi	36
Dolby Vision Bildirimi	34

## E

Ebeveyn Kontrolü	40
Ekran Kapalı	38
Ekran Koruyucu ayarları	38
Ekran Yansıtma	14
Ekran Yansıtma Bağlantısı	14
Enerji Tasarrufu	38
Etkileşimli TV, ihtiyacınız olan bileşenler	37
Ev veya Mağaza	39
Evrensel Erişim	40
Evrensel erişim, Karışık Ses	40
Evrensel erişim, Konuşma	40
Evrensel Erişim, Ses Efektleri	40
Evrensel Erişim, Sesli Anlatım	40
Evrensel Erişim, İşitme Engelli	40

## F

Fare Ayarları	37
---------------	----

Favori Kanal, Düzenle	23
Favori Kanal, Kanal Aralığı	23
Favori Kanal, Oluştur	23
Favori Kanallar	24
Fotoğraflar, Videolar ve Müzik	28

## G

Gama	33
Görüntü Formatı	34
Görüntü Hareketi	34
Görüntü Hareketi Stili	34
Görüntü Kontrast Menüsü	33
Görüntü Kontrast Modu	33
Görüntü Tarzı	31
Görüntü Temizleme, Gürültü Azaltma	34
Görüntü, Işık sensörü	33
Görüntü, Keskinlik	32
Görüntü, Kontrast	32
Görüntü, Parlaklık	32
Görüntü, Renk	32
Güvenlik ve Bakım	57
Gelişmiş Görüntü Ayarları	32
Gelişmiş Ses Ayarları	35
Genel Ayarlar	37
Giriş Çözünürlüğü	51
Google Asistan	49

## H

HDMI	13
HDMI - ARC	14
HDMI - CEC	37
HDMI Ses Sistemi	36
HDMI Ultra HD	38
HDR	33
Hızlı Ayarlar Menüsü	31
Hızlı Görüntü Ayarları	34

## I

İnternet Belleğini Sil	42
------------------------	----

## K

Kanal kilidini aç	24
Kanal Listesi	23
Kanal Listesi Kopyalama	21
Kanal, Kanal Filtresi	23
Kanal, Kanalı Yeniden Adlandır	23
Kanal, Seçenekler	22
Kanallar	18
Kanalı kilitle	24
Kanalı Kur - Anten	18
Kanalı Kur - Kablo	18
Kanalı Kur - Uydu	20
Kapatma Zamanlayıcısı	38
Kaynak Listesi	17
Kişi Bilgileri	4
Konum	39
Kulaklık Bağlantısı	14
Kulaklıklar	36
Kullanım Kılavuzu	4
Kullanım Sonu	50

## M

Mağaza Yapılandırması	39
-----------------------	----

Müşteri Desteği	4	Yazılım güncelleme geçmişini görüntüle	6
Menü Dilleri	40	Yazılım Sürümü	5
Metin	25	Yazılımı Güncelle	5
<b>N</b>		Yazılımı Güncelle – USB	5
Netflix Ayarları	42	Yazılımı Güncelle – Yerel Güncellemeler	5
<b>O</b>		Yazılımı Güncelle – İnternet	5
Onarım	4	Yeniden adlandırma veya cihaz	17
Otomatik film modu	38	simgesini değiştirme	
Otomatik Saat Modu	41	<b>Z</b>	
Otomatik yazılım güncelleme	5	Zaman Dilimi	41
<b>P</b>		<b>İ</b>	
Philips TV Remote App	15	İstek Üzerine Video	44
Piller	7	İzleme Mesafesi	11
Problemler	53		
<b>R</b>			
Renk Ayarları	32		
Renk Geliştirme	32		
Renk Sıcaklığı	32		
<b>S</b>			
Saat	41		
Ses Çıkışı Menüsü	36		
Ses Dili	40		
Ses Menüsü	35		
Ses Tarzı	35		
Ses, Delta Ses Düzeyi	35		
Ses, Otomatik Ses Seviyesi Ayarı	35		
Smart TV	44		
Sorun giderme	53		
Statik IP	42		
<b>T</b>			
Tarih	41		
Teletext	25		
TV Ağı Adı	42		
TV üzerindeki tuşlar	9		
TV Bilgileri	4		
TV Hoparlörü	36		
TV Rehberi	26		
TV Yerleştirme	35		
TV'yi kaydettirin	4		
TV'yi tanımlayın	4		
<b>U</b>			
Ultra resolution (Ultra çözünürlük)	33		
USB Flash Sürücü	16		
USB Klavye Ayarları	37		
Uydu	13		
Uygulama Galerisi	44		
Uygulama kilidi	40		
Uyku Zamanlayıcısı	41		
Uzaktan Kumanda	7		
Uzaktan Kumanda – IR Sensörü	9		
Uzaktan Kumanda ve Piller	7		
<b>V</b>			
Video Kontrastı	33		
<b>W</b>			
Wi-Fi	42		
Wi-Fi ile Aç	42		
<b>Y</b>			
Yardım Menüsü	4		
Yaz Saati Programı	41		



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)