

# Kullanım kılavuzu

32PFS5803  
43PFS5803  
50PFS5803

**PHILIPS**

# İçindekiler

## 1 Destek Alın 3

- 1.1 TV'nizi Tanımlayın ve Kaydedin 3
- 1.2 TV Yardım ve Kullanıcı Kılavuzu 3
- 1.3 Çevrimiçi Yardım ve Kullanıcı Kılavuzu 3
- 1.4 Müşteri Desteği / Onarım 3

## 2 Yazılım 5

- 2.1 Yazılımı Güncelle 5
- 2.2 Yazılım Sürümü 5

## 3 Hızlı Kılavuz 6

- 3.1 Uzaktan Kumanda 6
- 3.2 IR sensörü 7
- 3.3 Kumanda Kolu - Yerel Kontrol 7

## 4 Kurulum 9

- 4.1 Güvenlik Talimatlarını Okuma 9
- 4.2 TV Yerleştirme 9
- 4.3 TV'yi Açma 9

## 5 Bağlantılar 11

- 5.1 Bağlantı kılavuzu 11
- 5.2 Anten 11
- 5.3 Uydu 11
- 5.4 Video Cihazı 11
- 5.5 Ses Cihazı 12
- 5.6 Mobile Cihaz 13
- 5.7 Diğer Cihazlar 14

## 6 Kaynağı Değiştir 17

- 6.1 Kaynak Listesi 17
- 6.2 Cihazı Yeniden Adlandır 17

## 7 Kanallar 18

- 7.1 Kanallar ve Kanal Değiştirme Hakkında 18
- 7.2 Kanal Kurma 18
- 7.3 Kanal Listesi 23
- 7.4 Favori Kanallar 24
- 7.5 Metin / Teletext 25

## 8 TV Rehberi 27

- 8.1 Gerekenler 27
- 8.2 TV Rehberini Kullanma 27

## 9 Kaydetme ve TV Duraklatma 29

- 9.1 Kayıt 29
- 9.2 Pause TV 30

## 10 Videolar, Fotoğraflar ve Müzik 31

- 10.1 USB Bağlantısından 31
- 10.2 Fotoğraflar 31
- 10.3 Videolar 31
- 10.4 Müzik 32

## 11 TV Ayarları Menüsünü Açma 33

- 11.1 Ana Menü Genel Bilgileri 33
- 11.2 Sık kullanılan ayarlar ve Tüm ayarlar 33
- 11.3 Tüm Ayarlar 33

## 12 Ağ 42

- 12.1 Ev Ağı 42
- 12.2 Ağa Bağlan 42
- 12.3 Ağ Ayarları 43

## 13 Smart TV 44

- 13.1 Smart TV'yi kurma 44

- 13.2 Smart TV Başlangıç Sayfası 44
- 13.3 Uygulama Galerisi 44

## 14 İstek Üzerine TV/İstek Üzerine Video 45

## 15 Netflix 46

## 16 Çevresel 47

- 16.1 Avrupa Enerji Etiketi 47
- 16.2 Ürün Verileri 47
- 16.3 Kullanım Sonu 47

## 17 Teknik özellikler 48

- 17.1 Güç 48
- 17.2 Alım 48
- 17.3 Ekran Çözünürlüğü 48
- 17.4 Desteklenen Giriş Çözünürlüğü - Video 48
- 17.5 Desteklenen Giriş Çözünürlüğü - Bilgisayar 48
- 17.6 Ses 48
- 17.7 Multimedya 49
- 17.8 Bağlantı 49

## 18 Sorun giderme 50

- 18.1 İpuçları 50
- 18.2 Açma 50
- 18.3 Uzaktan Kumanda 50
- 18.4 Kanallar 50
- 18.5 Uydu 51
- 18.6 Görüntü 51
- 18.7 Ses 52
- 18.8 HDMI 53
- 18.9 USB 53
- 18.10 Wi-Fi ve İnternet 53
- 18.11 Menü Dili Yanlış 53

## 19 Güvenlik ve Bakım 54

- 19.1 Güvenlik 54
- 19.2 Ekran Bakımı 55

## 20 Kullanım Koşulları 56

## 21 Telif hakları 57

- 21.1 MHL 57
- 21.2 HDMI 57
- 21.3 Dolby Audio 57
- 21.4 DTS-HD (italik) 57
- 21.5 Wi-Fi Alliance 57
- 21.6 Diğer Ticari Markalar 57

## 22 Açık Kaynak 58

- 22.1 Açık Kaynaklı Yazılım 58
- 22.2 Açık Kaynaklı Lisans 58

## 23 Üçüncü tarafların sağladığı hizmetlerle ve/veya yazılımlarla ilgili sorumluluk reddi 62

## Dizin 63

# 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

⚙️ Ayarlar > Yardım

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

• 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 - Görüntü, ses, Ambilight\* özelliklerinin kısa bir video klibi oynatılırken iyi çalışıp çalışmadığını kontrol edebilirsiniz.

• Ağ Kontrol Et - Ağ bağlantısını kontrol edin.

• 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.

\* Ambilight ayarı yalnızca Ambilight işlevini destekleyen modeller içindir.

### Çevrimiçi Yardım ve Kullanıcı Kılavuzu

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 yükleyebilirsiniz.

TV'de sorun giderme ve sık sorulan sorular (SSS) hakkında daha fazla bilgi için...

<http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/port al/en/ModelSelect> adresini ziyaret edin

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

## 1.4

### 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 gidip gerekirse ülkenizi seçebilirsiniz.

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.

⚠️ Uyan

TV'nizi tamir etmeye kalkışmayın. Bu, ciddi yaralanmalara, TV'nizin tamir edilemez bir şekilde

zarar görmesine veya garantinizin geçersiz kalmasına  
neden olabilir.

# Yazılım

## 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 güç düğmesine **⏻** 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 **OK** tuşuna basın.
- 2 - TV'yi tanımlayın  
USB belleği TV'nin USB bağlantılarından birine takın. **Başlat** seçeneğini belirleyin ve **OK** 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**'i 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.

### OAD Güncellemesi Ara (Kablosuz İndirme)

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Yazılımı güncelle > Güncelleme ara > OAD güncellemelerini ara.

Kablosuz yazılım güncellemesi aramak için tarayın.

## Yazılım Sürümü

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

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için.

# Hızlı Kılavuz

## 3.1

## Uzaktan Kumanda

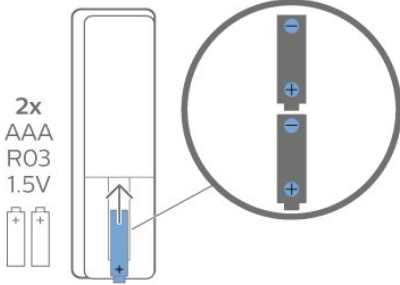
### Piller ve Temizleme

#### 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.

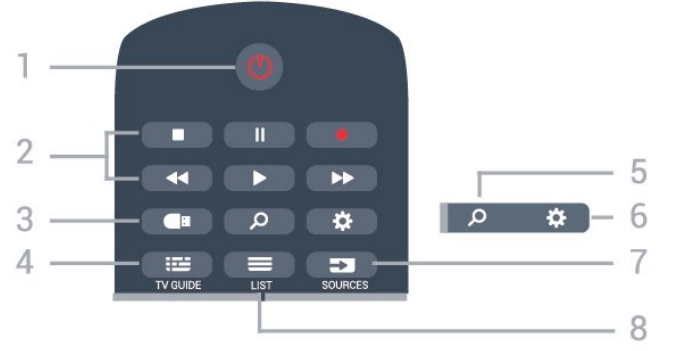
#### Temizleme

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 - Beklemede / Açık

TV'yi açmak veya Bekleme moduna geri almak için.

- 2 - Oynatma ve Kaydetme

- Play , oynatmak için
- Duraklat , oynatmayı duraklatmak için
- Durdur , oynatmayı durdurmak için
- Geri al , geri almak için
- İleri sar , ileri sarmak için
- Kaydet , kaydı başlatmak için

- 3 - Ortam tarayıcı

Ortam tarayıcı menüsünü açmak veya kapatmak için.

- 4 - TV GUIDE

TV Rehberini açmak veya kapatmak için.

- 5 - Arama

Smart TV arama sayfasını açmak için.

- 6 - Ayarlar

Hızlı ayarlar menüsünü açmak için.

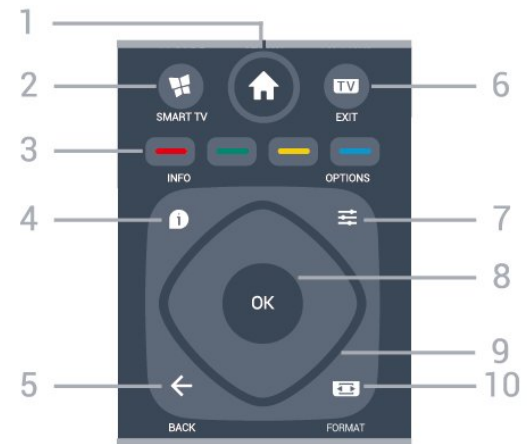
- 7 - SOURCES

Kaynaklar menüsünü açmak için.

- 8 - LIST

Kanal listesini açmak veya kapatmak için.

### Orta





- 1 - Ana menü


Ana menüyü açmak için.


- 2 - SMART TV


Smart TV başlangıç sayfasını açmak için.

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

4 -  INFO  
Program bilgilerini açmak veya kapatmak için.


5 -  BACK  
Bir menüyü ayar değiştirmeden kapatmak için.

6 -  - EXIT  
TV izlemeye geri dönmek için. Etkileşimli bir TV uygulamasını durdurmak için.

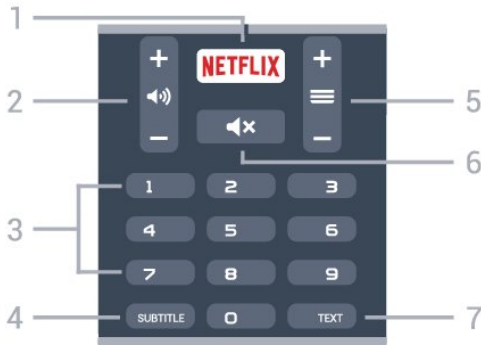
7 -  OPTIONS  
Seçenekler menüsünü açmak veya kapatmak için.

8 - OK tuşu  
Seçimi veya ayarı onaylamak için. TV izlerken kanal listesini açmak için.

9 - Ok/gezinme tuşları  
Yukarı, aşağı, sola veya sağa gitmek için.

10 -  Görüntü FORMATI  
Görüntü Formatı menüsünü açmak veya kapatmak için.


Alt



1 - **NETFLIX**  
Doğrudan Netflix Uygulamasını açmak veya kapatmak 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)


2 -  Ses seviyesi  
Ses seviyesini ayarlamak için.

3 - Sayı tuşları  
Bir kanalı doğrudan seçmek için.

4 - **SUBTITLE**  
Altyazıları açmak, kapatmak veya otomatik olarak göstermek için.

5 -  Kanal

Kanal listesinde sonraki veya önceki kanala geçmek için. Metin/Teletext işlevinde sonraki veya önceki sayfayı açmak için. Diskte sonraki veya önceki bölümü başlatmak için.

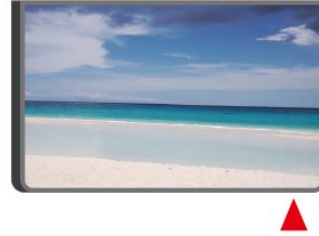
6 -  Sessiz  
Sesi kapatmak veya yeniden açmak için.

7 - **TEXT**  
Metin/Teletext işlevini açmak veya kapatmak 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 sinyali engelleyebileceğinden, TV'nin IR sensörünün önüne herhangi bir nesne koymayın.

3.3

## Kumanda Kolu - Yerel Kontrol





TV üzerindeki tuşlar

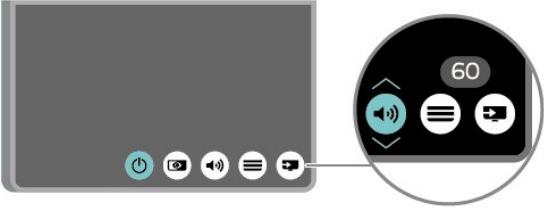
Uzaktan kumandayı kaybettiyseniz veya pilleri bitmişse bazı temel TV işlemlerini yapmaya devam edebilirsiniz.

Temel menüyü açmak için...



1 - TV açıkken temel menüyü açmak için TV'nin arkasındaki 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.

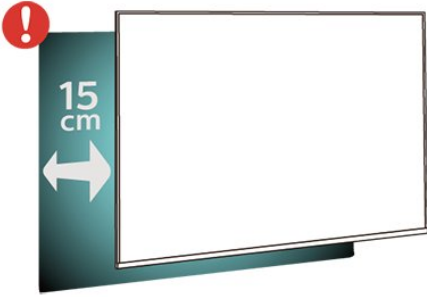
Talimatları okumak için **Yardım > Kullanıcı kılavuzu** içerisinde **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve **Güvenlik ve Bakım** konusuna bakın.

## 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.
- TV için ideal izleme mesafesi, çapraz ekran boyutunun üç katıdır. Otururken, gözleriniz ekranın ortasıyla aynı seviyede olmalıdır.



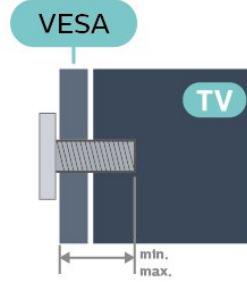
#### TV Standı

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

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

### Duvara Montaj

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



- 32PFS58x3  
VESA MIS-F 100, M6 (Minimum 10 mm, Maksimum 14 mm)
- 43PFS58x3  
VESA MIS-F 200x200, M6 (Minimum 10 mm, Maksimum 14 mm)
- 50PUS58x3  
VESA MIS-F 200x200, M6 (Minimum 10 mm, Maksimum 14 mm)

#### Hazırlanışı

Öncelikle TV'nin arkasındaki dişlilerin 4 plastik vida başlığını çıkarın. TV'yi VESA uyumlu braketle monte etmek için metal vidaların TV dişlileri içinde yaklaşık 10 mm derinliğe ulaştığından emin olun.

#### Dikkat

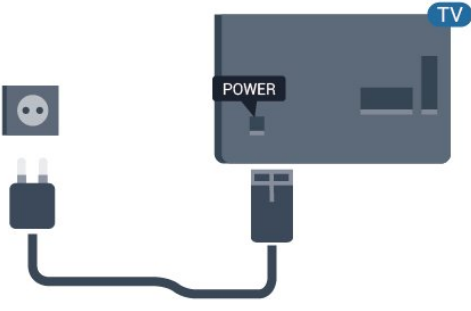
TV'nin duvara montajı için özel beceri gereklidir ve yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır. TV'yi duvara monte ederken TV'nin ağırlığına uygun şekilde güvenlik standartlarına uyulmalıdır. TV'yi yerleştirmeden önce güvenlik önlemlerini de okuyun. TP Vision Europe B.V., uygun olmayan montajlarla 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 prizin her zaman erişilebilir olduğundan emin olun.
- Güç kablosunu çıkarırken her zaman fişten tutarak çekin, asla kablodan tutarak çekmeyin.



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

## Açık veya Bekleme modunda


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

### Açma

- TV'nin arkasındaki küçük kumanda kolu tuşuna basın.



### Bekleme moduna geçme

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

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

TV'yi tamamen kapatmak için güç fişini çekin. Güç fişini prizden ayırırken her zaman fişi çekin, 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 tanır 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.

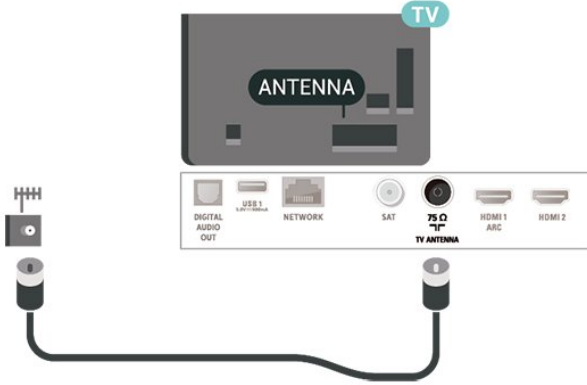
## 5.2

### Anten

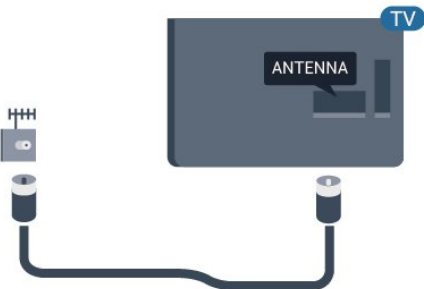
Antenin fişini TV'nin arkasındaki **Anten** soketine sıkıca takın.

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.



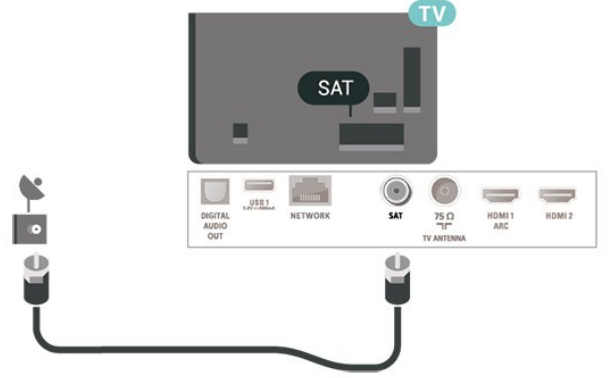
58x3 serisi için



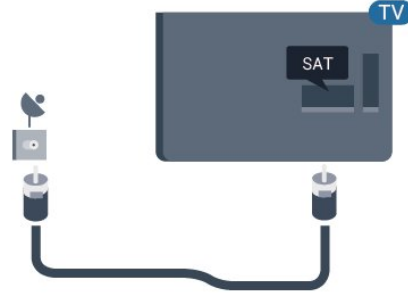
## 5.3

### Uydu

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



58x3 serisi için



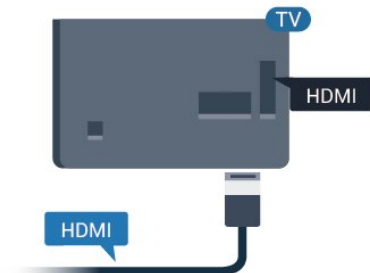
## 5.4

### Video Cihazı

#### HDMI

En iyi görüntü ve ses kalitesi HDMI bağlantısı ile sağlanır. HDMI kablosunda hem görüntü hem de ses sinyalleri bir arada aktarılır. TV sinyali için HDMI kablosu kullanın.

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



## Kopya koruması

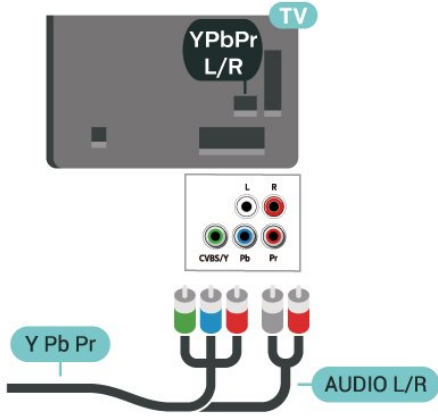
HDMI bağlantı noktaları HDCP'yi (Yüksek Bant Genişliğine Sahip Dijital İçerik Koruması) destekler. HDCP, DVD disk veya Blu-ray Disk içindeki HD içeriğin kopyalanmasını önleyen bir kopya koruma sinylidir. DRM (Dijital Hak Yönetimi) olarak da adlandırılır.

## Bileşen

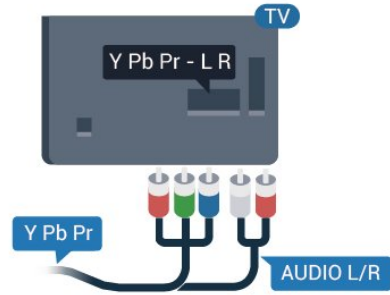
Y Pb Pr – Komponent Video yüksek kaliteli bir bağlantıdır.

YPbPr bağlantısı, Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyalleri için kullanılabilir. Ses için Y, Pb ve Pr sinyallerinin yanına Ses Sol ve Sağ sinyallerini de ekleyin.

Bağlarken YPbPr (yeşil, mavi, kırmızı) konektör renklerini kablo fişleriyle eşleştirin. Cihazınız ses de sağlıyorsa Ses Sol/Sağ cinch kablosu kullanın.



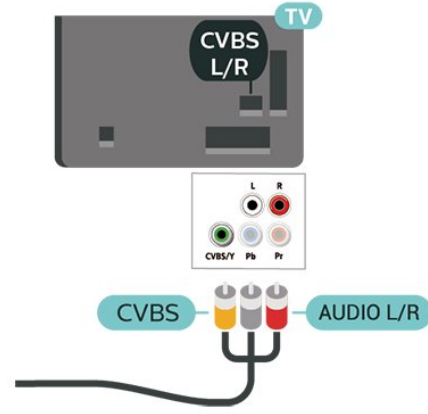
58x3 serisi için



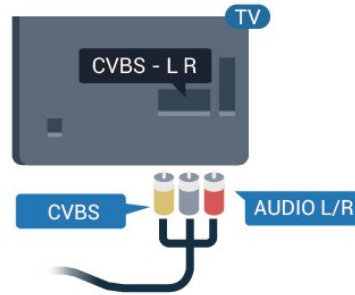
## Kompozit

CVBS – Kompozit Video, standart kalitede bir bağlantıdır. Ses için CVBS sinyallerinin yanına Ses Sol ve Sağ kablolarını da takın.

- Y, CVBS ile aynı jakı paylaşır.
- Komponent ve Kompozit, ses jaklarını paylaşır.



58x3 serisi için



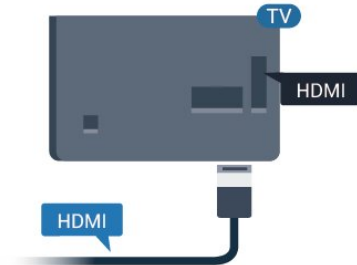
5.5

## Ses Cihazı

### HDMI ARC

TV'de yalnızca HDMI 2'de HDMI ARC (Ses Dönüş Kanalı) vardır.

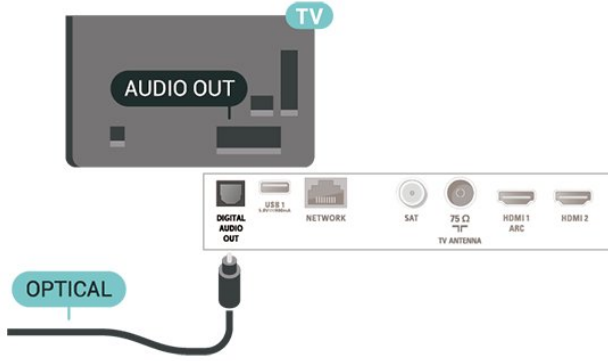
Genellikle Ev Sinema Sistemi (HTS) olan cihazda HDMI ARC bağlantısı da varsa cihazı bu TV'deki HDMI 2 bağlantısına bağlayın. HDMI ARC bağlantısı sayesinde TV görüntüsünün sesini HTS'ye gönderen ilave bir ses kablosuna ihtiyaç duymazsınız. HDMI ARC bağlantısı iki sinyali birleştirir.



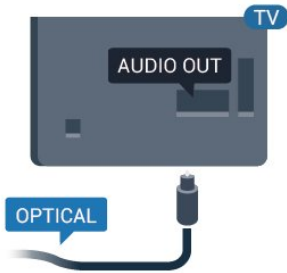
## Dijital Ses Çıkışı - Optik

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.

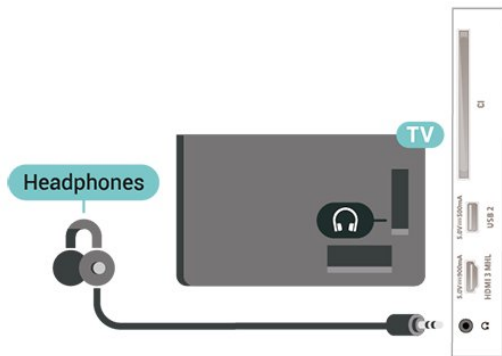


58x3 serisi için

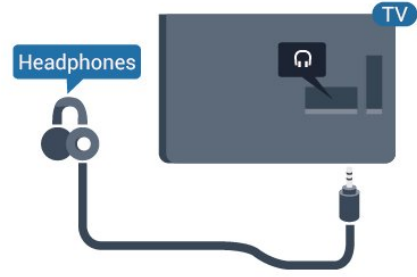


## Kulaklıklar

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



58x3 serisi için



5.6

## Mobile Cihaz

### Wi-Fi Direct / Miracast

Wi-Fi Miracast hakkında

Wi-Fi Miracast™ ile bir mobil cihazdan fotoğraflarınızı TV'nizde görüntüleyebilir veya müziğinizi ve videolarınızı oynatabilirsiniz. Mobil cihaz ile TV birbirine yakın olmalıdır (genellikle aynı odada).

Mobil cihazınızın Miracast'ı destekleyip desteklemediğini kontrol edin.

TV'niz bir Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ cihazdır. Miracast™ ile akıllı telefonunuzun, tabletinizin veya bilgisayarınızın ekranını TV'nizin ekranında kablosuz izleyebilir ve paylaşabilirsiniz. Video akışı gerçekleştirebilir (ses ve video), fotoğrafları veya cihazın ekranındaki tüm içeriği paylaşabilirsiniz. Cihazınızı ev ağınıza bağlamanız gerekmez. Hem TV hem de cihaz Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ cihaz olmalı ve Miracast açık olmalıdır.

Bu TV'deki Miracast, HDCP protokolüne tabidir ve bir cihaz tarafından gönderilen kopya korumalı üst düzey içeriği görüntüleyemez. Desteklenen maksimum video içeriği 2.4GHz Wi-Fi için 720p veya 5GHz Wi-Fi için 1080p'dir.

Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ hakkında daha fazla bilgi için [www.wi-fi.org](http://www.wi-fi.org) adresini ziyaret edin

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

### Miracast'in Kullanımı

Miracast'i açma

 SOURCES > Miracast düğmesine basın

TV'de Ekran Paylaşma

- 1 - Mobil cihazınızda Miracast (Ekran yansıtma) özelliğini etkinleştirin.
- 2 - Mobil cihazınızdan TV'yi seçin. (Bu TV, TV model

adıla gösterilecektir)

3 - Mobil cihazınızdan TV'yi seçin; bağlantı sağlandıktan sonra Miracast özelliğinin keyfini çıkarabilirsiniz.

### Paylaşımı Durdurma

Bir ekranı TV'den veya mobil cihazdan paylaşmayı durdurabilirsiniz.

### Cihazdan

Miracast'i 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.

### Wi-Fi Miracast bağlantılarını sıfırla

Önceden bağlanmış tüm cihazlar Wi-Fi Miracast bağlantı listesine kaydedilir.

Bağlı tüm Miracast cihazlarını temizlemek için...

**🏠** (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ağ > Wi-Fi Miracast bağlantılarını sıfırla.

### Ekran Gecikmesi

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

## MHL

Bu TV, MHL™ ile uyumludur.

Mobil cihazınız da MHL ile uyumluysa mobil cihazınızı bir MHL kablosu ile TV'ye bağlayabilirsiniz. MHL kablosu bağlandığında, mobil cihazınızın ekranını TV ekranı ile paylaşabilirsiniz. Mobil cihazınızın pili de aynı anda şarj edilir. MHL bağlantısı, mobil cihazınız üzerinden uzun süre boyunca TV'de film izlemek veya oyun oynamak için idealdir.

### Şarj Etme

MHL kablosu bağlı olduğunda, TV açık durumdayken

(bekleme modunda olmadığında) cihazınız şarj edilir.

### MHL Kablosu

Mobil cihazınızı TV'ye bağlamak için pasif MHL kablosuna (HDMI - Micro USB) ihtiyacınız vardır. Mobil cihazınızı bağlamak için ek bir adaptöre ihtiyaç duyabilirsiniz. MHL kablosunu TV'ye bağlamak için **HDMI 1** MHL bağlantısını kullanın.



MHL, Mobile High-Definition Link ve MHL Logosu, MHL, LLC'nin ticari markaları ve tescilli ticari markalarıdır.

## Uygulamalar - Philips TV Remote Uygulaması

Akıllı telefonunuzdaki veya tabletinizdeki yeni **Philips TV Remote App** yeni TV dostunuzdur.

TV Remote App ile etrafınızdaki ortama hakim olursunuz. Büyük TV ekranınıza fotoğraf, müzik veya video gönderebilirsiniz. TV Rehberi'nde izlemek istediğiniz programları seçip TV'nizde izleyebilirsiniz. TV Remote App ile telefonunuzu uzaktan kumanda olarak kullanırken TV'yi telefonunuzla açabilir veya kapatabilirsiniz.

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 ön ödemeli bir CI+ modülüyle programların şifresi çözülür.

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

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



### Akıllı Kart

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

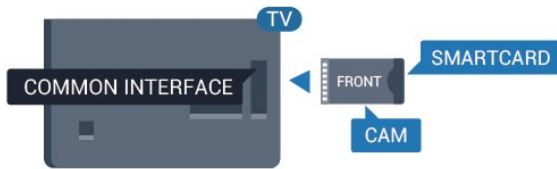
Akıllı kartı CAM modülüne takın. Operatörden aldığınız talimata bakın.

CAM'yi TV'ye takmak için...

1. Doğru takma yöntemi CAM üzerinde gösterilir. Yanlış takılması CAM ve TV'ye zarar verebilir.
2. TV'nin arkasına geçtiğinizde CAM'yi ön yüzü size doğru bakacak şekilde yavaşça **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

görünmezse **SOURCES** tuşuna basın ve **USB** öğesini 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.

### USB Sabit Sürücü

#### Kurulum

Bir USB Sabit Sürücü bağlarsanız TV yayını duraklatabilir veya kaydedebilirsiniz. TV yayını dijital bir yayın (DVB yayını veya benzeri) olmalıdır.

Bir yayını duraklatabilmeniz veya kaydedebilmeniz için USB Sabit Sürücü bağlamanız ve biçimlendirmeniz gerekir. Formatlama, USB Sabit Sürücünden tüm dosyaları kaldırır.

#### Duraklatmak için

Bir yayını duraklatmak için en az 4 GB disk alanına sahip USB ile uyumlu bir Sabit Sürücü gerekir.

#### Kaydetmek için



Yayını duraklatmak ve kaydetmek için en az 250 GB disk alanı gerekir. Bir yayını Internet'ten TV rehberi verileriyle birlikte kaydetmek istiyorsanız USB Sabit Sürücü'yü kurmadan önce TV'nize Internet bağlantısı kurmanız gerekir.

#### 1 - USB Sabit Sürücüyü

TV'deki USB bağlantılarından birine bağlayın.

Formatlama sırasında diğer USB bağlantı noktalarına başka bir USB cihazı bağlamayın.

#### 2 - USB Sabit Sürücü ve TV'yi açın.

#### 3 - TV bir dijital TV kanalına

ayarlandığında II (Duraklat) tuşuna basın.

Duraklatmaya çalışmak formatlamayı başlatacaktır.

Ekrandaki talimatları uygulayın.

USB Sabit Sürücü formatlandığında, sürücüyü devamlı bağlı bırakın.

USB Sabit Sürücüyü biçimlendirmek için...

#### 1 - USB Sabit Sürücüyü

TV'deki USB bağlantılarından birine bağlayın.

Formatlama sırasında diğer USB bağlantı noktalarına başka bir USB cihazı bağlamayın.

#### 2 - USB Sabit Sürücü ve TV'yi açın.

#### 3 - TV bir dijital TV kanalına

ayarlandığında II (Duraklat) tuşuna basın.

Duraklatmaya çalışmak formatlamayı başlatacaktır.

Ekrandaki talimatları uygulayın.

4 - TV, USB Sabit Sürücüyü uygulamaları depolamak için kullanmak isteyip istemediğinizi sorar; istiyorsanız soruyu olumlu şekilde yanıtlayın.

5 - USB Sabit Sürücü formatlandığında, sürücüyü devamlı bağlı bırakın.

## Uyarı

USB Sabit Sürücü özellikle bu TV için formatlanır, burada saklanan kayıtları başka bir TV veya PC üzerinde kullanamazsınız. USB Sabit Sürücüdeki kayıt dosyalarını herhangi bir PC uygulamasına kopyalamayın ve böyle bir uygulama ile değiştirmeyin. Böyle bir işlem kayıtlarınızın bozulmasına neden olur. Başka bir USB Sabit Sürücüyü formatladığınızda, eskisinin içeriği kaybolabilir. TV'nize kurduğunuz USB Sabit Sürücünün bilgisayarla birlikte kullanım için yeniden formatlanması gerekir.

Talimatları okumak için Yardım içinde **Anahtar Kelimeler** renkli tuşuna basın ve USB Sabit Sürücü konusuna bakın.

---

## Biçimlendirme

Bir yayını duraklatabilmeniz veya kaydedebilmeniz için USB Sabit Sürücü bağlamanız ve biçimlendirmeniz gerekir. Formatlama, USB Sabit Sürücüden tüm dosyaları kaldırır. Yayınları Internetten TV Rehberi verileriyle birlikte kaydetmek istiyorsanız USB Sabit Sürücüyü kurmadan önce Internet bağlantısını kurmanız gerekir.

## Uyarı





USB Sabit Sürücü özellikle bu TV için formatlanır, burada saklanan kayıtları başka bir TV veya PC üzerinde kullanamazsınız. USB Sabit Sürücüdeki kayıt dosyalarını herhangi bir PC uygulamasına kopyalamayın ve böyle bir uygulama ile değiştirmeyin. Böyle bir işlem kayıtlarınızın bozulmasına neden olur. Başka bir USB Sabit Sürücüyü formatladığınızda, eskisinin içeriği kaybolabilir. TV'nize kurduğunuz USB Sabit Sürücünün bilgisayarla birlikte kullanım için yeniden formatlanması gerekir.



# Kaynağı Değiştir

## 6.1


### Kaynak Listesi

- Kaynaklar menüsünü açmak için  SOURCES tuşuna basın.
- Bağlı bir cihaza geçmek için  (Sağ) veya  (Sol) ok tuşlarıyla cihazı seçin ve **Tamam**'a basın.
- Kaynak menüsünü bir cihaza geçmeden kapatmak için tekrar  SOURCES tuşuna basın.


## 6.2





### Cihazı Yeniden Adlandır

- Yalnızca CVBS, YPbPr, HDMI kaynakları yeniden adlandırılabilir veya cihaz simgesi değiştirilebilir.

 (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 **OK** 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 **Bitti** 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 **⏏** + veya **⏏** - düğmesine basın.
- Kanal numarasını biliyorsanız numara tuşlarıyla numarayı yazın. Kanal değiştirmek için numarayı yazdıktan sonra Tamam'a basın.
- Önceden izlenen kanala geri dönmek için **←** BACK tuşuna basın.

Kanal listesindeki bir kanala geçmek için

- Bir TV kanalını izlerken **≡** LIST tuşuna basarak kanal listelerini açın.
- Kanal listesi, kanalların yer aldığı birkaç sayfadan oluşabilir. Sonraki veya önceki sayfayı görüntülemek için **⏏** + veya **⏏** - tuşuna basın.
- Kanal listelerini kanalları değiştirmeden kapatmak için **≡** LIST tuşuna tekrar 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 OK tuşuna basın.
- 4 - Şu anda bulunduğunuz ülkeyi seçin ve OK 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 1MHz'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 alıyorsanız 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

Kablo sağlayıcınız tarafından sağlanan 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 verildiyse 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 öğesini seçin. Paralı TV kanallarına veya servislerine üyeliğiniz yoksa Sadece ücretsiz kanallar öğesini 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 öğesini 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 v 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 öğesini seçin. Ülkenizi veya dünya üzerindeki konumunuzu seçip OK 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 öğesini seçin ve otomatik kanal araması için Tamam'a basın. Bulunan kanal ekranda gösterilir; alım kötü ise tekrar Ara tuşuna basın. Kanalı kaydetmek istiyorsanız Bitti'yi seçin ve OK tuşuna basın.

#### • İnce ayar

Bir kanala ince ayar yapmak için İnce ayar'ı seçin

ve OK 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 OK 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

#### Uydu Kanalı Arama

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

#### Mevcut kanal listesini güncelleme

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

#### 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.

### Uydu Ayarları

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

- 1 - Sıralanan bir paketten veya Hiçbir kanal sıralanmamış ögesini seçin.
- 2 - Ayarlar'ı seçip Tamam tuşuna basın.
- 3 - Sıfırlamak için ■ Sıfırla veya ayarları tamamladığınızda ■ Bitti ögesine basın.

#### 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.

- LNB Gücü - Varsayılan olarak LNB Gücü Açık olarak ayarlanır.
- 22 kHz Tonu - Varsayılan olarak Ton Otomatik olarak ayarlanır.
- Düşük LO Frekansı / Yüksek LO Frekansı - Yerel osilatör frekansları standart değerlere ayarlanır. Değerleri yalnızca farklı değerler gerektiren istisnai ekipmanlar durumunda ayarlayın.

### 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 eklemeyi 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.

---

## Otomatik Kanal Arama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu 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.

\* Yalnızca Uydu kanal listesi Sıralanan bir paketten olarak ayarlandığında kullanılabilir

---

## 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.

---

## Otomatik Güncelleme Seçeneği

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Otomatik güncelleme  
seçeneği

Otomatik olarak güncellenmesini istemiyorsanız uydu seçimini kaldırın.

\* Yalnızca Uydu kanal listesi Sıralanan bir paketten olarak ayarlandığında kullanılabilir

---

## 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.

---

## Kanal Paketleri

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Kanalları  
Yükle > Uydu kurulumu > Uydu kanal listesi

Uydular 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.

Yalnızca kanal paketini kurmak için **Sıralanan bir kanal paketinden** ögesini seçin veya paketi ve diğer tüm kullanılabilir kanalları kurmak için **Hiçbir kanal sıralanmamış** ögesini seçin. Abonelik paketleri için Hızlı kurulumu öneririz. Abonelik paketinizin bir parçası olmayan ilave uydularınız varsa tam kurulum öneririz. Kurulumu yapılmış tüm kanallar, kanal listesine alınır.

---

## Uydu CAM'leri

Uydu kanallarını izlemek için CAM - akıllı karta sahip Koşullu Erişim Modülü - uydu kurulumunun CAM TV'ye takılıyken 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 > Uzman modu ayarları > Kanal listesi kopyalama > USB'ye kopyala

#### Kanal listesi sürümünü kontrol etme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > Uzman modu ayarları > 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 listesini yüklemeyi başlatmak için 🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > Uzman modu ayarları > Kanal Listesi Kopyalama > TV'ye kopyala'ya ve ardından OK tuşuna 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 ⬅️ BACK 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 listesini yüklemeyi başlatmak için 🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Kanallar > Uzman modu ayarları > Kanal Listesi Kopyalama > TV'ye kopyala'ya ve ardından OK tuşuna 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.

---

#### Altyazılar

Altyazıları açmak için **SUBTITLE** tuşuna basın.

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 arka arkaya basarak menüyü kapatın.

---

## Durum

Kanal veya izlemekte olduğunuz bağlı cihaz hakkındaki teknik bilgileri görüntülemek için **Durum** 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 **OK** tuşuna basın.

4 - Bir adım geri gitmek için **◀** (sol) tuşuna veya menüyü kapatmak için **←** **BACK** 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** düğmesine basın.
- 2 - Geçerli kanal listesini açmak için **≡** **LIST** tuşuna basın.
- 3 - **≡** **OPTIONS** > **Kanal Listesi Seç** ögesine basın ve izlemek istediğiniz kanal listesini seçin.
- 4 - Kanal listesini kapatmak için **≡** **LIST** tuşuna tekrar basın.

---

## Kanal Listesi Seçenekleri

---

### Seçenekler Menüsünü Açma

Kanal listesi seçenekleri menüsünü açmak için...

- TV'ye geçiş yapmak için **TV** düğmesine basın.
- Geçerli kanal listesini açmak için **≡** **LIST** tuşuna basın.
- **≡** **OPTIONS** tuşuna basın ve seçeneklerden birini seçin.
- Kanal listesini kapatmak için **≡** **LIST** tuşuna tekrar basın.

---

## Kanalı Yeniden Adlandır

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** düğmesine basın.
- 2 - Geçerli kanal listesini açmak için **≡ LIST** tuşuna basın.
- 3 - Yeniden adlandırmak istediğiniz kanal seçin.
- 4 - **≡ OPTIONS > Kanalı Yeniden Adlandır** ögesine ve **Tamam** düğmesine basın.
- 5 - Yazım alanında ekran klavyesini açmak için **OK** tuşuna veya ekran klavyesini gizlemek için **← BACK** tuşuna basın.
- 6 - Karakter seçmek için gezinme tuşlarını kullanın, ardından **OK** 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 işlemi bitirdiğinizde **Bitti** ögesini seçin.
- 8 - Kanal listesini kapatmak için **≡ LIST** tuşuna tekrar basın.

---

## Kanal Filtresi Seçme

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Dijital/analog, Ücretsiz / şifreli**

Kanal listesinde gösterilen kanal kombinasyonlarından birini seçin.

---

## Kanal Listesinde Favoriler Oluşturun veya Düzenleyin

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Favoriler Listesi Oluştur**

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

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Favorileri Düzenle**

Favoriler kanal listesine eklemek veya listeden çıkarmak için bir kanal seçin ve **Tamam**'a basın, işlem bittiğinde **■ Bitti**'ye basın.

---

## Kanal Aralığı Seçme

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Kanal Aralığı Seç**

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

---

## Kanal Listesi Seçme

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Kanal Listesi Seç**

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

---

## Kanal Arama

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Kanal ara**

Bir kanalı uzun bir kanal listesinde bulmak için arayabilirsiniz.

- 1 - TV'ye geçiş yapmak için **TV** düğmesine basın.
- 2 - Geçerli kanal listesini açmak için **≡ LIST** tuşuna basın.
- 3 - **≡ OPTIONS > Kanal ara** tuşuna ve **OK** tuşuna basın.
- 4 - Yazım alanında ekran klavyesini açmak için **OK** tuşuna veya ekran klavyesini gizlemek için **← BACK** tuşuna basın.
- 5 - Karakter seçmek için gezinme tuşlarını kullanın, ardından **OK** 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
- 6 - Düzenleme işlemi bitirdiğinizde **Bitti** ögesini seçin.
- 7 - Kanal listesini kapatmak için **≡ LIST** tuşuna tekrar basın.

---

## Kanalı Kilitte veya Kilidini Aç

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Kanalı kilitte, Kanalı 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

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Favori listesinden çıkar**

Kanalı favori listesinden çıkarmak için **Evet** ögesini 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  LIST 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  BACK 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 OK >  OPTIONS > Kanal listesi seç tuşuna basın.
- 2 - Anten favori, Kablo favori veya Uydu favori\* öğelerinden birini seçin ve  OPTIONS tuşuna basın.
- 3 - Kanalları Yeniden Sırala öğesini seçin, yeniden sıralamak istediğiniz kanalı seçin ve ardından OK düğmesine basın.
- 4 - Gezinme düğmelerine basarak vurgulanan kanalı bir başka konuma taşıyın ve Tamam tuşuna basın.
- 5 - İşlem tamamlandığında,  Bitti düğmesine basın.

\* Uydu kanalı yalnızca xxPxSxxxx TV modellerinde aranabilir.

## TV Rehberindeki Favoriler Listesi

Favoriler Listenize TV Rehberini bağlayabilirsiniz.

- 1 - Bir TV kanalını izlerken  LIST >  OPTIONS > Kanal listesi seç öğesine basın.
- 2 - Anten favori, Kablo favori veya Uydu favori\* öğelerinden birini seçin ve OK tuşuna basın.
- 3 - Açmak için  TV GUIDE 'a basın.

TV Rehberi ile favori kanallarınızın geçerli ve programlanmış TV programları listesini görüntüleyebilirsiniz. Yayıncıların varsayılan listesindeki en çok kullanılan ilk 3 kanal, favori kanallarınızla birlikte önizleyebilmeniz için bu kanalların arkasına eklenir. Bu kanalları izleyebilmek için favori listenize eklemeniz gerekir ("TV Rehberi" bölümünü inceleyin).

TV Rehberi'nin her sayfasında, favori kanal listenize eklenen "Biliyor muydunuz" kısmı bulunur. "Biliyor muydunuz" kanalında TV'nizi daha iyi kullanabilmeniz için verilmiş ipuçları bulunur.

\* 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'ı seçerseniz varsa altyazılar gösterilir.

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

### Metin Sayfaları

TV kanallarını izlerken Metin/Teletext işlevini açmak için TEXT tuşuna basın.

Metin işlevini 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 sayfa seçmek için  veya  düğmesine basın.

#### T.O.P. Metin sayfaları

Bazı yayıncılar T.O.P. Metin.


T.O.P. özelliğini açmak için. Metin içindeki Metin sayfalarını açmak için  OPTIONS ve T.O.P. genel bakış'ı seçin.

\* Teletext, yalnızca kanallar doğrudan TV'nin dahili tunerine kurulduğunda ve set TV moduna ayarlandığında ulaşılabilir. Set üstü kutu

kullanıyorsanız TV'nin teletekstine erişilemez. Bu durumda set üstü kutunun teleteksti 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 özelliğini açmak için. Metin özelliğini açmak için.

- **Genişlet**

Daha rahat okumak amacıyla Metin sayfasını büyütme için.

- **Göster**

Sayfadaki gizli bilgileri göstermek için.

- **Alt sayfalar döngüsü**

Alt sayfa varsa alt sayfalar arasında gezinmek için.

- **Dil**

Metin'in doğru şekilde görüntülemek için kullandığı 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 teleteks dilini ayarlama


🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Bölge ve Dil > Dil > Birincil metin, İkincil 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 arka arkaya 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 izleme 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 **+** tuşuna basarak sonraki günlerden birinin programlarını görebilirsiniz. Önceki güne dönmek için **-** tuşuna basın.

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

### Hatırlatıcı Ayarlama

Program için bir hatırlatıcı ayarlayabilirsiniz. Program başlarken bir mesaj sizi uyarır. Hemen bu kanala geçebilirsiniz.

TV Rehberi'nde hatırlatıcılı bir program **⌚** (saat) ile işaretlenir.

Hatırlatıcı ayarlamak için...

- 1 - **TV GUIDE** tuşuna basın ve yaklaşan bir programı seçin.
- 2 - **Hatırlatıcı Ayarla** ve sonra da **Tamam** düğmesine basın.

Bir hatırlatıcıyı silmek için...

- 1 - **TV GUIDE** tuşuna basın ve **⌚** (saat) ile işaretlenmiş, animatıcıya sahip bir program seçin.
- 2 - **Hatırlatıcıyı Sil** öğesine basın ve **Evet** seçimi sonrasında **Tamam** düğmesine basın.

### 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.

### Hatırlatıcı Listesi

Ayarladığınız hatırlatıcıların listesini görüntüleyebilirsiniz.

#### Hatırlatıcı Listesi

Hatırlatıcıların listesini açmak için...



- 1 - **TV GUIDE** tuşuna basın.
- 2 - **OPTIONS** tuşuna basın ve **Tüm hatırlatıcılar** seçeneğini belirleyin.
- 3 - Hatırlatıcılar listesinden kaldırmak istediğiniz hatırlatıcıyı seçin, seçilen hatırlatıcı **✓** olarak işaretlenir.
- 4 - **← BACK**, düğmesine basın ve **Seçimi temizle** öğesine ve **Tamam**'a basın.
- 5 - Hatırlatıcılar listesini kapatmak için **Kapat**'ı seçin.

---



## Kayıt Ayarlama

TV Rehberi'nde bir kayıt ayarlayabilirsiniz.



TV Rehberi'nde kaydedilecek bir program  ile işaretlenir.

Kayıt listesini görmek için  **Kayıtlar** öğesine basın, kaydedilmek üzere ayarlanmış bir program, program adının önünde bir  (kırmızı nokta) ile işaretlenir.

Program kaydetmek için...

- 1 -  **TV GUIDE** tuşuna basın ve gelecek veya devam eden bir program seçin.
- 2 -  **Kaydet** renkli tuşuna basın.

Bir kaydı iptal etmek için...

- 1 -  **TV GUIDE** tuşuna basın ve kayıt için ayarlanacak programı seçin.
- 2 -  **Kaydı Sil** renkli tuşuna basın.

# Kaydetme ve TV Duraklatma

## Kayıt

### Gerekenler

Dijital bir TV yayını kaydedebilir veya daha sonra izleyebilirsiniz.

Bir TV programını kaydetmek için gerekenler...

- Bu TV'de formatlanmış bağlı bir USB Sabit Sürücü
- bu TV'de kurulmuş dijital TV kanalları
- ekran üstü TV Rehberi için kanal bilgilerini alma
- güvenilir bir TV saat ayarı. TV saatini manuel olarak değiştirirseniz kayıtlar başarısız olabilir.

TV'yi Duraklat özelliğini kullanırken kayıt yapamazsınız.

Telif hakkı mevzuatına göre bazı DVB sağlayıcıları, DRM (Dijital Haklar Yönetimi) teknolojisi yoluyla farklı kısıtlamalar uygulayabilirler. Yayını korumalı olan kanallarda, kayıt, kaydın geçerliliği veya izleyici sayısı sınırlandırılabilir. Kayıt yapmak tamamen yasak olabilir. Korumalı bir yayını kaydetmeye veya süresi dolmuş bir kaydı oynatmaya çalışırsanız bir hata mesajı görüntülenebilir.

### Program Kaydetme

#### Şimdi Kaydet

Şu anda izlediğiniz programı kaydetmek için uzaktan kumandada **Kaydet** (K) tuşuna basın. Kayıt hemen başlar.

Kaydı durdurmak için **Durdur** (D) tuşuna basın.

TV Rehberi verileri kullanılabilir olduğunda, izlediğiniz program kayıt tuşuna bastığınız andan program sona erene kadar kaydedilir.

- TV rehberi bilgilerini Internet'ten alıyorsanız, kaydı onaylamadan önce bitiş saatini açılır pencerede ayarlayabilirsiniz.
- Yayıncıdan TV rehberi bilgilerini alırsanız kayıt anında başlar. Kayıtlar listesinde kayıt bitiş saatini ayarlayabilirsiniz.

### Kayıt Programla

Bugün ya da bugünden birkaç gün sonrası için (maksimum 8 gün sonrası için) yayınlanacak bir programın kaydını programlayabilirsiniz. TV, kaydı başlatmak ve sonlandırmak için TV Rehberi verilerini kullanır.

Program kaydetmek için...

- 1 - **TV GUIDE** tuşuna basın.
- 2 - TV rehberinde kanalı ve kaydetmek istediğiniz programı seçin. Kanal programlarında gezinmek için **Sağ** veya **Sol** tuşuna basın.
- 3 - Program vurgulandığında **Kaydet** renkli tuşuna basın. Program kayıt için belirlenir. Birbiriyle çakışan kayıtlar belirlendiği zaman otomatik olarak bir uyarı görüntülenecektir. Evde olmadığınızda yayınlanacak bir programı kaydetmeyi planlıyorsanız TV'yi Bekleme modunda ve USB Sabit Sürücüyü açık bırakmayı unutmayın.

### Kayıt Listesi

Kayıtlarınızı kayıtlar listesinde görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz. Kayıtlar listesinin yanında, programlanmış kayıtlar ve hatırlatıcılar için ayrı bir liste bulunur.

Kayıtların listesini açmak için...

**TV GUIDE** tuşuna basın.

- 1 - **Kayıtlar** renkli tuşuna basın.
- 2 - Kayıtlar listesinde **Yeni**, **İzlendi** veya **Süresi doldu** sekmelerini seçin ve görünümünüzü filtrelemek üzere **Tamam** tuşuna basın.
- 3 - Listede bir kayıt seçiliyken, **Kaldır** renkli tuşu ile kaydı kaldırabilirsiniz. **Yeniden adlandır** renkli tuşu ile bir kaydı yeniden adlandırabilirsiniz.

Yayıncılar bir kaydın izlenebileceği gün sayısını sınırlandırabilir. Bu dönem sona erdiğinde, kayıt süresi doldu olarak işaretlenir. Listedeki bir kaydın süresinin dolmasına kaç gün olduğu görüntülenebilir.

Programlanan kayıt yayıncı tarafından engellenirse veya yayın kesintiye uğrarsa kayıt **Başarısız** olarak işaretlenir.

### Manuel kayıt

Bir TV programı ile bağlantılı olmayan bir kayıt programlayabilirsiniz. Alıcı türünü, kanalı ve başlangıç ile bitiş zamanını kendiniz ayarlarsınız.

Manuel olarak bir kayıt programlamak için...

- 1 - **TV GUIDE** tuşuna basın.
- 2 - **Kayıtlar** renkli tuşuna basın.
- 3 - Ekranın üstünde **Programlanmış** öğesini seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **Program** renkli tuşuna basın ve **OK** tuşuna

- basın.
- 5 - Kaydetmek istediğiniz alıcıyı seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 6 - Kaydedilecek kanalı seçin ve **Tamam** tuşuna basın.
- 7 - Kayıt gününü seçip **Tamam** tuşuna basın.
- 8 - Kaydın başlangıç ve bitiş zamanını ayarlayın. Saat ve dakikaları ayarlamak için bir düğmeyi seçip **▲** (yukarı) veya **▼** (aşağı) tuşlarını kullanın.
- 9 - Manuel kaydı programlamak için **Programla**'yı seçip **Tamam** tuşuna basın.

Kayıt programlanmış kayıtlar ve hatırlatıcılar listesinde görünür.

## Bir Kaydı İzleme

Bir kaydı izlemek için...

- 1 - **TV GUIDE** tuşuna basın.
- 2 - **Kayıtlar** renkli tuşuna basın.
- 3 - Kayıtlar listesinde ihtiyaç duyduğunuz kaydı seçin ve izlemeye başlamak için **Tamam** tuşuna basın.
- 4 - **II** (duraklat), **▶** (oynat), **◀◀** (geri sar), **▶▶** (ileri sar) veya **■** (durdur) tuşlarını kullanabilirsiniz.
- 5 - TV izlemeye geri dönmek için **TV EXIT** tuşuna basın.

9.2

## Pause TV

### Gerekenler

Bir TV programını duraklatmak için gerekenler...

- Bu TV'de formatlanmış bağlı bir USB Sabit Sürücü
- bu TV'de kurulmuş dijital TV kanalları
- ekran üstü TV rehberi için kanal bilgilerini alma

USB Sürücü bağlanmış ve formatlanmışken TV, izlediğiniz TV yayını sürekli olarak kaydeder. Başka bir kanala geçtiğinizde eski kanalın yayını silinir. Ayrıca TV'yi bekleme moduna aldığınızda da yayın silinir.

Kayıt yaparken TV'yi Duraklat özelliğini kullanamazsınız.

## Program Duraklatma

Bir yayını duraklatmak ve devam ettirmek için...

- Yayını duraklatmak için **II** (Duraklat) tuşuna basın. Ekranın altında kısa bir süre için bir ilerleme durumu çubuğu görünür.
- İlerleme çubuğunu yeniden görüntülemek için **II** (Duraklat) tuşuna tekrar basın.

- İzlemeye devam etmek için **▶** (Oynat) tuşuna basın.

Ekranda ilerleme çubuğu görüntülendiğinde, duraklatılan yayını izlemeye başlamak istediğiniz noktayı seçmek için **◀◀** (Geri al) veya **▶▶** (İleri sar) tuşuna basın. Hızlarını değiştirmek için bu tuşlara arka arkaya basın.

TV yayınına geri dönmek için **■** (Durdur) tuşuna basın.

## Tekrar oynat

TV izlediğiniz yayını kaydettiğinden yayını çoğunlukla birkaç saniyeliğine tekrar oynatabilirsiniz.

Geçerli bir yayını tekrar oynatmak için...



- 1 - **II** (Duraklat) tuşuna basın
- 2 - **◀◀** (Geri sar) tuşuna basın. Duraklatılan yayını nereden izlemeye başlayacağınızı seçmek için art arda **◀◀** tuşuna basabilirsiniz. Hızlarını değiştirmek için bu tuşlara arka arkaya basın. Bir süre sonra yayın depolamasının başlangıcına veya maksimum zaman dilimine ulaşırsınız.
- 3 - Yayını tekrar izlemek için **▶** (Oynat) tuşuna basın.
- 4 - Yayını canlı olarak izlemek için **■** (Durdur) tuşuna basın.

# Videolar, Fotoğraflar ve Müzik

## 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** düğmesine basın ve  **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.

## Fotoğraflar

### Fotoğrafları Görüntüleme

- 1 -  **SOURCES** tuşuna basıp  **USB** 'yi seçin ve  tuşuna basın.
- 2 -  **USB Flash Sürücüsü**'nü seçin ve ihtiyaç duyduğunuz USB cihazını seçmek üzere  (sağ) tuşuna basın.
- 3 - Fotoğraflarınıza tarihe, aya, yıla veya alfabetik olarak ada 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)

## Fotoğraf Seçenekleri

Ekranda bir fotoğraf mevcutken, aşağıdakileri gerçekleştirmek için  **OPTIONS** tuşuna basın...

### 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.

### Slayt gösterisi hızı

Slayt gösterisinin hızını ayarlayın.


### Slayt gösterisi geçişleri










Bir resimden diğerine geçişi ayarlayın.

## Videolar




### Video Oynatma



TV'de video oynatmak için...

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











- Videoyu duraklatmak için  tuşuna basın. Devam etmek için  tuşuna tekrar basın.
- Başa almak veya ileri sarmak için  veya  tuşuna basın. Hızı 2x, 4x, 8x, 16x, 32x artırmak için tuşlara arka arkaya basın.
- Klasörde bir sonraki videoya atlamak üzere duraklatmak için  tuşuna basın, ekranda  ögesini seçin ve  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  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  **INFO** tuşuna basın.
- Bir video oynatın ve aşağıdakileri görüntülemek için  **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)

---

## Video Seçenekleri

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

### Altyazılar

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

### Karakter seti

Karakter için bir sistem seçin.

### Ses dili

Varsa ses dilini oynatın.

### Durum

Ses modu gibi dosya bilgilerini görüntüler.

### Yinele, Bir kez oynat

Videoları tekrar tekrar veya bir kez oynatın.

---



10.4



## Müzik

---


### Müzik Çalma


Müzik klasörünü açma

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

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


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




• Bir müzik seçin ve dosya bilgilerini görüntülemek için  INFO tuşuna basın.

• Bir video oynatın ve aşağıdakileri görüntülemek için  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 Seçenekleri

Müzik çalmaya yönelik seçenekler...

### Yinele, 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.

#### Arama

Bu satır, bu TV'de arama yapmak için bir arayüz içerir.


#### 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 **BACK** tuşuna basın.

### Sık kullanılan ayarlar ve Tüm ayarlar


#### Ayarlar menüsü:

Sık kullanılan ayarları bulmak için uzaktan kumanda üzerindeki  **SETUP** 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.
- **Ambilight stili\*** – Ön ayarlı Ambilight stillerinden birini seçin.
- **Ambilight+hue\*** – Ambilight+hue ögesini açar veya kapatır.
- **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.

- **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**, ögesini seçin ve **Tamam**'a basın.

\* Ambilight ayarı yalnızca Ambilight işlevini destekleyen modeller içindir.


## 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**'a 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** – Film izlemek için idealdir
- **Oyun** – Oyun oynamak için idealdir\*
- **Monitör** – Bilgisayar monitörü için idealdir

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

## Bir tarzı özelleştirme


Renk, Kontrast veya Keskinlik gibi mevcut durumda seçili görüntü tarzında görüntü ayarlarını gerçekleştirebilir 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.


## 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 > Kontrast

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** ögesini seçin.



### 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 > Renk sıcaklığı > Özel renk sıcaklığı

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

## 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.

---

## Süper çözünürlük

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

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

---

## Görüntü Temizleme

### Gürültü azlt

🏠 (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.

---

## 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** – Geniş ekrana otomatik yaklaştırma yapar.
- **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.
- **Ekrana sığdır**: Bozulma olmadan ekranı doldurmak için otomatik yaklaştırma yapar. Siyah çubuklar görünebilir. PC girişi için desteklenmez.

- **Orijinal** – gelen görüntünün orijinal formatını gösterir.

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

Görüntüyü manuel olarak biçimlendirmek için...

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

---

## Hızlı Görüntü Ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Görüntü > Hızlı Görüntü Ayarları

- 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:

- Orijinal – En doğal ses ayanı
- Film – Film izlemek için idealdir
- Müzik – Müzik dinlemek için idealdir
- Oyun – Oyun oynamak için idealdir
- Haberler – Konuşmalar için idealdir
- Uzman modu – Daha fazla gelişmiş ses ayarını kontrol etmek için seçin

#### Bir tarzı özelleştirme

Şu anda seçili olan ses tarzında ses ayarlarını gerçekleştirebilir ve saklayabilirsiniz.

#### Bir tarzı geri yükleme

Tarzı orijinal ayarlara geri yüklemek için yeniden Ses Tarzı'nı seçin ve ardından  Tarzı Geri Yükle'ye basın.

### Uzman modu ses ayarları

#### Dinamik surround

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Uzman modu ayarları > Dinamik surround

Dahili TV hoparlörleri için surround ses efekti seviyesini ayarlayın.



#### Clear dialogue

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Uzman modu ayarları > Clear dialogue

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

#### Ekolayzır

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ses > Uzman modu ayarları > Ekolayzır

Ekolayzır ayarlarını düzenlemek için  (yukarı) veya  (aşağı) oklarına 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 seviyesi farklılıklarını otomatik olarak dengelemek için AVL'yi 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 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'yı seçerseniz TV hoparlörlerini kalıcı olarak kapatırsınız.
- TV hoparlörleri'ni seçerseniz TV hoparlörleri her zaman açık kalır.

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

## 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:** Ses çalma cihazlarında çok kanallı ses işleme özelliği yoksa ses çalma cihazlarından yalnızca stereo içerik çıkmasını seçin.
- **Çok kanal:** Ses çalma cihazlarınızdan yalnızca 5.1 ses içeriği (sıkıştırılmış çok kanallı ses sinyali) çıkmasını seçin.
- **Dolby Digital Plus:** Ses çalma cihazlarından ya da Ev sinema sisteminizden Dolby Digital Plus veya DTS içeriği çıkmasını seçin.
- Ses çalma cihazlarının Dolby Atmos özelliğini desteklediğinden emin olun.
- Dolby Digital Plus içeriği akışı gerçekleştirirken SPDIF çıkışı (DIGITAL AUDIO OUT) devre dışı bırakılır.

### Dijital çıkış seviyelendirme

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

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'ı** 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.

## Kanallar

### TV Rehberi

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm  
Ayarlar > Kanallar > TV rehberi

TV Rehberi bilgileri (veriler) yayıncı kuruluşlar veya Internet'ten alır. Bazı bölgeler ve bazı kanallarda, TV rehberi bilgileri mevcut olmayabilir. TV, yüklenen kanalların TV Rehberi bilgilerini alabilir. TV, dijital alıcıdan veya dekodeerden görüntülenen kanalların TV rehberi bilgilerini alamaz.

- TV **Yayıncıdan** olarak ayarlanmış bilgilerle gelir.
- TV Internet'e bağlıysa TV'yi TV Rehberi bilgilerini Internet'ten alacak biçimde **Internet'ten** olarak ayarlayabilirsiniz.

### Kanal Logoları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm  
ayarlar > Kanallar > Kanal logoları

Bazı ülkelerde TV, kanal logolarını gösterebilir. Bu logoların görünmesini istemiyorsanız kapatabilirsiniz.

### HbbTV Ayarları - Karma Yayın Geniş Bantlı TV

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

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

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

HbbTV sayfalarını izlemeyi açık kapama.

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

HbbTV sayfalarındaki çerezleri saklama özelliğini açık kapama.

## CAM Operatör Profili

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

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

## Genel Ayarlar

### Bağlantı ile İlgili Ayarlar

#### USB Sabit Sürücü Biçimlendirme

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > USB Sabit Sürücü Biçimlendir

Bir kanalı kaydetmeden önce bir USB Sabit Sürücü kurup biçimlendirmeniz gerekir.

#### 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 seçebilir ve seçiminizi test edebilirsiniz.

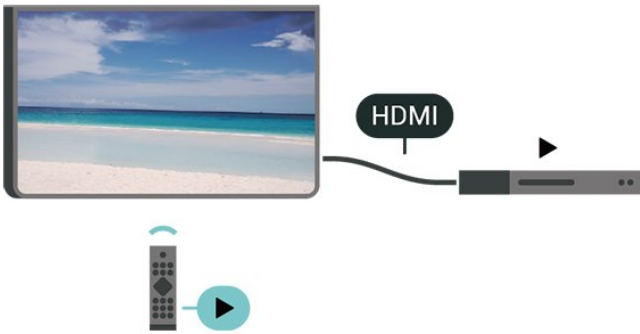
#### Fare Ayarları

🏠 (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 kumanda > 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.

#### Eko Ayarları

##### Enerji tasarrufu seviyesini ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Genel ayarlar > Eko ayarları > Enerji tasarrufu

Farklı enerji tasarrufu dereceleri elde etmek için **Maksimum**, **Orta** veya **Minimum**'u seçin ya da enerji tasarrufu modunu kapatmak için **Kapalı**'yı seçin.

##### 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 > Yer
- 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 ayarlayabilirsiniz.

## 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.

## 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

## 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.
- Kayıtları TV Rehberi'nden programlıyorsanız saat ve tarihi manuel olarak değiştirmeniz önerilmez.

#### Zaman dilimini veya bölgenizin saat ofsetini ayarlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Bölge ve Dil > Saat > Saat 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

## Evrensel Erişim Ayarları

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

Evrensel Erişim özelliği açıldığında TV, işitme engelli, işitme gücü 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 engelli > Açık

- Bazı dijital TV kanalları işitme engelli veya işitme gücü olan 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 Anlatım > Sesli Anlatım > Açık

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

🏠 (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.

## 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.



---

## Kod ayarlama

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

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

# Ağ

## 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.



##### Wi-Fi Açma veya Kapatma

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm ayarlar > Ağ > Wi-Fi Açık/Kapalı

##### Bağlantıyı Gerçekleştirin

##### Bağlantıyı Gerçekleştirin - Kablosuz

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Ağa bağlan > Kablosuz

- 1 - Bulunan ağlar listesinde kablosuz ağını seçin. Ağ adı gizlendiğinden ağız listede yer almıyorsa (yönlendiricinin SSID yayını kapatmışsınızdır), ağ adını kendiniz girmek için Yeni Ağ Ekle'yi seçin.
- 2 - Yönlendirici tipine bağlı olarak şifreleme anahtarınızı - WEP, WPA veya WPA2 - girin. Bu ağı şifreleme anahtarını önceden girdiyseniz bağlantıyı hemen kurmak için Tamam öğesini seçebilirsiniz.

3 - Bağlantı başarıyla kurulduğunda bir mesaj görüntülenir.

##### Bağlantıyı Gerçekleştirin - WPS

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Ağa bağlan > WPS

Yönlendiricinizde WPS varsa ağ taraması yapmadan doğrudan yönlendiriciye bağlanabilirsiniz. Kablosuz ağızda WEP güvenlik şifreleme sistemi kullanan cihazlarınız varsa WPS kullanamazsınız.

- 1 - Yönlendiriciye gidin, WPS düğmesine basın ve 2 dakika içinde TV'ye dönün.
- 2 - Bağlantıyı kurmak için Bağlan seçeneğini belirleyin.
- 3 - Bağlantı başarıyla kurulduğunda bir mesaj görüntülenir.

##### Bağlantıyı Gerçekleştirin - PIN Kodlu WPS

⬆️ (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Ağa bağlan > PIN Kodu ile WPS

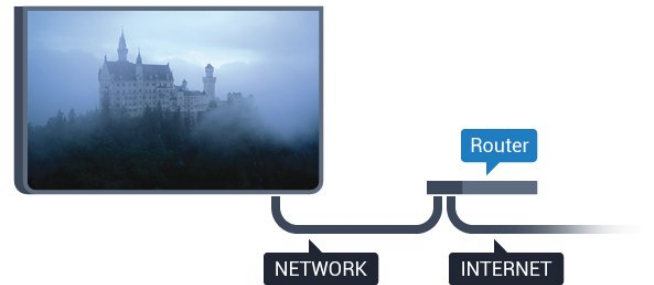
Yönlendiricinizde PIN kodlu WPS varsa ağ taraması yapmadan doğrudan yönlendiriciye bağlanabilirsiniz. Kablosuz ağızda WEP güvenlik şifreleme sistemi kullanan cihazlarınız varsa WPS kullanamazsınız.

- 1 - Ekranda gösterilen 8 basamaklı PIN kodunu yazın ve PC'nizdeki yönlendirici yazılımına girin. PIN kodunun yönlendirici yazılımında nereye girileceğini öğrenmek için yönlendirici kullanım kılavuzuna bakın.
- 2 - Bağlantıyı kurmak için Bağlan seçeneğini belirleyin.
- 3 - Bağlantı başarıyla kurulduğunda bir mesaj görüntülenir.

#### 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 > Ağ > 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

## Ağ Ayarları

### Ağ Ayarlarını Görüntüle

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > 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 > Ağ > Ağ Yapılandırma > Statik IP

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

### Ağ Yapılandırma - Statik IP Yapılandırması

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Statik IP Yapılandırması

- 1 - Statik IP yapılandırması ögesini 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 > Ağ > Wi-Fi (WoWLAN) ile aç

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

### Dijital Ortam İşleyici - DMR

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Digital Media Renderer - DMR

Ortam dosyalarınızı TV'nizde oynatamıyorsanız Dijital Ortam İşleyici'nin açık olduğundan emin olun. Fabrika

ayarları olarak DMR, açıktır.

### Wi-Fi bağlantısını açma

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Wi-Fi Açık/Kapalı

TV'nizin Wi-Fi bağlantısını açabilirsiniz.

### Wi-Fi Miracast bağlantısını sıfırlama

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Wi-Fi Miracast bağlantısını sıfırla

Miracast ile kullanılan bağlı veya engellenmiş cihazlar listesini silin.

### TV ağı adı

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > TV Ağı Adı

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

### Netflix ayarları

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > Netflix ayarları

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

### İnternet Belleğini Sil

🏠 (Ana Menü) > Ayarlar > Tüm Ayarlar > Ağ > 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 silersiniz. Etkileşimli MHEG uygulamaları TV'nizde tanımlama bilgilerini de kaydedebilir. Bu dosyalar da silinir.

# Smart TV

## 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.

## 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 bunların çoğu TV ekranı için düzenlenmemiştir.

- TV'nizde 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.

# İstek Üzerine TV/İstek Üzerine Video

## İstek Üzerine TV

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > İstek Üzerine TV

Kaçırdığınız TV programlarını veya favori programlarınızı size en uygun olan zamanlarda izleyebilirsiniz.

## İstek Üzerine Video

🏠 (Ana Menü) > Uygulamalar > İstek Üzerine Video

Çevrimiçi bir video kiralama mağazasından film kiralayabilirsiniz.

# 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)

# Çevresel

## Avrupa Enerji Etiketi

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

Etiket üzerinde; enerji verimliliği sınıfı, bu ürünün kullanım halindeki ortalama güç tüketimi ve 1 yıl için ortalama enerji tüketimini bulabilirsiniz. Ayrıca bu ürünün ülkenizdeki güç tüketimi değerlerini [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki Philips web sitesinde de bulabilirsiniz

## Ürün Verileri

### 32PFS58x3

- Enerji Verimliliği Sınıfı: A+
- Görünür Ekran Boyutu: 80 cm / 32 inç
- Açık Modda Güç Tüketimi (W): 24 W
- Yıllık Enerji Tüketimi (kWh) \*: 36 kWh
- Bekleme Modunda Güç Tüketimi (W) \*\*: 0,3 W
- Ekran Çözünürlüğü (Piksel): 1920 x 1080

### 43PFS58x3

- Enerji Verimliliği Sınıfı: A++
- Görünür Ekran Boyutu: 108 cm / 43 inç
- Açık Modda Güç Tüketimi (W): 37 W
- Yıllık Enerji Tüketimi (kWh) \*: 55 kWh
- Bekleme Modunda Güç Tüketimi (W) \*\*: 0,3 W
- Ekran Çözünürlüğü (Piksel): 1920 x 1080

### 50PFS58x3

- Enerji Verimliliği Sınıfı: A++
- Görünür Ekran Boyutu: 126 cm / 50 inç
- Açık Modda Güç Tüketimi (W): 39 W
- Yıllık Enerji Tüketimi (kWh) \*: 57 kWh
- Bekleme Modunda Güç Tüketimi (W) \*\*: 0,3 W
- Ekran Çözünürlüğü (Piksel): 1920 x 1080

\* kWh cinsinden yıllık enerji tüketimi, 365 gün boyunca günde 4 saat çalışan televizyonun güç tüketimini temel alır. Gerçek enerji tüketimi televizyonun nasıl kullanıldığına bağlı olarak değişir.

\*\* TV uzaktan kumandayla kapatıldığında ve hiçbir işlev aktif değilken.

## Kullanım Sonu

### Eski ürünün ve pillerin atılması

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



Bu çarpı işaretli tekerlekli çöp arabası sembolü etiketin bir ürüne yapıştırılması, söz konusu ürünün 2012/19/EU sayılı Avrupa Yönergesi kapsamında olduğu anlamına gelir.



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

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

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



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

# Teknik özellikler

## 17.1

### 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

Güç tüketimi bilgileri için bkz. Ürün Verileri bölümü.

## 17.2

### 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

## 17.3

### Ekran Çözünürlüğü

#### Çapraz ekran boyutu

- 32PFS58x3: 80 cm / 32 inç
- 43PFS58x3: 108 cm / 43 inç
- 50PFS58x3: 126 cm / 50 inç

#### Ekran çözünürlüğü

- 1920 x 1080

# 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 - 60Hz
- 480p - 60Hz
- 576i - 50Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50Hz, 60Hz
- 1080i - 50Hz, 60Hz
- 1080p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

## Bileşen, Kompozit

#### Kompozit

- PAL, NTSC, SECAM

#### Bileşen

- 480i
- 480p
- 576i
- 576p
- 720p - 50Hz, 60Hz
- 1080i - 50Hz, 60Hz
- 1080p - 50Hz, 60Hz

# Desteklenen Giriş Çözünürlüğü - Bilgisayar

- 640 x 480 - 60 Hz
- 800 x 600 - 60 Hz
- 1024 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 800 - 60 Hz
- 1280 x 960 - 60 Hz
- 1280 x 1024 - 60 Hz
- 1366 x 768 - 60 Hz
- 1440 x 900 - 60 Hz
- 1920 x 1080 - 60 Hz



## Ses

- Dinamik Surround
- Clear Dialogue
- Akıllı Ses
- 5 Bantlı Ekolayzır
- Çıkış gücü (RMS): 16 W (32 inç) / 20 W
- Dolby® Audio
- DTS-HD (M6)

## Multimedya

### Bağlantılar

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

### Desteklenen USB dosya sistemleri

- FAT, NTFS

### Çalma/oyunatma formatları

- Video Codec'i: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, HEVC
- 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: UTF-8, Orta Avrupa ve Doğu Avrupa (Windows-1250), Kiril alfabesi (Windows-1251), Yunanca (Windows-1253), Türkçe (Windows-1254), Batı Avrupa (Windows-1252)
- Görüntü Codec'i: JPEG, GIF, PNG, BMP

### Wi-Fi Sertifikalı

Bu TV Miracast onaylı cihazları destekler.

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

## Bağlantı

### TV Yan

- Ortak Arayüz yuvası: CI+ CAM
- USB 1/2 - USB 2.0
- HDMI 1 girişi - MHL

### TV Arka

- YPbPr: Y Pb Pr, Ses Sol/Sağ
- CVBS: CVBS, Ses Sol/Sağ (YPbPr ile paylaşımlı)
- Ses çıkış - Optik/Toslink
- Kulaklık - 3,5 mm stereo mini jak
- Ağ LAN - RJ45
- Uydu alıcısı
- Anten (75 ohm)
- HDMI 2 girişi - ARC -

# Sorun giderme

18.1

## 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 yükleyebilirsiniz.

TV'de sorun giderme ve sık sorulan sorular (SSS) hakkında daha fazla bilgi için...

<http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/port al/en/ModelSelect> adresini ziyaret edin

### 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

18.2

## 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.

18.3

## 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), bir CAM modülü ile 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 taşıyabilir.
- **Otomatik kanal güncelleme** sırasında bir kanal, kanal listesinden 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 yayın yapılmayabilir.

Hala mevcut olmalarına rağmen **Otomatik kanal güncelleme** sırasında TV'nin bulamaması nedeniyle kanalların silinmesini istemiyorsanız **Otomatik kanal güncelleme** seçeneğini devre dışı bırakabilirsiniz.

🏠 (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.

## 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 sorunu çözmedi**

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

**Tüm uydu kanalları kayboldu**

Unicable sistemi kullanıyorsanız Unicable ayarlarında her iki dahili 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.

## 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 bağlanmış olduğunu kontrol edin.
- Alım kalitesinin zayıf olup olmadığını kontrol edin.
- Görüntünün minimum değere ayarlanmış olup olmadığını kontrol edin. Görüntü tarzı'ndan bir tarz seçin ve OK tuşuna basın.

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

- TV'nin bozulup bozulmadığını kontrol etmek için bir video klip oynatmayı deneyin. ⚙️ Ayarlar > Yardım > TV'yi Kontrol Et'e gidin.

Video hala siyah görünüyorsa 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 OK 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 ögesinin Ev 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 - ekrana sığmıyor ve ekranın üstünde ve altında veya sol ve sağ yanlarında siyah çubuklar gözüküyorsa 📺 Görüntü Formatı > Ekranı Doldur tuşuna basın.

- Görüntü boyutu sürekli değişiyorsa 📺 Görüntü Formatı > Ekrana Sığdır tuşuna basın.

- Ekrandaki görüntünün konumu doğru değilse sinyal çözünürlüğünü ve bağlı cihazın çıkış türünü kontrol etmeyi deneyin, 📺 Görüntü Formatı > Orijinal tuşuna basın.

#### Bilgisayar görüntüsü sabit değil

Bilgisayarınızın desteklenen çözünürlüğü ve yenileme hızını kullandığından emin olun.

## 18.7

## 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. HDMI kablolu, Ev Sinema Sistemi'nin 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 Sisteminizden gelen ses bozulabilir. Bu gürültü, ses veya video dosyasında

DTS ses bulunduğu halde, Ev Sinema Sisteminde DTS ses işleme özelliği bulunmadığında duyulur.

TV'nin Dijital çıkış formatı'nı Stereo seçeneğine ayarlayarak bu sorunu düzeltebilirsiniz.

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

18.8

## HDMI

### 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.
- 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.

18.9

## 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.

18.10

## 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.

18.11

## Menü Dili Yanlış

### Dili kendi dilinize ayarlayın.

- 1 - **⚙️** (Ayarlar) tuşuna ve bir kere **▼** (aşağı) tuşuna basın.
- 2 - 7 kez **➡️** (sağ) tuşuna basın, dilinizi seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 - 7 kez **▼** (aşağı) düğmesine basın, 3 kez **➡️** (sağ) düğmesine basın, dilinizi seçin ve **OK**'a basın.

# Güvenlik ve Bakım

19.1

## 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.

### Çocukların Yaralanma Riski

TV'nin devrilerek çocukları yaralamasını önlemek için şu önlemleri uygulayın:

- TV'yi asla örtü veya çekilebilecek başka bir malzemeyle kaplı bir yüzeye yerleştirmeyin.
- TV'nin herhangi bir parçasının, yerleştirildiği yüzeyin kenarlarından sarkmadığından emin olun.
- Mobilyayı ve TV'yi duvara sabitlemeden veya uygun bir destek düzeni oluşturmadan, TV'yi kitaplık gibi büyük mobilyaların üzerine asla yerleştirmeyin.
- Çocuklara mobilyaların üzerine çıkarak TV'ye ulaşmaya çalışmanın tehlikelerini öğretin.

#### Pilleri yutma riski!

Uzaktan kumandada küçük çocuklar tarafından kolayca yutulabilecek hücre tipi piller kullanılıyor olabilir. Bu pilleri her zaman çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın.

### Aşırı Isınma Riski

TV'yi hiçbir zaman etrafında yeterli boşluk olmayan bir alana kurmayın. Havalandırma için TV'nin çevresinde her zaman en az 10 cm boş alan bırakın. Perdelerin veya başka eşyaların TV'nin havalandırma deliklerini kapatmasına engel olun.

### Şimşekli Fırtınalar

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

### İşitme Duyusunun Zarar Görmesi Riski

Yüksek ses seviyelerinde veya uzun süre boyunca kulaklık kullanmaktan kaçının.

---

## Düşük Sıcaklıklar

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

---

## Nem oranı

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

---

19.2

## 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 kaçınin. 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

2018 © 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 tamir etmeye kesinlikle kalkışmayın. TV'yi ve aksesuarları yalnızca üreticinin amaçladığı şekilde kullanın. TV'nin arka tarafına basılı olan uyarı işareti, elektrik çarpması riskini belirtir. TV'nin kapağını asla açmayın. Servis veya onarım hizmeti almak için her zaman Philips TV Müşteri Destek Merkezi ile irtibata geçin. Telefon numarası TV ile birlikte verilen basılı belgelerde bulunmaktadır. Alternatif olarak [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) adresindeki web sitemize başvurun ve gerekirse ülkenizi seçin. Bu kılavuzda açık olarak yasaklanan kullanımlar ya da bu kılavuzda önerilmeyen veya izin verilmeyen değişiklikler veya montaj prosedürleri garantiyi geçersiz kılar.

Piksel özellikleri

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

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

CE uyumluluğu

TP Vision Europe B.V. bu televizyonun, 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (Çevre Dostu Tasarım), 2010/30/EU (Enerji Etiket) 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

## 21.1

### MHL

MHL, Mobile High-Definition Link ve MHL Logosu, MHL, LLC'nin ticari markaları ve tescilli ticari markalarıdır.



## 21.2

### HDMI

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface terimleri ve HDMI Logosu Amerika Birleşik Devletleri'nde ve diğer ülkelerde HDMI Licensing Administrator, Inc. ye ait ticari veya tescilli ticari markalardır.



## 21.3

### Dolby Audio

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby, Dolby Audio ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.



## 21.4

### DTS-HD (italik)

For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS and the Symbol together, DTS-HD, and the DTS-HD logo are registered trademarks and/or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



## 21.5

### Wi-Fi Alliance

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



## 21.6

### Diğer Ticari Markalar

Diğer tüm tescilli veya tescilsiz ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

# Açık Kaynak

## 22.1

### 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 alma tarihinden itibaren üç yıl süreyle geçerlidir. Kaynak kodu almak için lütfen verilen adresle İngilizce dilinde iletişime geçin. . .

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

## 22.2

### 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\\_spplications\\_SDK\\_v1.3.1/DirectFB141\\_source\\_1.3.1.7z/download](http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_spplications_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>

#### udhcp (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 10  
Altyazı Dili 39  
Alım 48  
Ana Menü 33  
Anten 11  
Avrupa Eco Etiketi 47  
Ayarları Sıfırla 39  
Ağ - Kablosuz 42  
Ağ Ayarları 42  
Ağ Ayarları Menüsü 43  
Ağ Ayarlarını Görüntüle 43

## Ç

Çevrimiçi Kullanım Kılavuzu 3  
Çocuk Kilidi 40  
Çocuk Kilidi, Kod Ayarla 40  
Çocuk Kilidi, Kodu Değiştir 40

## Ü

Ürün Enerji Bilgisi 47

## B

Bekleme Modu 10

## C

CAM PIN 41  
CI Kartı 14  
Cihaz Bağlama 11  
Clear dialogue 36

## D

Destek Alın 3  
Dijital Çıkış Dengesi 37  
Dijital Çıkış Formatı 37  
Dijital Çıkış Gecikmesi 37  
Dijital Çıkış Menüsü 37  
Dijital Çıkış Seviyesi Ayarı 37  
Dijital Ortam İşleyici - DMR 43  
Dijital Ses Çıkışı - Optik 13  
Dinamik Kontrast 34  
Dinamik surround 36  
Duvara Montaj 9

## E

Ebeveyn Kontrolü 40  
Ekolayzır 36  
Ekran Kapalı 38  
Enerji Tasarrufu 38  
Etkileşimli TV, ihtiyacınız olan bileşenler 37  
Ev veya Mağaza 39  
Evrensel Erişim 40  
Evrensel erişim, Karşık Ses 40  
Evrensel erişim, Konuşma 40  
Evrensel Erişim, Ses Efektleri 40  
Evrensel Erişim, Sesli Anlatım 40  
Evrensel Erişim, İşitme Engelli 40

## F

Fare Ayarları 38  
Favori Kanal, Düzenle 24  
Favori Kanal, Kanal Aralığı 24  
Favori Kanal, Oluştur 24

Favori Kanallar 24  
Fotoğraflar, Videolar ve Müzik 31

## G

Gama 35  
Görüntü Formatı 35  
Görüntü Kontrast Menüsü 34  
Görüntü Kontrast Modu 34  
Görüntü Tarzı 33  
Görüntü Temizleme, Gürültü Azaltma 35  
Görüntü, Keskinlik 34  
Görüntü, Kontrast 34  
Görüntü, Renk 34  
Güç Kablosu 9  
Güvenlik ve Bakım 54  
Gelişmiş Görüntü Ayarları 34  
Gelişmiş Ses Ayarları 36  
Genel Ayarlar 38  
Giriş Çözünürlüğü 48

## H

HDMI - CEC 38  
HDMI Ses Sistemi 36  
Hızlı Ayarlar Menüsü 33  
Hızlı Görüntü Ayarları 35

## I

İnternet Belleğini Sil 43

## K

Kanal kilidini aç 24  
Kanal Listesi 23  
Kanal Listesi Kopyalama 21  
Kanal Logoları 37  
Kanal, Kanal Filtresi 24  
Kanal, Kanalı Yeniden Adlandır 24  
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  
Kayıtlar 29  
Keskinlik 34  
Kişi Bilgileri 3  
Komponent - Y Pb Pr 12  
Kompozit - CVBS 12  
Kontrast 34  
Konum 39  
Kulaklık Bağlantısı 13  
Kullanım Kılavuzu 3  
Kullanım Sonu 47

## M

Mağaza Yapılandırması 39  
Müşteri Desteği 3  
Menü Dilleri 39  
Metin 25  
Miracast 13  
Miracast Bağlantısı 13

## N

Netflix Ayarları 43

## O

Onarım 3

Otomatik Saat Modu 39

## P

Pause TV 30

Philips Desteği 3

Piller 6

Problemler 50

## R

Renk 34

## S

Saat 39

Süper çözünürlük 35

Ses Çıkışı Menüsü 36

Ses Dili 39

Ses Menüsü 36

Ses Tarzı 36

Ses, Delta Ses Düzeyi 36

Ses, Otomatik Ses Seviyesi Ayarı 36

Smart TV 44

Sorun giderme 50

Statik IP 43

## T

Tarih 39

Teletext 25

TV Ağı Adı 43

TV üzerindeki tuşlar 7

TV Hoparlörü 36

TV Rehberi 27

TV Rehberi Verileri 37

TV Yerleştirme 36

TV'yi kaydettirin 3

TV'yi tanımlayın 3

## U

USB Klavye Ayarları 38

USB Sabit Sürücü 38

USB Sabit Sürücü – Format 16

USB Sabit Sürücü – Kur 15

USB Sabit Sürücü Bağlantısı 15

Uydu 11

Uygulama Galerisi 44

Uyku Zamanlayıcısı 39

Uzaktan Kumanda 6

Uzaktan Kumanda – IR Sensörü 7

Uzaktan Kumanda ve Piller 6

Uzaktan Kumandadaki Tuşlar 6

## V

Video Kontrastı 35

## W

Wi-Fi 43

Wi-Fi ile Aç 43

## Y

Yardım Menüsü 3

Yaz Saati Programı 39

Yazılım Sürümü 5

Yazılımı Güncelle 5

Yazılımı Güncelle – OAD 5

Yazılımı Güncelle – USB 5

Yazılımı Güncelle – Yerel Güncellemeler 5

Yazılımı Güncelle – İnternet 5

Yeniden adlandırma veya cihaz simgesini değiştirme 17

## Z

Zaman Dilimi 39

## İ

İstek Üzerine TV 45

İstek Üzerine Video 45

İzleme Mesafesi 9





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.  
2018 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[philips.com](https://www.philips.com)