

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome



TR Kullanım kılavuzu

40PFL9715K
46PFL9715K

PHILIPS

Tüm hakları saklıdır; Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir; Ticari markalar; Koninklijke Philips Electronics N.V. şirketine veya ilgili hak sahiplerine aittir; Philips, daha önce yapılan sevkiyatlarda ayarlama yapma yükümlülüğü olmaksızın ürünleri herhangi bir zamanda değiştirme hakkını saklı tutar; Bu kılavuzda yer alan materyallerin sistemin kullanım amacına uygun olduğu düşünülmektedir; Ürün veya herhangi bir modülü veya prosedürü burada açıklanandan başka bir amaçla kullanılsa, bunların geçerliliği ve uygunluğu ile ilgili onay alınması gerekir; Philips, materyallerin Amerika Birleşik Devletleri'ndeki hiçbir patenti ihlal etmediğini garanti eder; Açık ya da örtülü başka bir garanti verilmez; Philips, bu belgenin içeriğinde karşılaşılan hatalardan ya da bu belgenin içeriğinden kaynaklanan diğer sorunlardan ötürü sorumlu tutulamaz; Philips'e bildirilen hatalar en kısa sürede düzeltilerek Philips destek web sitesinde yayınlanacaktır.

Garanti koşulları

- Yaralanma riski; TV'nin hasar görmesi ve garantinin geçersiz kılınması! TV'yi kesinlikle kendiniz onarmaya çalışmayın.
- TV'yi ve aksesuarlarını yalnızca üretim amacına uygun olarak kullanın.
- TV'nin arka tarafındaki uyarı işareti elektrik çarpması riskini gösterir; TV kapaklarını kesinlikle açmayın. Servis veya onarımlar için her zaman Philips Müşteri Destek Hizmetleri ile iletişime geçin.
- Bu kılavuzda açıkça yasaklanmış her türlü işlem, tavsiye edilmeyen ve izin verilmeyen tüm ayar veya montaj prosedürleri garantinin geçersiz olmasına neden olacaktır.

Piksel özellikleri

Bu LCD ürününde kullanılan renk pikseli sayısı çok yüksektir; Etkili piksel oranı %99,999 veya üzeri olmasına rağmen, ekranda sürekli siyah noktalar veya parlak ışık noktaları (kırmızı, yeşil veya mavi) görülebilir; Bu, ekranın yapısal özelliğidir (yaygın endüstri standartlarına göre) ve bir anıza değildir.

Açık kaynaklı yazılım

Bu televizyonda açık kaynak yazılımı bulunmaktadır; Philips, talep üzerine, ilgili lisansların gerektirdiği şekilde, bu üründe kullanılan telif hakkı korumalı açık kaynak yazılım paketlerine karşılık gelen kaynak kodun bir kopyasını 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 open.source@philips.com adresine e-posta gönderin. E-posta kullanmak istemiyorsanız veya bu adrese bir e-posta gönderdikten sonra bir hafta içinde yanıt alamadıysanız, lütfen aşağıdaki adrese İngilizce olarak yazın: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Yazınızın alındığına dair teyit elinize ulaşmazsa, lütfen yukarıdaki adrese bir e-posta gönderin. Bu üründe kullanılan açık kaynak yazılımlarına ilişkin lisans ve onay metinleri ayrı bir kitapçık halinde sunulmaktadır.

EMF uyumluluğu

Koninklijke Philips Electronics N.V. herhangi bir elektronik alet gibi, genel anlamda elektromanyetik sinyaller yayma ya da alma yeteneğine sahip tüketicileri hedefleyen birçok ürün üretir ve satar; Philips'in en önemli Çalışma Prensiplerinden biri, ürünleri için gerekli tüm sağlık ve güvenlik tedbirlerini almak, yasal gerekliliklerle uyum içinde olmak ve ürünlerin üretim tarihinde geçerli olan Elektromanyetik Alan (EMF) standartlarına uymaktır; Philips, sağlık açısından zararlı etkileri bulunmayan ürünler geliştirmekte, üretmekte ve pazarlamaktadır; Philips, tüm ürünlerinin kullanım amaçları doğrultusunda kullanılmaları durumunda, günümüzdeki bilimsel verilere göre güvenli olarak kullanılabileceklerini onaylar; Philips uluslararası EMF ve güvenlik standartlarının geliştirilmesinde etkin bir rol oynadığından, standartlaşma konusundaki gelişmeleri ürünlerine hızlı bir şekilde yansıtabilmektedir.

EMC yönetmeliği

- Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) direktifine (2004/108/AT) uygunluğun korunması için bu ürünlerdeki şebeke prizi, şebeke kablo-sundan ayrılmamalıdır;
- Cihaz DLNA/Net TV modunda düzelmeyorsa, kullanıcının müdahale etmesi gerekir.

Telif Hakkı

Windows Media, Microsoft Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri'nde ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.

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

DLNA®, DLNA Logosu ve DLNA CERTIFIED®, Digital Living Network Alliance'in ticari markaları, servis markaları veya sertifikasyon markalarıdır.

HDMI, HDMI logosu ve Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde HDMI licensing LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Diğer tüm tescilli veya tescilsiz ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.



SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

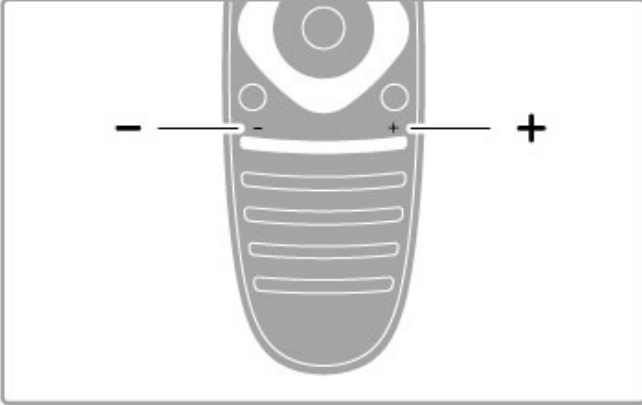
İçindekiler

1	Başlamak için 4
1.1	TV turu 4
1.2	Kurulum 8
1.3	TV üzerindeki tuşlar 14
1.4	TV'nizi kaydettirin 16
1.5	Yardım ve destek 17
2	TV'nizin kullanımı 18
2.1	Uzaktan kumanda 18
2.2	Menüler 21
2.3	TV İzleme 23
2.4	3D izleme 27
2.5	Uydu yayını izleme 28
2.6	Bağlı bir cihazı izleme 31
2.7	Altyazılar ve diller 32
3	Daha fazla TV 33
3.1	Net TV 33
3.2	Etkileşimli TV 35
3.3	Metin 36
3.4	Videolar, fotoğraflar ve müzik 38
3.5	Oyunlar 40
3.6	Kilitler ve zamanlayıcılar 41
4	Kurulum 42
4.1	Görüntü ve ses 42
4.2	Ambilight 44
4.3	Kanallar 46
4.4	Uydu kanalları 48
4.5	Ağ 50
4.6	Cihazlar 52
4.7	Evrensel erişim 53
4.8	Yazılım 54
5	Bağlantılar 55
5.1	İlk bağlantılar 55
5.2	Kablolar hakkında 56
5.3	Cihaz bağlama 58
5.4	Daha fazla cihaz bağlama 66
5.5	Ağ 70
5.6	SD kart 71
5.7	Ortak arayüz CAM 72
5.8	3D 73
6	Sorun giderme 74
6.1	İletişim bilgileri 74
6.2	TV ve uzaktan kumanda 75
6.3	TV kanalları 76
6.4	Görüntü ve ses 77
6.5	Cihazlar 78
6.6	Videolar, fotoğraflar ve müzik 79
6.7	Ağ 80
7	Teknik özellikler 81
7.1	Yazılım 81
7.2	Çevresel 82
7.3	Güç ve alım 83
7.4	Ekran ve ses 84
7.5	Ekran çözünürlükleri 85
7.6	Multimedya 86
7.7	Bağlanabilirlik 87
7.8	Boyutlar ve ağırlıklar 88
Dizin	89

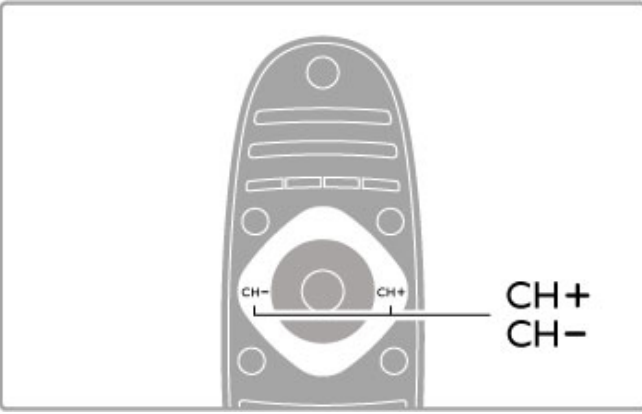
1 Başlamak için

1.1 TV turu

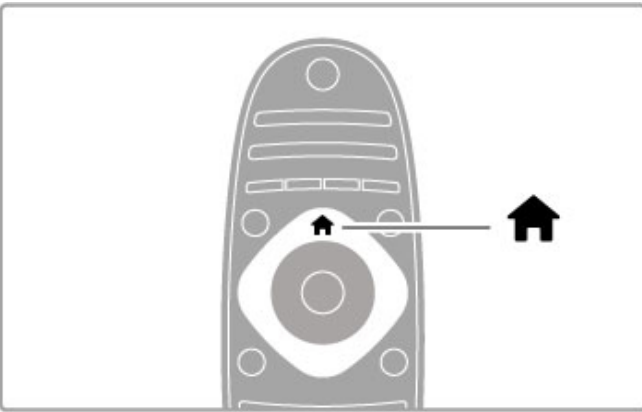
Uzaktan kumanda



Ses seviyesini ayarlar.



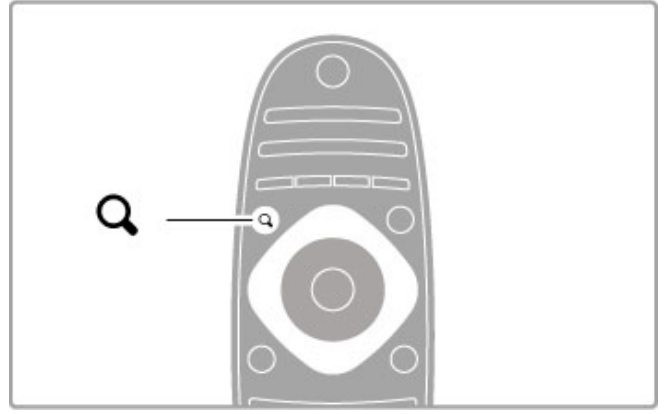
TV kanallarını değiştirir.



Ana menüye 🏠 açar veya kapatır.

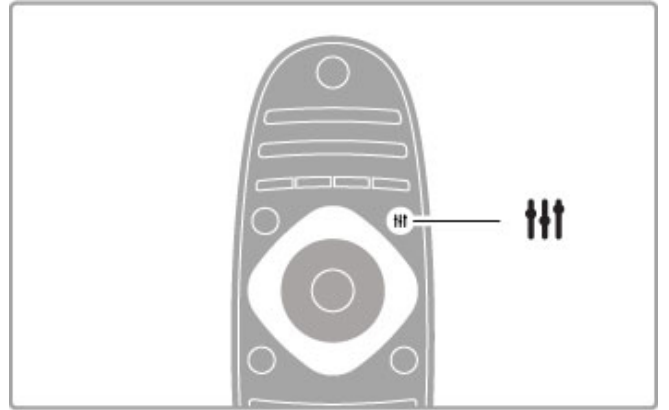
TV'yi çalıştırmak için başlangıç noktası olarak Ana menüye açın.

Ana menüde bir TV etkinliğini başlatabilir veya sonlandırabilirsiniz. TV izleyebilirsiniz - **TV İzle** - veya bağlı bir DVD oynatıcıdaki filmi izleyebilirsiniz.



BULMA menüsünü 🔍 açar veya kapatır.

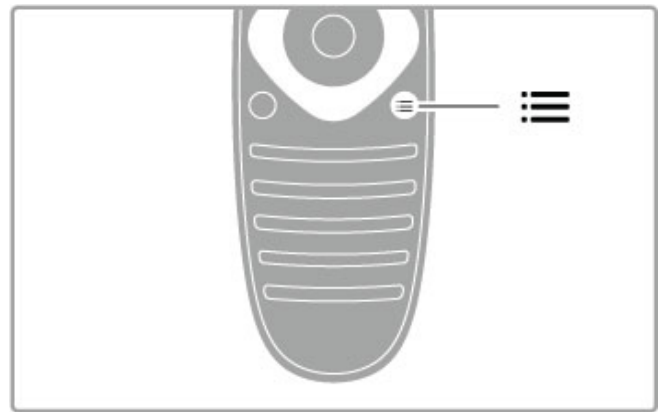
TV kanallarını izlerken **kanal listesini** açmak için Bulma menüsünü veya TV üzerinde bilgisayarınıza göz atarken video ve müzik listesini açın.



AYAR menüsünü ⚙️ açar veya kapatır

Görüntü ve ses ayarlarını hızlı bir şekilde yapmak için Ayar menüsünü açın.

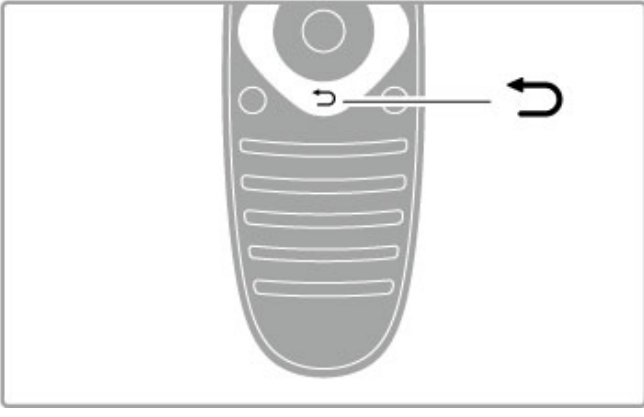
Akıllı görüntü ayarını oyun oynamak için ideal olan **Oyun** olarak seçebilirsiniz veya TV hoparlörlerinin Akıllı ses ayarını değiştirebilirsiniz.



SEÇENEKLER menüsünü ☰ açar veya kapatır.

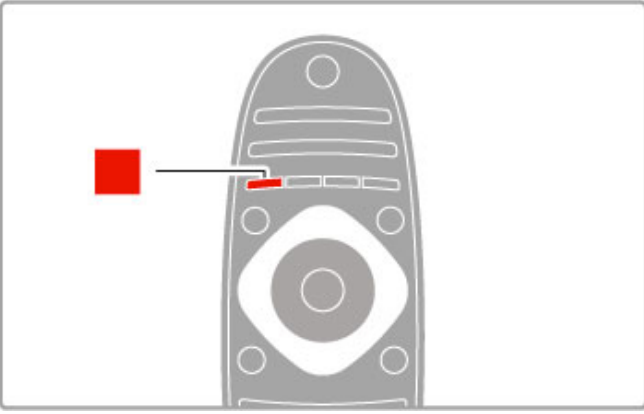
TV'de izlediğiniz veya yaptığınız şeyle ilgili olan isteğe bağlı ayarları seçmek için Seçenekler menüsünü açın.

Bir kanalı izlerken bu kanalı favori olarak işaretleyin veya bir fotoğraf slayt gösterisini izlerken slayt gösterisini durdurun.



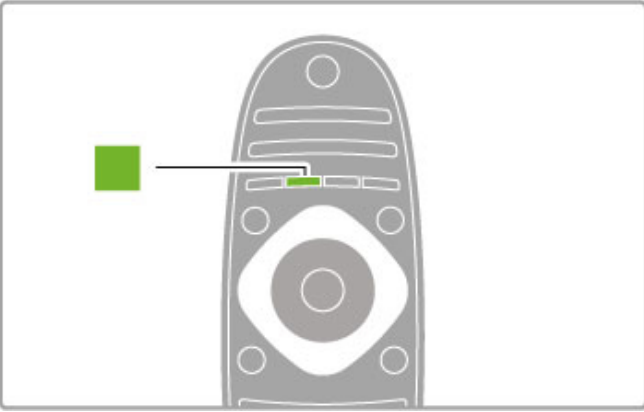
Geri ↶.

Geri tuşu ile önceki TV kanalına dönebilir veya bir menü içinde bir adım geri gidebilirsiniz.



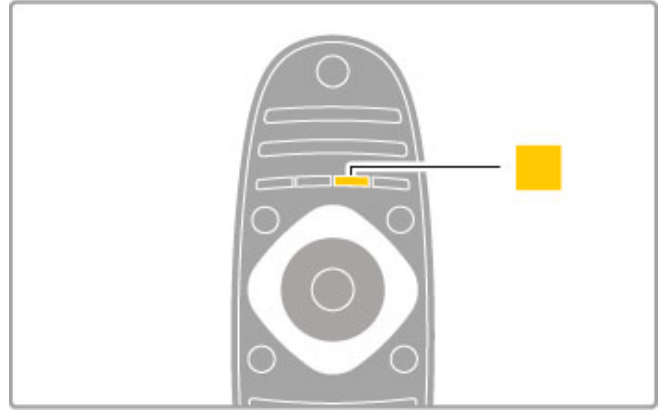
Kırmızı

Kırmızı tuş ile kırmızı seçeneği seçebilir veya dijital **Etkileşimli TV** veya bazı TV tanıtım kliplerini açabilirsiniz.



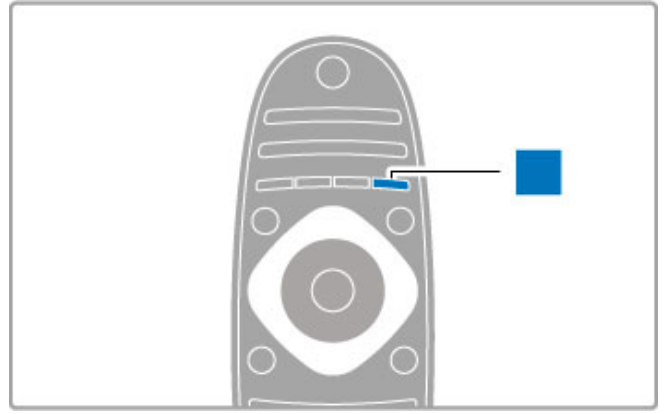
Yeşil

Yeşil tuş ile yeşil seçeneği veya **Çevreci ayarları** seçebilirsiniz.



Sarı

Sarı tuşla, sarı seçeneği seçebilirsiniz.



Mavi

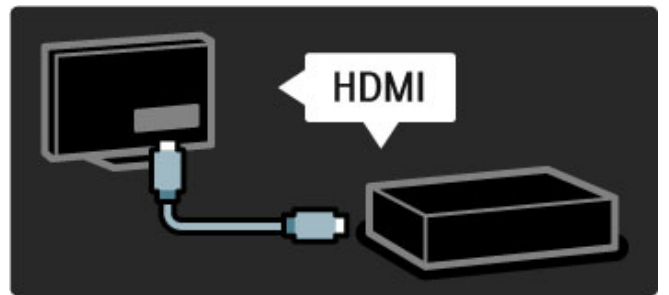
Mavi tuşla, mavi seçeneği seçebilirsiniz.

Uzaktan kumanda hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nizin kullanımı > Uzaktan kumanda > Genel bilgiler**.

Veya herhangi bir konuyu aramak için **Q Arama** sayfasına gidebilirsiniz.

Bir sonraki TV turunu seçmek için **▲** tuşuna basın.

Cihazları bağlamak



DVD, Blu-ray Disk oynatıcı veya oyun konsolu bağlamak için **HDMI™** bağlantısını kullanın.

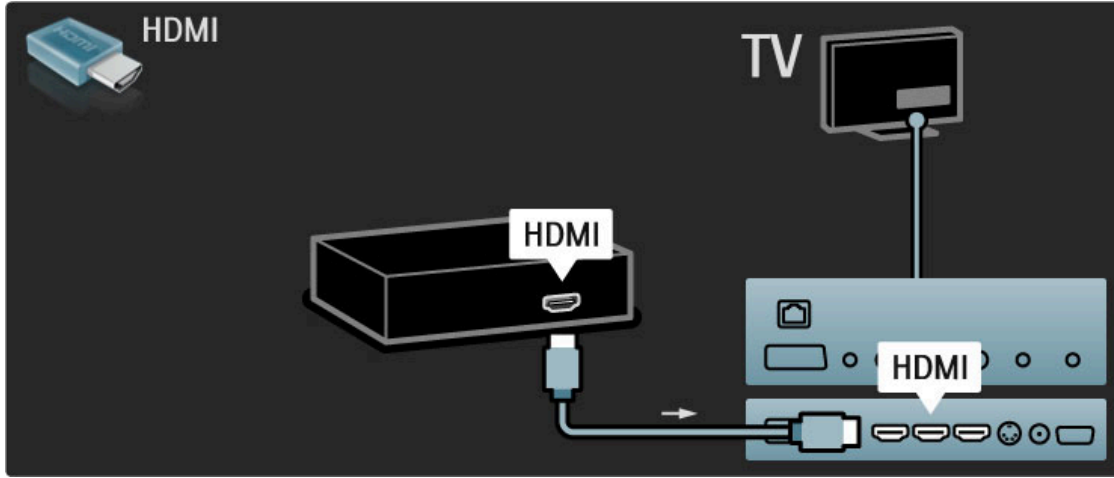
HDMI bağlantısı en iyi görüntü ve ses kalitesini sağlar ve cihazınızda **EasyLink** (HDMI-CEC) varsa TV cihazı Ana menüye otomatik olarak ekleyebilir.

Bir cihaz Ana menüye eklendiği zaman programını izlemek için seçebilirsiniz. Cihazda EasyLink yoksa veya HDMI bağlantısını kullanmıyorsanız, **Cihazlarınızı ekleyin** ögesini kullanarak bağlanan cihazı Ana menüden eklemelisiniz.

Cihazlarınızı ekleme hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **TV'nizin kullanımı** > **Menüler** > **Ana sayfa**.

EasyLink kullanımı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **TV'nizin kullanımı** > **Uzaktan kumanda** > **Cihazların kullanımı**.

Yardım > **Bağlantılar** bölümündeki bu tür çizimler, en yaygın kullanılan birçok cihaza bağlanmanıza yardımcı olacaktır.



Yüksek Çözünürlüklü TV

Bu TV Yüksek Çözünürlüklü programları görüntüleyebilir ancak HD TV'nin keyfini çıkarabilmek için öncelikle programları HD olarak almanız gerekir. HD programlar izlemiyorsanız, görüntü kalitesi normal TV'deki gibi olacaktır.

Aşağıdaki kaynaklardan **HD TV** programları izleyebilirsiniz . . .

- Blu-ray Disk oynatıcı
- HDMI ile bağlanmış ve e HD programlara aboneliği olan bir dijital HD alıcı
- kablolu HD yayınları
- dijital bir ağ üzerinde HD sunan kanallar
- HDMI ile bağlı ve bir HD oyun oynatan HD oyun konsolu

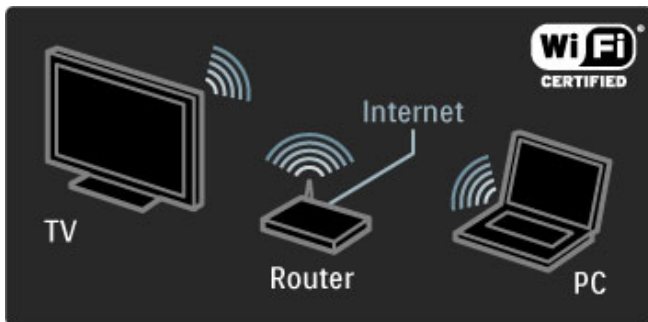
HD video klibi

HD TV'nin şaşırtıcı netliğini ve görüntü kalitesini görmek için Ana menüden Yüksek Çözünürlüklü video klibi oynatabilirsiniz. **Ana sayfa** > **Ayarlar** > **Demo izle** (Ayarlar menüsünün ikinci sayfasında) öğelerine basın.

Daha fazla bilgi için satıcınıza başvurun.

Ülkenizdeki HD kanalları veya sağlayıcıların listesi ile ilgili SSS'ı bulmak için www.philips.com/support adresine gidin.

Ağ ve Net TV



Kablosuz ev ağı

TV'yi kablosuz ev ağına bağlayın. Ağ kablosuna gerek yoktur. PC'nizdeki video, fotoğraf ve müzik dosyalarının keyfini TV ekranınızda çıkarın.

Ağ hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.



Net TV

Ev ağına İnternet bağlantınız varsa, Net TV'ye bağlanabilirsiniz. Net TV size çevrimiçi filmler, resimler, müzik, eğlenceli bilgiler, oyunlar ve çok daha fazlasını sunar.

Net TV hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Daha fazla TV > Net TV**.

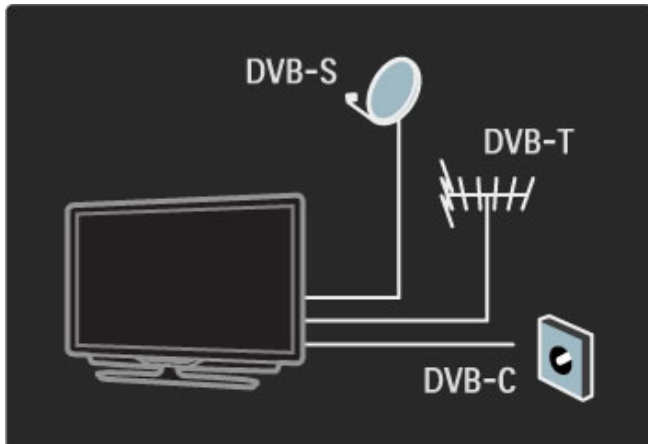


Wi-Fi MediaConnect

Film, müzik veya sunum gibi dosyaları kablosuz olarak dizüstü bilgisayarınız veya masaüstü PC'nizden TV'nizde izlemek için Wi-Fi MediaConnect'i kullanabilirsiniz.

Wi-Fi MediaConnect hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ > Wi-Fi MediaConnect**.

Uydu alıcı



DVB-T ve DVB-C alma özelliğinin yanı sıra, bu TV'de dahili bir DVB-S/S2 uydu alıcı vardır. Bir uydu çanak anteni bağlayarak **dijital uydu kanallarını** izleyebilirsiniz.

Uydu Kanalları hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Uydu kanalları**.

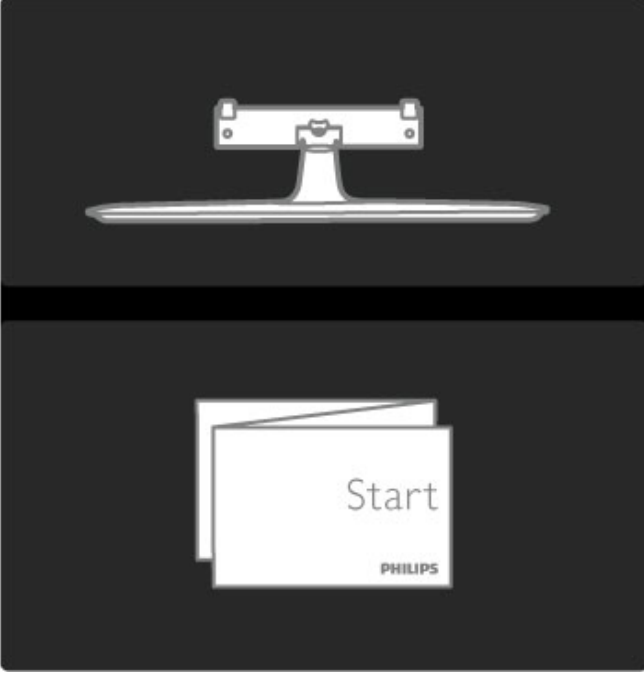
1.2 Kurulum

Stand veya duvar montajı

TV ile birlikte verilen 2'si 1 arada stand, masa üstü stand veya duvara montaj braketi olarak kullanılabilir. 2'si 1 arada standı monte etme talimatları da basılı Başlangıç kılavuzunda verilmiştir.

Aşağıdaki sayfalarda verilen talimatları okuyun.

Daha fazla bilgi ...



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. Ayrıca TV'ni yerleştirmeden önce de güvenlik önlemlerini okuyun.

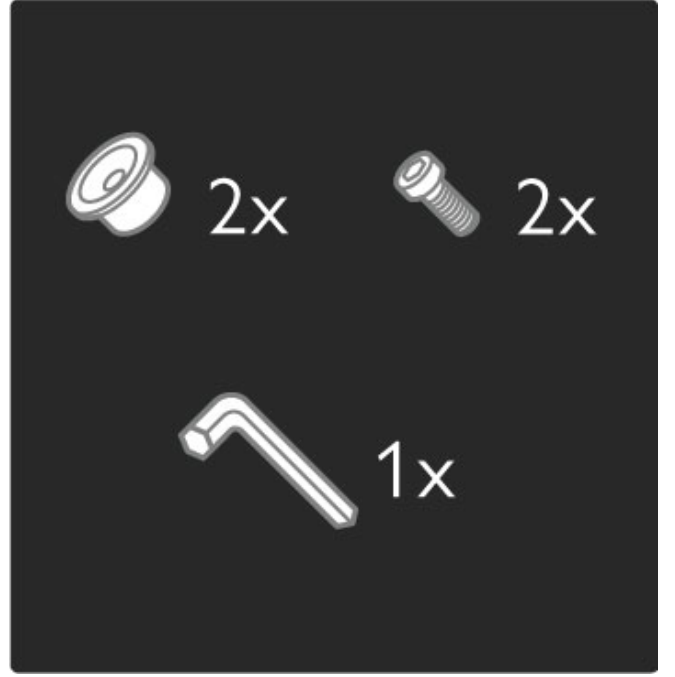
Koninklijke Philips Electronics N.V., kaza veya yaralanmaya neden olan düzgün gerçekleştirilmemiş montajlardan veya herhangi bir montajdan ötürü hiçbir şekilde sorumluluk kabul etmez.

Daha fazla bilgi ...

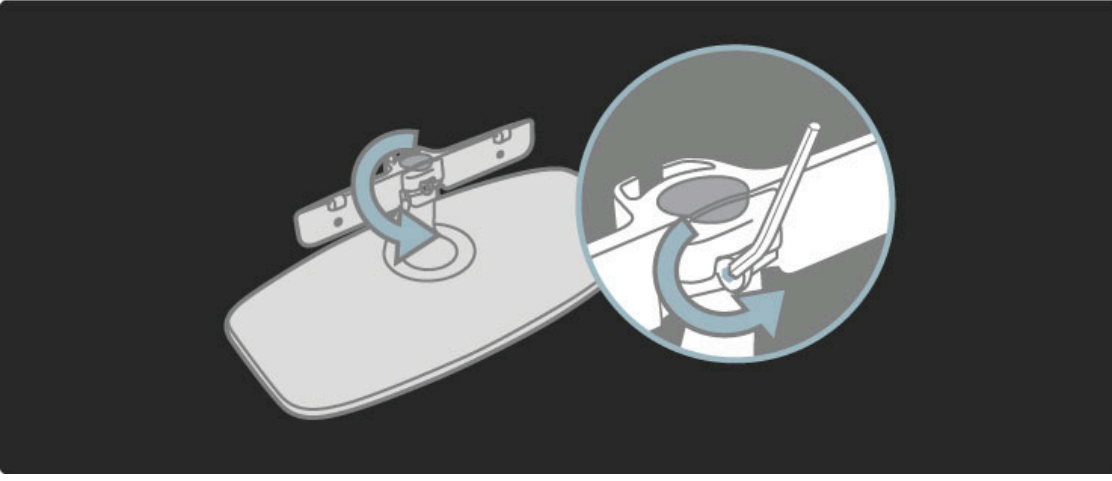
Gerekirse TV'yi standdan sökün.

TV'yi duvara monte etmek için, gösterildiği gibi TV'yi TV standına monte ederken kullanılan 2 vidaya ve 2 montaj diskine ihtiyacınız olacaktır.

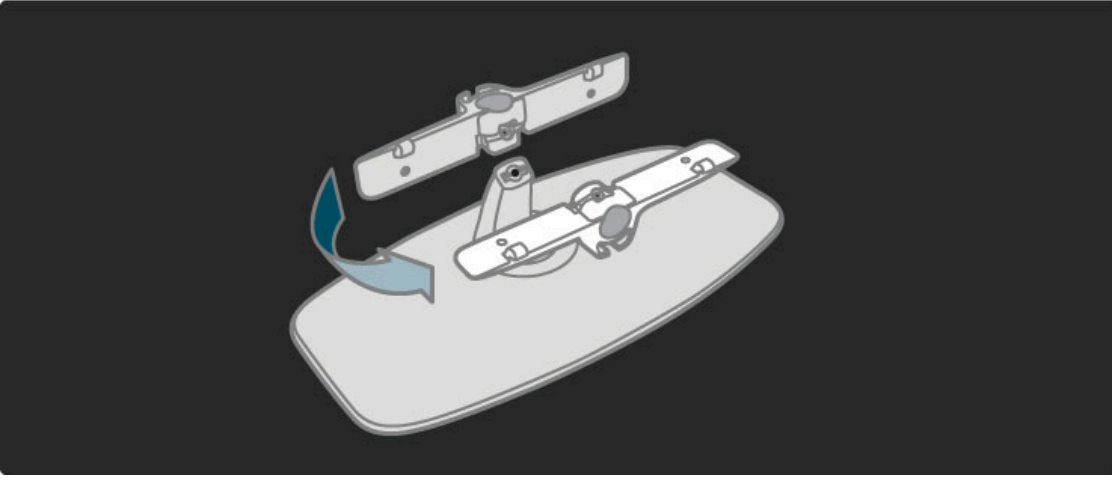
Daha fazla bilgi ...



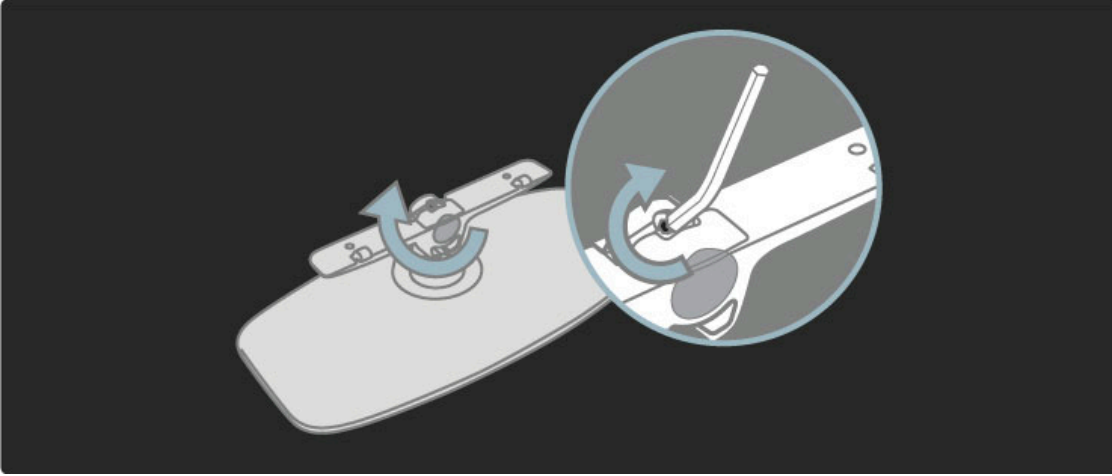
Çubuğun ortasındaki cıvatayı TV ile birlikte verilen altıgen anahtar ile sökün..



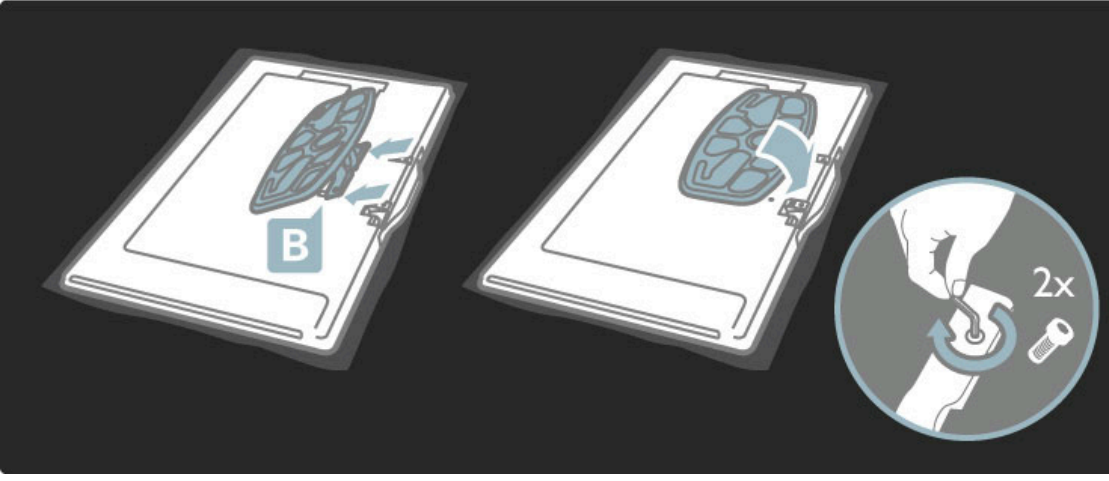
Çubuğu gösterilen şekilde çevirin.



Çubuğu stand üzerinde yeniden konumlandırın ve civatayı altıgen anahtar ile sabitleyin.



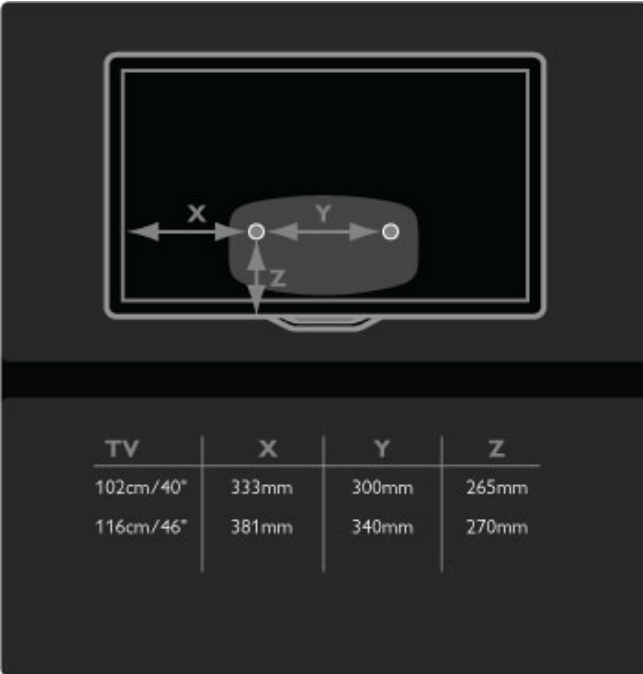
Standı TV'ye sabitleyin.



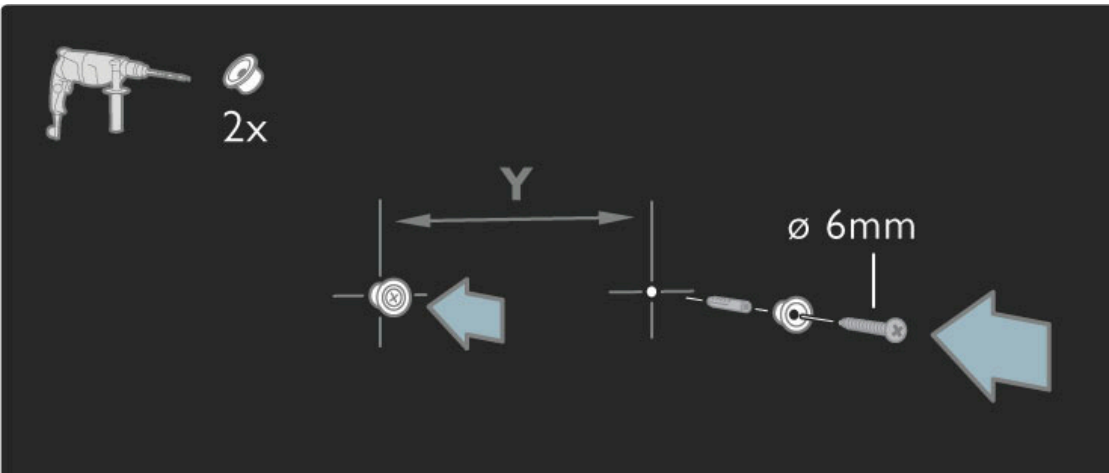
Oturduğunuzda gözleriniz ekranın ortası ile aynı seviyedeyseniz, TV doğru yüksekliğe monte edilmiştir.

İki sabitleme noktası arasındaki uzaklık . . .

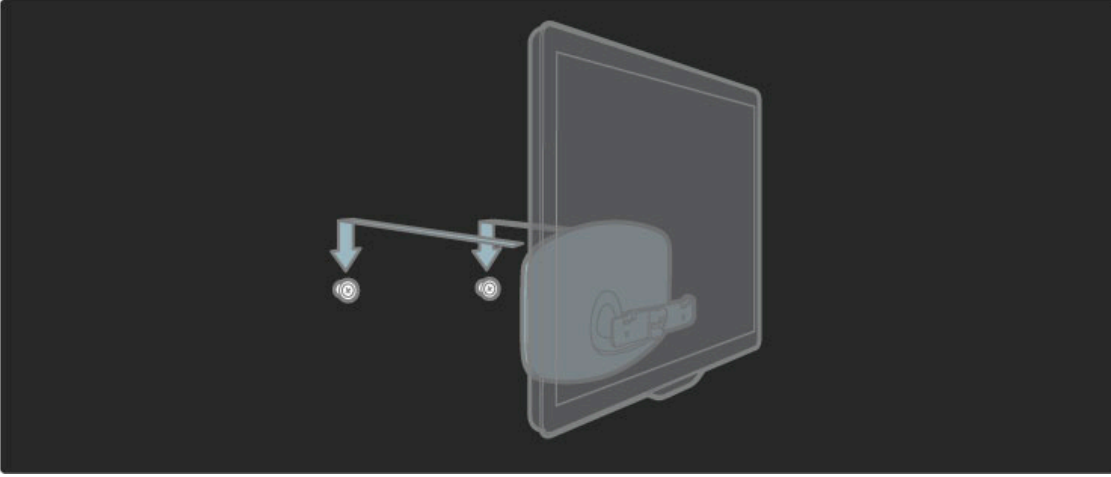
- 81cm/32 inç = 260mm
- 102cm/40 inç = 300mm
- 117cm/46 inç = 340mm



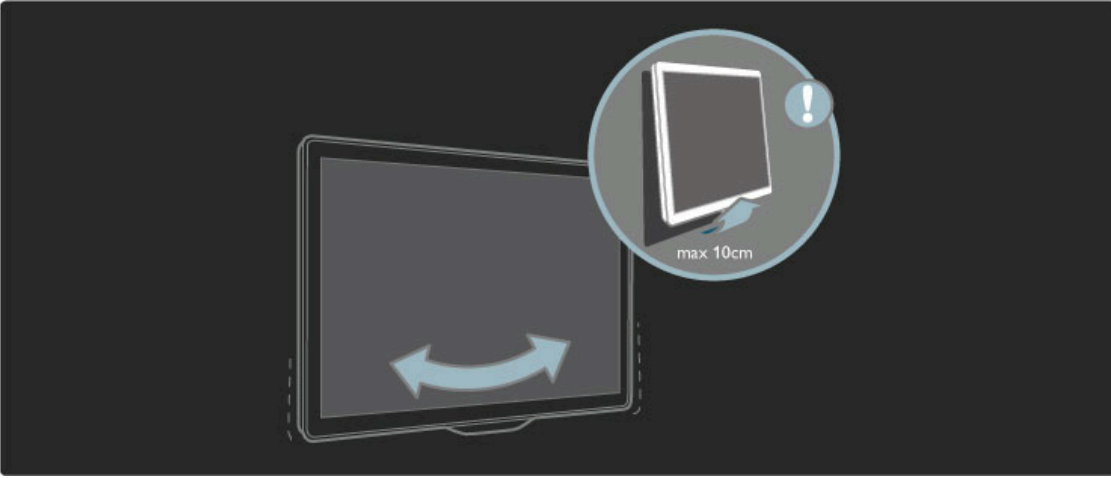
İki montaj diskini sabitleyin. Maksimum çapı 6 mm olan vidalar kullanın.



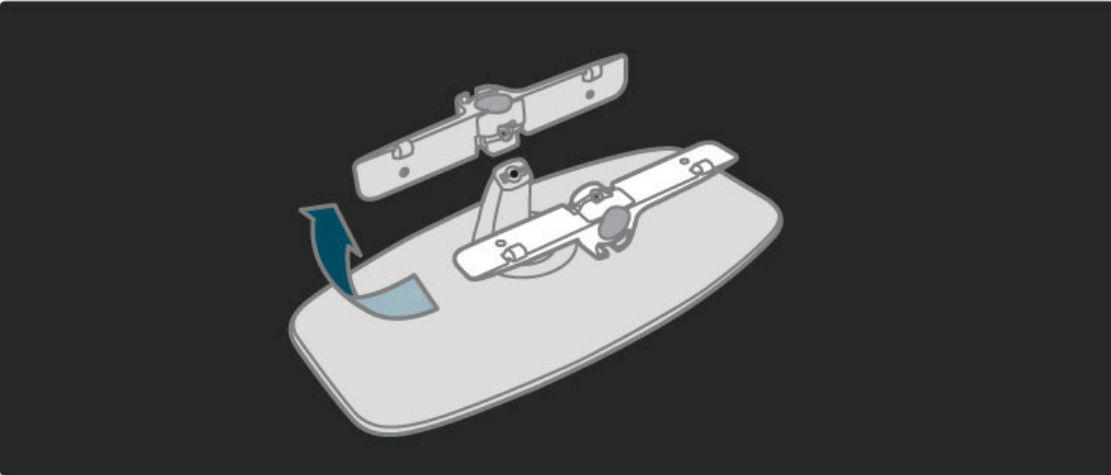
Standın alt plakasını montaj disklerine kaydırın.



TV'nin seviyesini ayarlamak için TV'nin alt kısmını hafifçe kendinize doğru çekin ve disklerin üzerine kaydırın.



Cıvayı sökün ve çubuğu aşağıda gösterilen konumda çevirin.



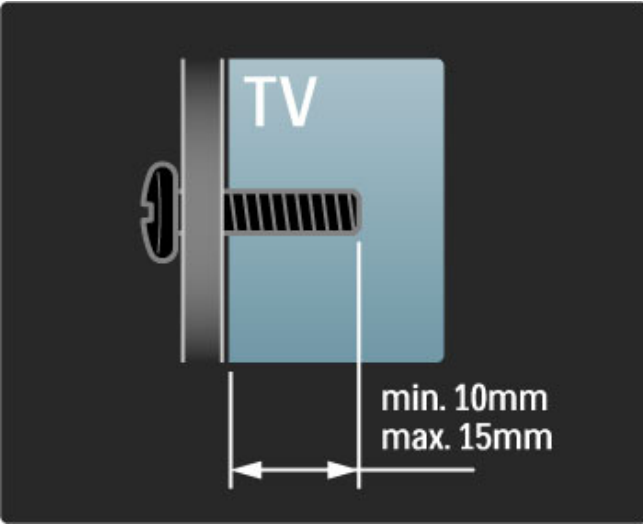
VESA bilgisi

TV'niz VESA uyumlu bir duvara montaj braketi için hazırdır (birlikte verilmez).

Braketi satın almanız için gereken VESA kodları:

- 40PFL9715 : VESA MIS-F 200, 300, M6
- 46PFL9715 : VESA MIS-F 300, 300, M6

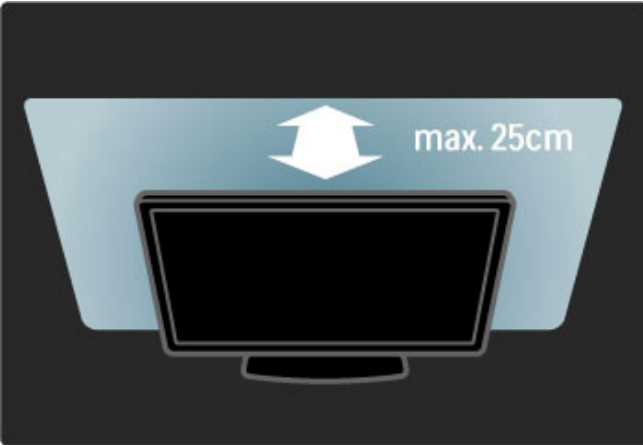
Şemada gösterilen uzunlukta vida kullanın.



TV'nin yerleştirilmesi

TV'nizi konumlandırmadan önce güvenlik önlemlerini dikkatlice okuyun.

- TV'yi, ışığın doğrudan ekran üzerinde parlamadığı bir yere yerleştirin.
- Ambilight etkisinden en iyi şekilde yararlanabilmek için oda ışığını kısın.
- Ambilight etkisinden en iyi şekilde yararlanabilmek için TV ile duvar arasında 25 cm'ye kadar aralık bırakın.



TV'yi ideal izleme mesafesine yerleştirin. Gözünüzü yormadan, HD TV görüntülerden veya tüm görüntülerden daha fazla keyif alın. Mümkün olan en iyi TV deneyimi ve rahat izleme için TV'nin sağ ön tarafında bulunan 'görüntü merkezini' bulun.

TV için ideal izleme mesafesi, ekran köşegeninin üç katıdır. Otururken, gözleriniz ekranın ortasıyla aynı seviyede olmalıdır.

Güvenlik

TV'nizi kullanmadan önce tüm talimatları 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 sıvı dolu nesneler koymayın. TV üzerine sıvı dökülmesi durumunda, TV'nin güç kablosunu prizden hemen çıkarın. Kullanmadan önce TV'nizi Philips Müşteri Destek merkezine 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 ark sıçramasına veya yangına neden olabilir. TV ekranını döndürürken güç kablosunun gerilmediğinden emin olun.
- Güç kablosunu çıkartırken her zaman fişten tutun; kesinlikle kablodan tutmayın. Fişe her zaman ulaşabileceğinizden emin olun.

Yaralanma veya TV'de hasar meydana gelme riski vardır!

- 25 kilodan fazla bir ağırlığa sahip bu TV'yi kaldırmak ve taşımak için iki kişi gerekmektedir.
- TV'yi stand üzerine monte ediyorsanız, sadece birlikte verilen standı kullanın. Standı TV'ye sıkıca sabitleyin. TV'yi, stand ile birlikte ağırlığını kaldırabilecek düz bir yüzey üzerine yerleştirin.

- Duvara monte ederken, duvar montaj tertibatının TV setinin ağırlığını güvenli bir şekilde taşıyabileceğinden emin olun. Koninklijke Philips Electronics N.V., kaza, yaralanma veya zarara neden olan uygunsuz duvar montajlarıyla ilgili sorumluluk almaz.
- Bu ürünün bazı parçaları camdan üretilmiştir. Yaralanma ve hasara karşı dikkatli taşıyın.

TV'nin zarar görme riski vardır!

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.

Çocuklar için yaralanma riski bulunur!

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

- TV'yi asla örtü veya çekilebilecek başka bir malzemeye 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 açıklayın.

Pilleri yutma tehlikesi!

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

Aşırı ısınma 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'nin herhangi bir bölümüne, güç kablosuna veya anten kablosuna kesinlikle dokunmayın.

Duyuma bozukluğuna yol açma 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.

Bakım

- Ekranın hiçbir zaman herhangi bir nesne ile dokunulmaması, itilmemesi, srtlmemesi veya izilmemesini sağlayın.
- Temizlik ncesinde TV'nin fişini çıkartın.
- TV'yi ve kasasını yumuşak ve nemli bir bezle silin. TV'yi temizlemek için kesinlikle alkol, kimyasal maddeler veya ev temizlik ürünleri kullanmayın.
- Şekil bozukluğu oluşmasını veya renk solmasını engellemek için su damlacıklarını olabildiğince çabuk silin.

• Sabit görüntülerden mümkün olduğunca kaçının. Sabit görüntüler, ekranda uzun süre kalan görüntülerdir. Sabit görüntüler arasında ekran menüleri, siyah çubuklar, saat ekranları, vb. bulunmaktadır. Hareketsiz görüntüler kullanmak zorundaysanız, ekranın zarar görmesini önlemek için ekran kontrastını ve parlaklığını azaltın.

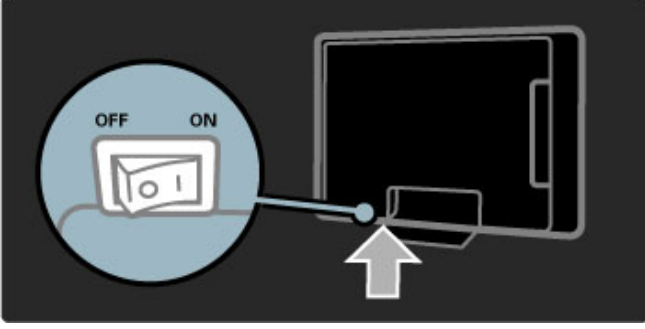
Sıcaklık ve nem

Nadir durumlarda, sıcaklık ve neme bağlı olarak, TV n camının içerisinde küçük yoğunlaşmalar oluşabilir (bazı modellerde). Bunu önlemek için, TV'yi doğrudan güneş işığına, ısıya veya neme maruz bırakmayın. Eğer yoğunlaşma oluşursa, TV birkaç saatliğine çalıştırıldığı zaman kendiliğinden yok olacaktır. Rutubet yoğunlaşması TV'ye zarar vermez ya da anzaya yol açmaz.

1.3 TV üzerindeki tuşlar

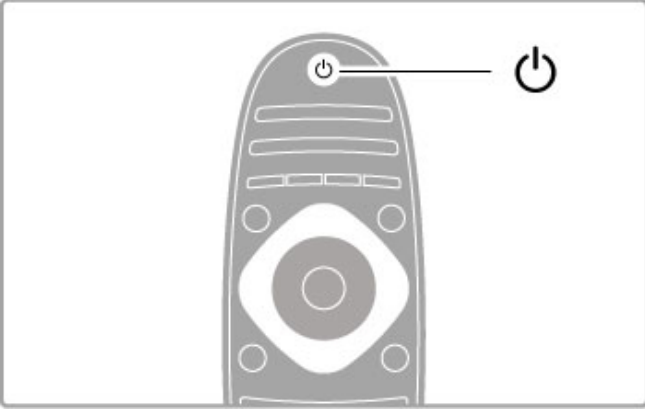
Güç düğmesi

TV'nin sağ tarafındaki güç düğmesini kullanarak TV'yi açıp kapatın. TV kapatıldığı zaman güç tüketmez.



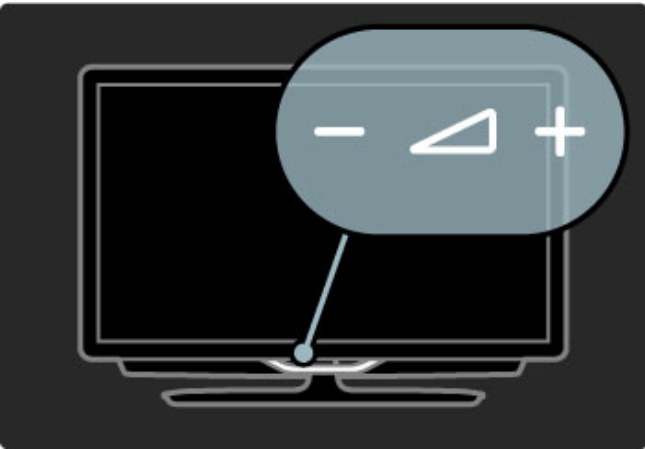
Kırmızı gösterge ışığı sönmükse, TV'yi güç düğmesine basarak açın.

Kırmızı gösterge yanıyorsa (bekleme durumunu gösterir), TV'yi açmak için uzaktan kumanda üzerindeki **⏻** tuşuna basın. Bunun yerine TV'yi bekleme durumundayken açmak için **CH+**, **CH-** veya **🏠** tuşuna da basabilirsiniz. TV'nin açılması birkaç saniye sürer.



🔊 Ses seviyesi

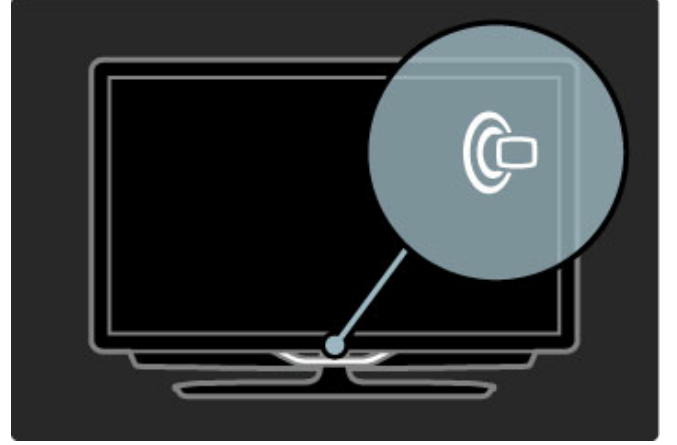
Ses düzeyini ayarlamak için **🔊** (Ses düzeyi) - veya **+** tuşuna basın. Bunun yerine uzaktan kumanda üzerindeki **+** veya **-** tuşunu da kullanabilirsiniz.



Ambilight

Ambilight'ı açıp kapamak için **🔊** Ambilight tuşuna basın.

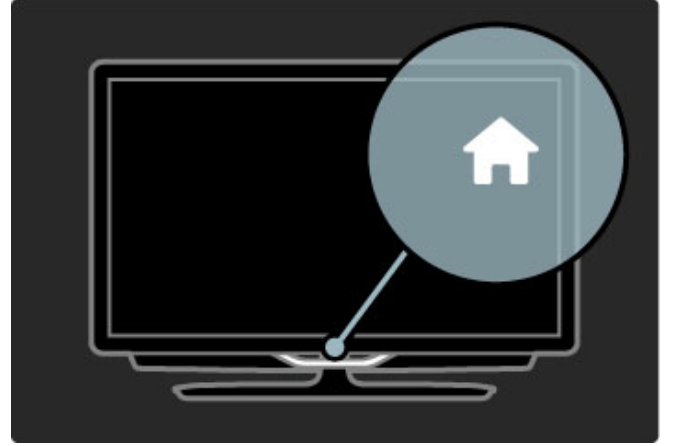
TV bekleme modundayken Ambilight'ı açabilir ve odanızda Ambilight LoungeLight efekti yaratabilirsiniz. LoungeLight hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nizin kullanımı > Ambilight kullanımı > LoungeLight**



🏠 Ana sayfa

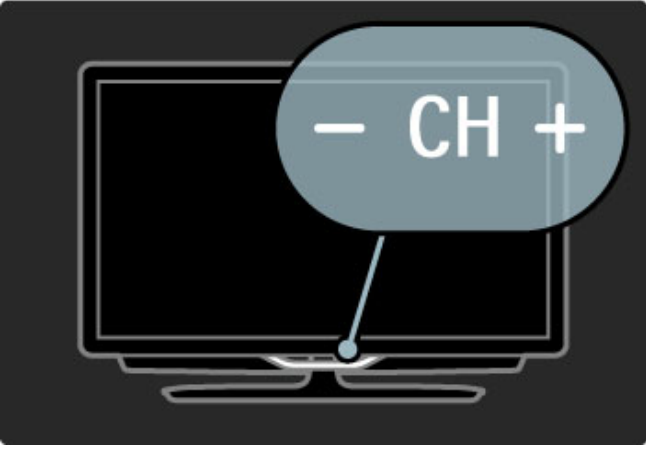
Ekranda Ana menüyü açmak için **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın. Ana menüde TV üzerindeki ses düzeyi - veya **+** (sol veya sağ) ve kanal - veya **+** (aşağı veya yukarı) tuşlarına basarak gelebilirsiniz. Seçiminizi onaylamak için yeniden **🏠** tuşuna basın.

Ana sayfa hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nizin kullanımı > Menüler > 🏠 Ana sayfa**



CH Kanal

Kanalları değiştirmek için **CH** (Kanal) - veya **+** tuşlarına basın veya uzaktan kumanda üzerindeki **▶** veya **◀** tuşlarını kullanın.



1.4 TV'nizi kaydettirin

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz; Philips'e hoş geldiniz.

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.

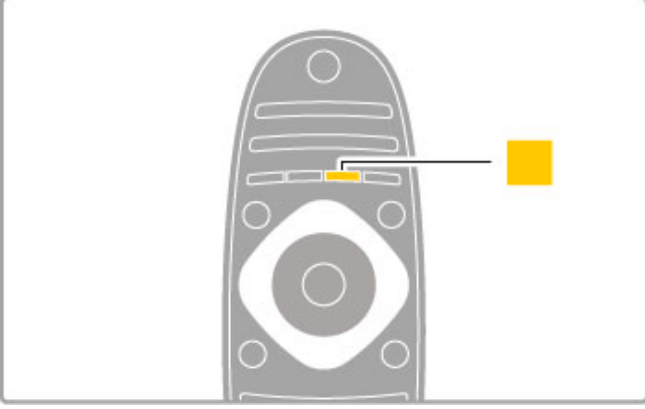
www.philips.com/welcome adresine gidin

1.5 Yardım ve destek

Yardım ve Arama özelliğinin kullanımı

Yardım

Yardıma Ana menüden açabilirsiniz. Çoğu durumda Yardımı doğrudan açmak veya kapatmak için uzaktan kumandanız üzerindeki **sarı** tuşa da basabilirsiniz. Metin gibi bazı etkinlikler için renkli tuşların özel işlevleri bulunmaktadır ve Yardımı açmak için kullanılamazlar.



Yardım talimatlarını takip etmeden önce Yardımı kapatın. Yardımı kapatmak için **sarı** tuşa veya **Ev** tuşuna basın. **Sarı** tuşa yeniden bastığınızda Yardım, kapatmış olduğunuz sayfada açılacaktır.

Q Ara

Yardım içinde ihtiyacınız olan bir konuyu bulmak için **Q Ara** özgesini kullanın. Gezinme tuşlarını kullanarak listeden bir konu seçin ve **OK** tuşuna basın. Aradığınız konu ilk sayfada olmayabilir ve birkaç sayfa sonra olabilir. Bir sonraki sayfaya gitmek için **►** tuşuna basın.

Çevrimiçi destek

Philips TV ile ilgili herhangi bir sorunu çözmek için çevrimiçi destek hizmetimize danışabilirsiniz. Dilinizi seçebilir ve ürün model numarasını girebilirsiniz.

www.philips.com/support adresine gidin

Destek sayfasında ülkenizde bize ulaşabileceğiniz telefon numarasını ve ayrıca sık sorulan soruların (SSS) yanıtlarını bulabilirsiniz. Yeni TV yazılımı yükleyebilir veya PC'nizde okumak için kullanım kılavuzunu yükleyebilirsiniz. Belirli bir soruyu e-posta ile sorabilir veya bazı ülkelerde ortaklarımızdan biriyle çevrimiçi olarak görüşme yapabilirsiniz.

Philips'le iletişim kurun

Destek için ülkenizdeki Philips Müşteri Destek Merkezi'ni arayabilirsiniz. Telefon numarası TV ile birlikte verilen basılı belgelerde bulunmaktadır. İsterseniz, www.philips.com/support adresindeki İnternet sitemize başvurabilirsiniz.

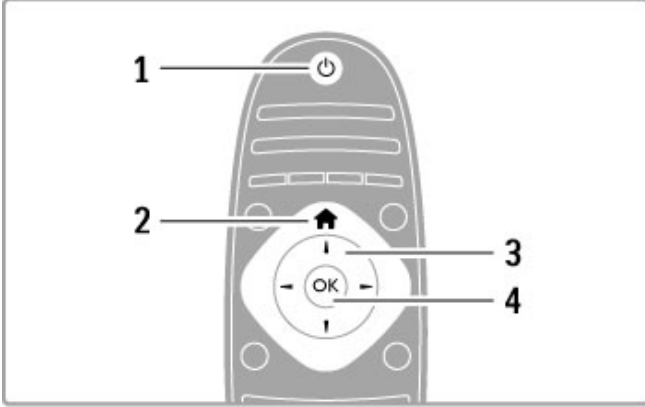
TV model numarası ve seri numarası

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

2 TV'nizin kullanımı

2.1 Uzaktan kumanda

Genel bilgiler



1 Standby (power icon)

TV'yi açar veya bekleme moduna geri alır.

2 Home (house icon)

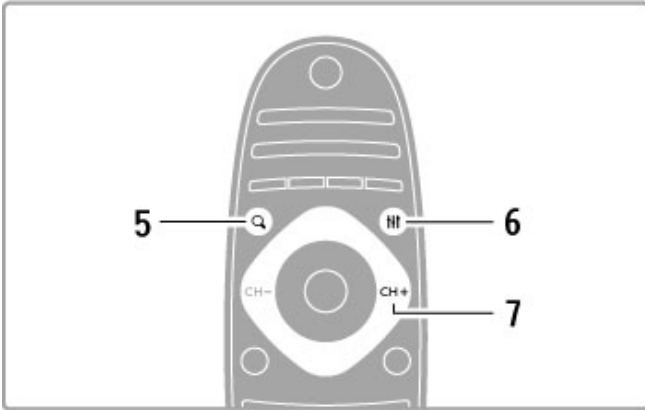
Ana menüyü açar veya kapatır.

3 Gezinme tuşu

Yukarı, aşağı, sola veya sağa gitmenizi sağlar.

4 OK tuşu

Yapılan seçimi etkinleştirir.



5 Bul (magnifying glass icon)

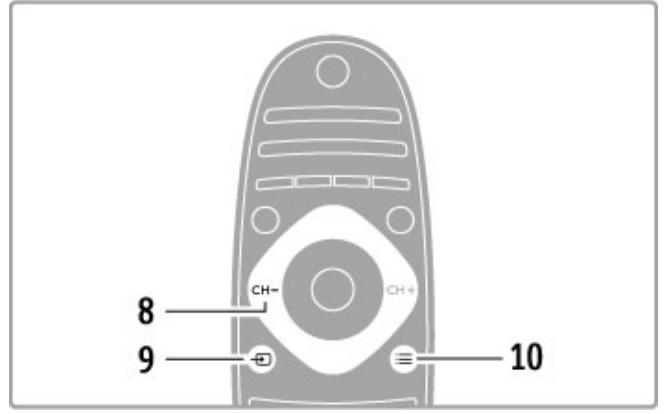
Kanal listesini veya fotoğraf, müzik ve film listenizi açar.

6 Ayar (three horizontal lines icon)

Resim, ses, Ambilight veya 3D gibi sık kullanılan ayarları açar veya kapatır.

7 CH+ / Sonraki (right arrow icon)

Bir sonraki kanal, sayfa veya bölüme geçer.



8 CH- / Önceki (left arrow icon)

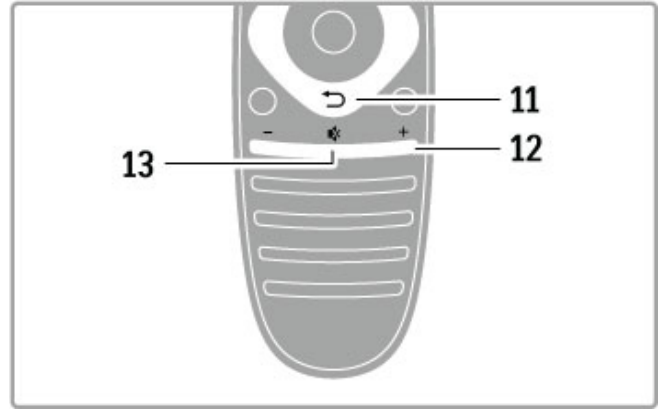
Bir önceki kanal, sayfa veya bölüme geçer.

9 Kaynak (square icon with a circle)

Doğrudan bir TV bağlantısına geçer.

10 Seçenekler (three horizontal lines icon)

Seçenekler menüsünü açar veya kapatır.



11 Geri (left arrow icon)

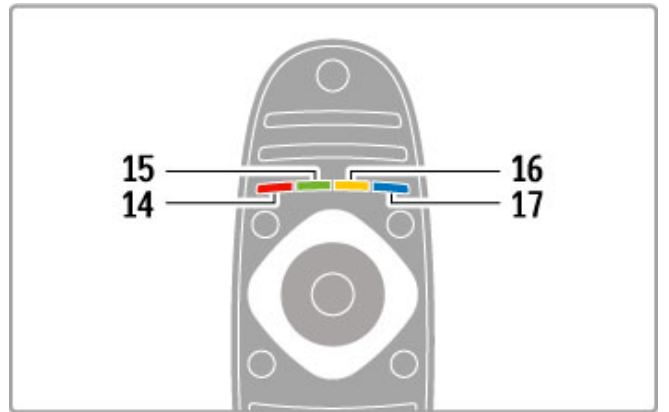
Önceki kanala geri gider. Bir ayarı değiştirmeden menülerden çıkar. Önceki Metin veya Net TV sayfasına geri gider.

12 Ses düzeyi (speaker icon with a slash)

Ses düzeyini ayarlar.

13 Sessiz (speaker icon with a slash)

Sesi kapatır veya yeniden açar.



14 Kırmızı tuş

Etkileşimli TV'yi açar veya bir Metin sayfasını seçer.

15 Yeşil tuş

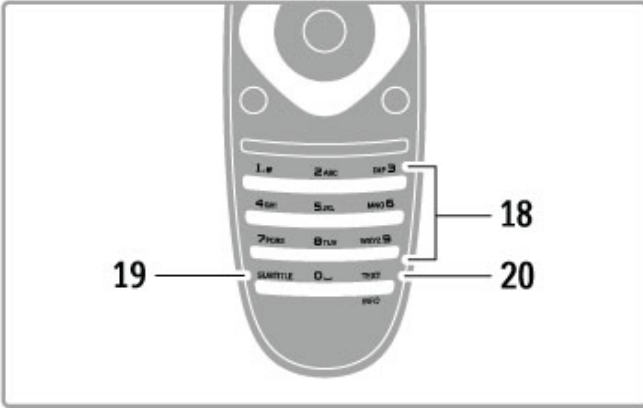
Eko ayarlarını açar veya bir Metin sayfasını seçer.

16 Sarı tuş

Bir Metin sayfasını seçer.

17 Mavi tuş

Bir Metin sayfasını seçer.



18 Rakam tuşları ve metin tuş takımı

Bir TV kanalını doğrudan seçer veya metin girer.

19 Altyazı

Altyazıları açar veya kapatır.

20 Metin / Bilgi

Metni açar veya kapatır. / Sonraki programlardaki bilgileri açmak veya kapatmak için bu tuşu 4 saniye basılı tutun.

Cihazların kullanımı

TV'nin uzaktan kumandası aynı zamanda bağlı bir cihazı da çalıştırabilir. Cihazda EasyLink (HDMI-CEC) olmalı ve cihaz açık olmalıdır. Cihaz ayrıca bir HDMI kabloyla bağlanmış olmalıdır.

Bir EasyLink cihazının kullanımı

Böyle bir cihazı TV uzaktan kumandası ile çalıştırmak için cihazı veya etkinliğini **🏠** Ana menüden seçin ve **OK** tuşuna basın. **📺** tuşu, **⏮** AYAR tuşu ve **☰** SEÇENEKLER tuşu dışındaki tüm tuşların komutları cihaza yönlendirilir.

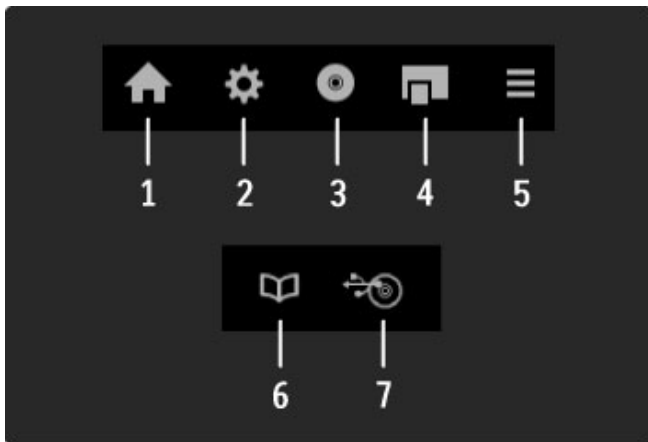
TV'ye geri dön

Uzaktan kumandayı TV'yi çalıştırma işlevine geri döndürmek için, **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın, **TV İzleme** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Cihaz tuşlarını göster

Bir cihazı çalıştırırken, uzaktan kumanda üzerinde bazı tuşlar mevcut olmayabilir. Bu tuşları TV'de seçilebilir hale getirmek için, **☰** SEÇENEKLER öğesine basın ve **Cihaz tuşlarını göster** öğesini seçin. İstediğiniz tuşu seçin ve **OK** tuşuna basın.

Cihaz tuşlarını gizlemek için, **↶** (Geri) tuşuna basın.



Bu tuşlar genellikle aşağıdaki cihaz menülerini açarlar:

- 1 Ana menü
- 2 Kurulum menüsü
- 3 Disk menüsü (disk içeriği)
- 4 Açılan menü
- 5 Seçenekler menüsü
- 6 Program rehberi
- 7 Ortam seçimi

Tek Dokunuşla Oynatma

EasyLink HDMI-CEC cihazına bir disk takın ve cihazda **Oynat** düğmesine basın. TV bekleme modundan açılır ve diski oynatmaya başlar.

Sistem Ses Kontrolü

Eğer bir EasyLink ses sistemi bağlantısı yaptıysanız, TV'den gelen sesi ses sisteminden dinleyebilirsiniz. TV hoparlörleri otomatik olarak sessiz hale gelir. Ses sisteminin ses düzeyini TV'nin uzaktan kumandasıyla kontrol edebilirsiniz.

Surround modu

Güncel Philips cihazlarıyla, cihazın surround ses ayarını TV üzerinde değiştirebilirsiniz. Bu ayarı değiştirmek için, **⏮** AYAR tuşuna basın, **Surround modu** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Sonraki mod** öğesinde, **OK** tuşuna basarak cihaz için kullanılabilecek modlar arasında geçiş yapın.

Akıllı ses

Güncel Philips cihazlarıyla, cihazın Akıllı ses ayarını TV üzerinde değiştirebilirsiniz. Bu ayarı değiştirmek için, **⏮** AYAR tuşuna basın, **Akıllı ses** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Listedeki bir ses modu seçin.

Ekran kapalı

Eğer güncel bir Philips ses cihazı TV'ye yalnızca ses gönderiyorsa, cihaz TV ekranının kapatılmasını istiyor olabilir. Bu mesaj görüntülediğinde ekranın kapanması için **Ekran kapalı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekranı tekrar açmak için **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın.

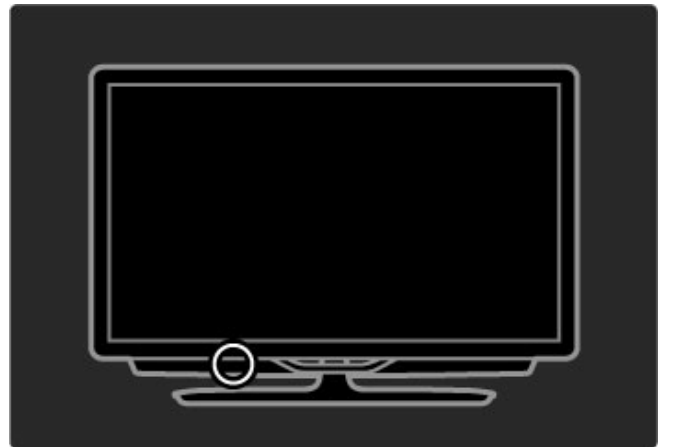
Sistem Bekleme

TV ve tüm EasyLink cihazlarını bekleme moduna getirmek için, uzaktan kumanda üzerindeki **⏻** tuşuna basın.

EasyLink hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Cihazlar > EasyLink HDMI-CEC**.

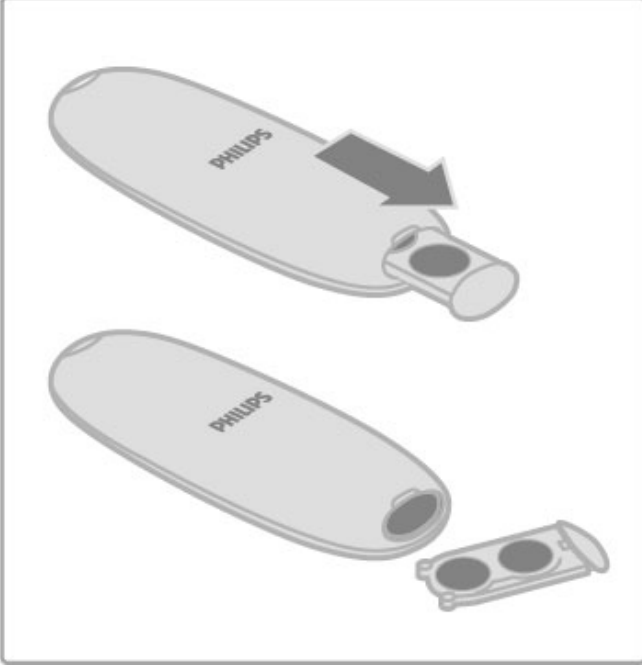
IR sensörü

Uzaktan kumandayı her zaman TV'nin ön tarafındaki uzaktan kumanda kızıltötesi sensörüne yönelttiğinizden emin olun.



Piller

Uzaktan kumandanın pillerini değiştirmek için uzaktan kumandanın alt kısmındaki küçük tablayı kaydırarak açın. 2 adet pul şeklinde pil kullanın (CR2032 tipi – 3V). Pillerin + yüzlerinin (st yüz) yukarı baktığından emin olun. Küçük tablada bir + göstergesi vardır.



Uzaktan kumandayı uzun süre kullanmayacaksanız, pilleri çıkarın. Pilleri kullanım sonu talimatlarına uygun olarak atın. Bkz. **Yardıma** > **Başlangıç** > **Kurulum** > **Kullanım sonu**.

Temizleme

Uzaktan kumandanız çizilmeye dayanıklı kaplamaya sahiptir.

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

2.2 Menüler

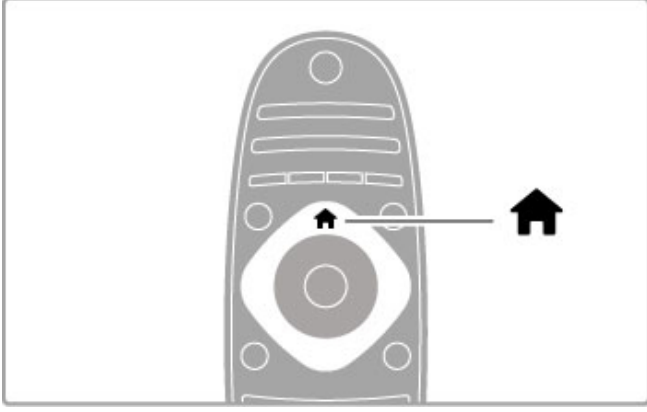
🏠 Ana sayfa

Ana menüde, TV izlemeye ya da bir film diski veya başka herhangi bir TV etkinliğini izlemeye başlarsınız.

Ana menüyü açmak için 🏠 tuşuna basın.

Bir etkinlik başlatmak için, etkinliği gezinme tuşlarıyla seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ana menüyü kapatmak için 🏠 tuşuna tekrar basın.



Cihazlarınızı ekleyin

Bağlantılı bir cihaz, kolay seçim için Ana menüye eklenmelidir. Bağladığınız cihazda EasyLink (HDMI-CEC) yoksa ya da bir HDMI kablosuyla bağlanmamışsa, **Cihazlarınızı ekleyin** öğesiyle cihazınızı manuel olarak Ana menüye eklemeniz gerekir.

EasyLink (HDMI-CEC) özelliği olan ve bir HDMI kablosuyla bağlanan cihazlar, etkinliklerini Ana menüde otomatik olarak gösterirler. Tek bir cihaz birden fazla etkinlik ekleyebilir. Eğer bir EasyLink cihazı otomatik olarak gösterilmiyorsa, cihaz üzerindeki EasyLink kapatılmış olabilir.

Bir cihazı manuel olarak ekleme

Ana menüde, **Cihazlarınızı ekleyin** seçimini yapın ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları uygulayın.

TV, cihazı ve cihazın bağlandığı bağlantıyı seçmenizi isteyecektir. Cihaz veya etkinlikleri artık Ana menüye eklenmiştir.

Bir cihazı yeniden adlandırma

Eklenen bir cihazı ya da etkinliği yeniden adlandırmak için, cihazı Ana menüden seçin, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Yeniden adlandır** öğesini seçin. Yeni bir ad girmek için SMS/metin mesajlarında yaptığınız gibi uzaktan kumanda üzerindeki tuş takımını kullanın.

Bir cihazı kaldır

Bir cihaz veya etkinliği Ana menüden kaldırmak için, öğeyi seçin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve ardından **Bu cihazı kaldır** öğesini seçin. Bir cihaz veya etkinlik sildikten sonra hala Ana menüde görünüyorsa, simgenin otomatik olarak tekrar eklenmesini önlemek için cihaz üzerindeki EasyLink ayarını kapalı duruma getirin.

EasyLink hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nizin kullanımı > Uzaktan kumanda > Cihazların kullanımı**.

Tekrar sıralama

Ana menüdeki bir cihazı veya etkinliği tekrar sıralamak için, cihazı veya etkinliği seçin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın. **1 Tekrar sırala** öğesini seçin.

2 Gezinme tuşlarını kullanarak cihaz veya etkinliği istediğiniz yere getirin. Yalnızca eklenen cihaz ve etkinlikleri tekrar sıralayabilirsiniz.

3 Konumu onaylamak için **OK** tuşuna basın. Tüm cihazlar ve etkinlikler sağa kayacaktır. Başka bir cihaz veya etkinliği vurgulayabilir ve yeniden konumlandırabilirsiniz.

Tekrar sıralamayı durdurmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sıralamadan çık** seçeneğini seçin.

Etkinlikleri geri almak

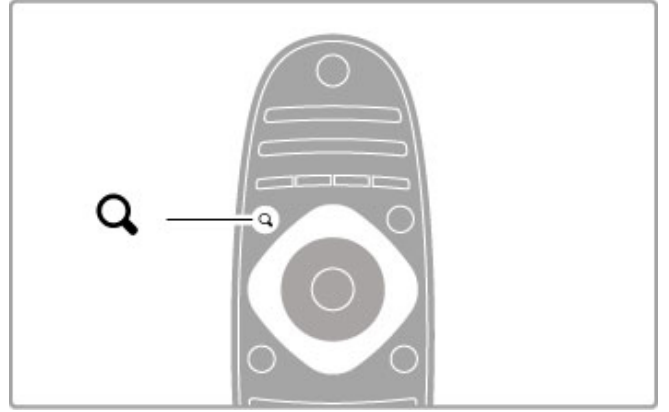
Birden fazla etkinliği olan bir cihazda, silinmiş bir etkinliği geri almak için cihaz veya etkinliklerinden birini seçin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın. **Etkinlikleri geri al** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bu cihaza ait silinen tüm etkinlikler yeniden görüntülenir.

Q BUL

Q BUL özelliğiyle, TV kanallarını izlerken Kanal listesini açarsınız ya da bilgisayarınıza veya USB cihazınıza göz atarken fotoğraf, müzik ve video listesini açarsınız.

Listeyi açmak için **Q BUL** tuşuna basın.

Listeyi kapatmak için, **Q** tuşuna tekrar basın.



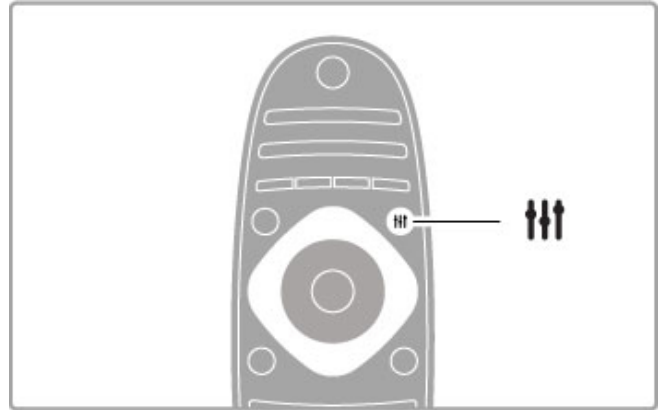
AYAR

AYAR menüsüyle görüntü, ses, Ambilight ve 3D ayarlarını hızlı bir şekilde ayarlayabilirsiniz.

Ayar menüsünü açmak için **AYAR** tuşuna basın.

Gezinme tuşlarıyla seçiminizi yapın ve **OK** tuşuna basın.

Menüyü kapatmak için, **AYAR** tuşuna tekrar basın.



Ayar menüsünde, aşağıdaki ayarları yapabilirsiniz:

- Ambilight Özelliği Açık ve Kapalı
- Ambilight dinamikleri
- Görüntü formatı
- Akıllı görüntü (ön ayarlar)
- Akıllı ses (ön ayarlar)
- Hoparlörler
- Surround
- Görüntü değiştirme

Ambilight

Ambilight ayarları hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ambilight**.

Görüntü formatı

Görüntü formatı ayarları hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nizin kullanımı > TV izleme > Görüntü formatı**.

Akıllı görüntü, akıllı ses

TV'yi izlemekte olduğunuz içeriğe en çok uyan ön ayarlara getirebilirsiniz.

Akıllı ayarlar hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nizin kullanımı > TV izleme > Akıllı ayarlar**.

Hoparlörler

TV hoparlörlerinden ses duymak için Yardımı kapatın, **III AYAR** tuşuna basın, **Hoparlörler** ögesini ve **TV** ögesini seçin.

Sesi sisteme bağlı bir Ev Sinema Sistemi veya Amplifikatörden duymak istiyorsanız **Amplifikatör** ögesini seçin.

Bu ayarlar geçici olarak tüm EasyLink ayarlarını geçersiz kılacaktır.

Surround

TV'yi otomatik olarak en iyi surround ses moduna getirmek için (yalnızca bir Ev Sinema Sistemi bağlı olduğunda geçerlidir), Yardımı kapatın, **III AYAR** tuşuna basın, **Surround** ögesini seçin ve **Açık** ögesini seçin.

Görüntü değiştirme

Altyazıları tam olarak görebilmek için ekrandaki görüntüyü dikey veya yatay yönde kaydırabilirsiniz (TV girişine bağlı olarak).

TV izlerken **III AYAR** tuşuna basın, **Görüntü kaydırma** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Gezinme tuşlarını kullanarak görüntüyü kaydırın. Görüntü kaydırmayı durdurmak için **OK** tuşuna basın.

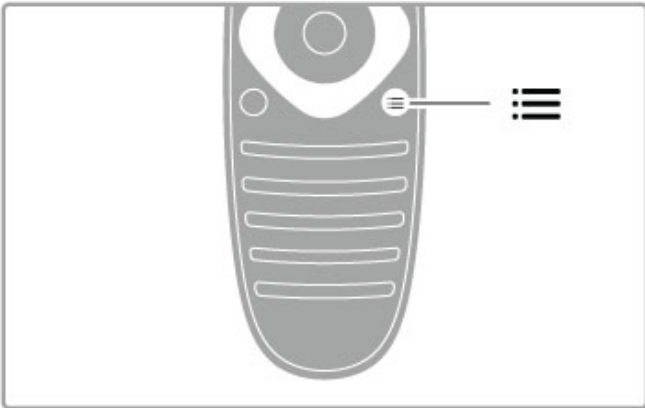
SEÇENEKLER

SEÇENEKLER menüsüyle, TV'de izlediğiniz veya yaptığınız şeyle ilgili olan isteğe bağlı ayarları seçebilirsiniz.

Hangi seçeneklerin kullanılabilir olduğunu görmek için

SEÇENEKLER tuşuna basın.

Menüyü kapatmak için, **SEÇENEKLER** tuşuna tekrar basın.



2.3 TV İzleme

Kanal değiştirme

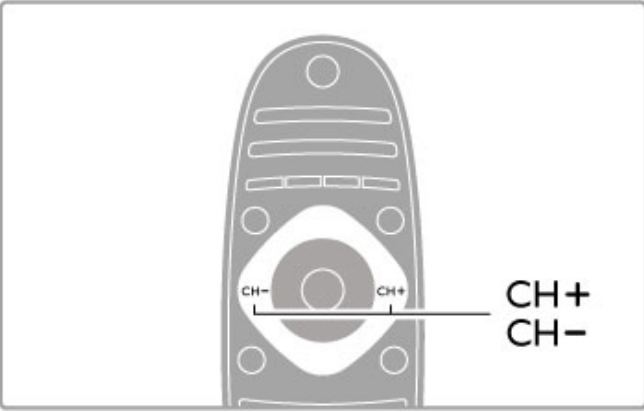
TV izlemek ve kanal değiştirmek için, **TV izleme** seçeneğinin Ana menüde seçili olduğundan emin olun.

TV izlemek için **🏠** tuşuna basın, **TV izleme** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.



Kanalları değiştirmek için uzaktan kumanda üzerindeki **CH+** veya **CH-** tuşlarına basın. Kanal numarasını biliyorsanız, numara tuşlarını kullanabilirsiniz veya bir kanal seçmek için Kanal listesini açmak üzere **Q BUL** tuşuna basabilirsiniz.

Önceki kanala dönmek için **↶** (Geri) tuşuna basın.



Radio kanalları

Dijital yayın varsa, kurulum sırasında dijital radyo istasyonları kurulur. Radyo kanallarına tıpkı TV kanallarında olduğu gibi geçebilirsiniz. Genellikle kanal 1001'sen sonrasına bir DVB-C kanal kurulumu tarafından radyo istasyonları yerleştirilir.

TV kanallarını izleme seçenekleri

Dijital yayın yapan TV kanallarını izliyorsanız, mevcut seçenekleri görüntülemek için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Yayında ne var
- Durum
- Video seçimi

Yayında ne var

Bu seçenek, bu kanalda o anda yayınlanan ve bir sonra yayınlanacak program hakkında bilgiler gösterir. Metin içinde gezinmek veya bir sonraki sütuna gitmek için gezinme tuşlarını kullanın.

Durum

Durum sayfası yayına bağlı olarak ilgili bilgileri gösterecektir. Kanal sinyalini iyileştirmek veya belirli servislerin verilir verilmemesini kontrol etmek için bu bilgileri kullanabilirsiniz.

Video seçimi

Dijital TV kanalları birden fazla video sinyali (çok beslemeli yayınlar), aynı olaya ait farklı açılar veya kamera görüş açıları veya tek bir TV kanalında farklı programlar sunabilirler. TV'de bu tür TV kanallarının olup olmadığına dair bir mesaj görüntülenir. Varsa, seçiminizi yapmak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Video seçimi** ögesini seçin.

Kanal listesi

Kanal listesinde, kurulan bütün TV ve radyo kanallarını bulabilirsiniz.

TV izlerken Kanal listesini açmak için **Q BUL** tuşuna basın.

Kanalı değiştirmeden Kanal listesini kapatmak için **Q BUL** tuşuna tekrar basın veya **↶** (Geri) tuşuna basın.

Kanal listesinde, bir TV kanalında veya radyo istasyonunda gezinebilirsiniz ve TV kanalını izlemek ya da radyo istasyonunu dinlemek için **OK** tuşuna basabilirsiniz.

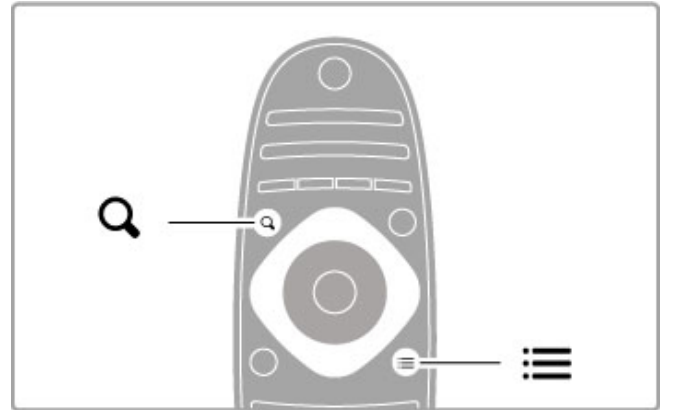
Kanal listesinde birden fazla sayfa olabilir. Sonraki veya önceki Kanal listesi sayfasını görüntülemek için **▶** veya **◀** tuşuna basın.

Kanal listesi seçenekleri

Kanal listesi ekrandayken, aşağıdaki seçenekleri seçmek için

≡ SEÇENEKLER ögesine basın:

- Seçim listesi
- Favori olarak işaret
- Yeniden sırala
- Yeniden Adlandır
- Kanal gizle
- Tümünü göster



Seçim listesi

Kanal listesinde hangi kanalların gösterildiğini seçmek için bu seçeneği kullanın. Burada seçtiğiniz liste, **CH+** ve **CH-** ile geçtiğiniz kanalları belirler.

Favori olarak işaret

Bir kanal, Kanal listesinde vurgulayken bu kanalı favori kanal yapabilirsiniz.

Bkz. **TV'nin Kullanımı > TV İzleme > Favori kanallar.**

Tekrar sıralama

Listedeki kanalların yerini değiştirebilirsiniz.

1 Kanalları tekrar sıralamaya başlamak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sırala** ögesini seçin.

2 Bir kanalı vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

3 Gezinme tuşlarıyla kanalın yerini istediğiniz şekilde değiştirin.

Bunun yerine yeni konumu doğrudan sayı tuşları ile de girebilirsiniz.

4 Konumu onaylamak için **OK** tuşuna basın. Kanalı ekleyebilir veya değiştirebilirsiniz.
Başka bir kanalı vurgulayarak aynı işlemleri uygulayabilirsiniz.

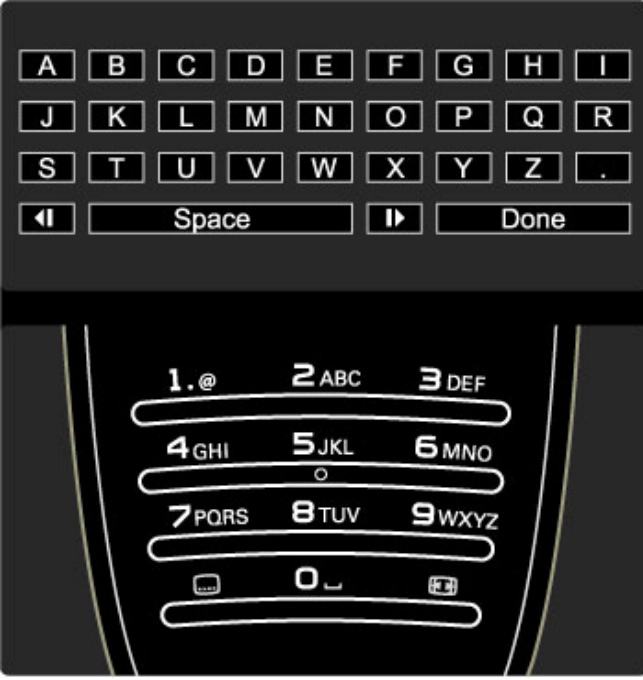
Tekrar sıralamayı durdurmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sıralamadan çık** seçeneğini seçin.

Yeniden Adlandır

Kanal listesindeki bir kanalı yeniden adlandırabilirsiniz.

1 Kanal listesinde, yeniden adlandırmak istediğiniz kanalı vurgulayın.

2 **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve yeniden adlandırmaya başlamak için **Yeniden adlandır** ögesini seçin. Metni doğrudan uzaktan kumanda kontrol tuş takımı ile girebilirsiniz veya metin giriş menüsünün üst kısmında tam bir klavye açabilirsiniz.



Uzaktan kumanda tuş takımı ile metin girme

Metin içindeki imleci konumlandırmak için gezinme tuşlarını kullanın. Bir karakteri silmek için **↩** (Geri) tuşuna basın. Bir karakter girmek için uzaktan kumanda tuş takımını tıpkı SMS/metinli mesajlaşma sırasında kullandığınız gibi kullanın. Özel bir karakter seçmek için **1** tuşuna basın. Bir karakteri silmek için **Sil** ögesini seçin.

Yeniden adlandırmayı sonlandırmak için **Tamam** ögesini seçin.

Ekran klavyesiyle metin girin.

Metin giriş menüsünün üst kısmındaki ekran klavyesini açmak için, metin içindeki imleç yanıp sönerken **OK** tuşuna basın. Klavye üzerindeki gezinme tuşlarını kullanarak, bir karakteri vurgulayın ve girmek için **OK** tuşuna basın. Bir karakteri silmek için **↩** (Geri) tuşuna basın veya **✕** ögesini vurgulayıp **OK** tuşuna basın.

Büyük harften küçük harfe veya özel karakterlere geçmek için **►** (Sonraki) veya **◄** (Önceki) tuşlarına basın.

Bir metin satırındaki bir karakteri düzenlemek için, imleci bu karakterin üzerine getirin ve ekrandaki boşluk karakterinin her iki ucundaki **←** ve **→** tuşlarını kullanın.

Ekran klavyesini kapatmak için **Tamam** ögesini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

Kanal gizleme

Kanal listesindeki bir kanalı gizleyebilirsiniz. Kanallara bakarken gizlenen kanallar atlanacaktır.

1 Kanal listesinde, gizlemek istediğiniz kanalı vurgulayın.

2 **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Kanal gizle** ögesini seçin. Kanal listesini kapatır kapatmaz kanal gizlenecektir.

Gizli kanalların gösterilmesi

Tüm gizli kanalları geri çağırabilir ve tekrar görünür hale getirebilirsiniz.

1 Kanal listesindeyken **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Gizli kanalları göster** ögesini seçin. Kanal listesinde artık yine tüm kanallar gösterilecektir.

2 Önceden gizlenen tüm kanalları yeniden göstermek için

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Tümünü göster** ögesini seçin.

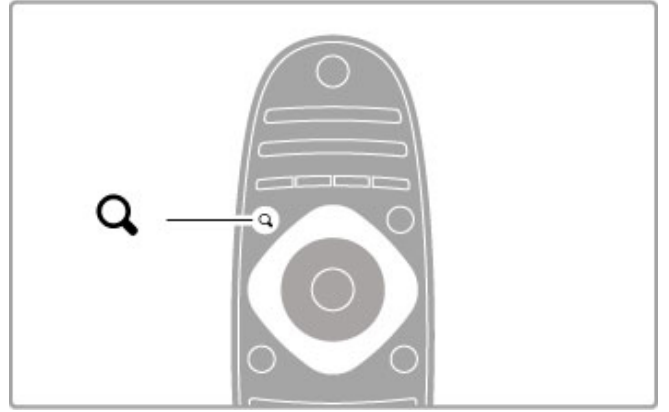
Veya önceden gizlenen kanalları gizli bırakmak isterseniz,

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Çıkış** ögesini seçin.

Favori kanallar

Kanal listesinde bir kanalı favori olarak işaretleyebilirsiniz. Kanal listesini yalnızca favori kanallar listesinde gezinecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Kanal listesini açmak için, TV kanallarını izlerken **QBUL** ögesine basın.



Bir kanalı favori olarak işaretleyin

TV izlerken, Kanal listesini açmak için **QBUL** ögesine basın. Favori olarak işaretlemek istediğiniz kanala gidin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın. **Favori olarak işaretle** ögesini seçin.

Kanal listesinde, favori kanal **★** ile işaretlenir.

Bir favori kanalın işaretini kaldırmak için **Favori işaretini kaldır** seçeneğini seçebilirsiniz.

Favori kanal listesi

Kanal listesini yalnızca favori kanallarınız arasında gezinecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Liste ekrandayken, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Listeyi seç** ögesini seçin. Listedeki **Favoriler** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Bu listeyi seçtiğinizde, yalnızca favorileriniz arasında gezinirsiniz.

Program rehberi

Eğer bölgenizde program rehberi bilgisi mevcutsa, belirlenmiş TV programlarıyla ekranda bir program rehberi açabilirsiniz.

Program rehberi, yayıncı veya Net TV tarafından sağlanır.



Program rehberini açın

TV izlerken, **🏠** tuşuna basın, **Program rehberini** seçin ve **OK** tuşuna basın.

Herhangi bir ayarı değiştirmeden Program rehberinden çıkmak için, **↩** (Geri) tuşuna basın.

İlk kullanım

Program rehberini ilk kez açtığınızda TV tüm TV kanallarında program rehberi bilgilerini arar. Bu işlem birkaç dakika sürebilir. Veriler TV içinde saklanır. TV, program verilerini sekiz güne kadar saklayabilir.

Program rehberi seçenekleri

Rehberde bir program seçtiğinizde, aşağıdaki seçimleri yapmak için **☰ SEÇENEKLER** tuşuna basın:

• Hatırlatıcıyı ayarla

Bir programın ne zaman başlayacağına dair ekran üzeri hatırlatıcı ayarlamak için **Hatırlatıcıyı ayarla** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Program **🕒** (Saat) simgesiyle işaretlenir. Bu hatırlatıcıyı iptal etmek için **Hatırlatıcıyı sil** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

• Günü değiştir

Önceki veya sonraki günün programlarını görüntüler.

• Daha fazla bilgi

Program ayrıntılarını ve özeti gösterir.

• Türe göre ara

Tüm programları seçilen türe göre görüntüler.

• Programlanmış hatırlatıcılar

Bir hatırlatıcı ayarlarsa, tüm programlanmış hatırlatıcıların listesini görüntüleyebilirsiniz.

• Program rehberini güncelle

TV, ilk tarama işleminden sonra program rehberi verilerini kaydeder. Kanalları güncellerseniz veya yeniden kurarsanız veya Kanal listesini tekrar sıalarsanız, Program rehberini güncellemeniz gerekecektir. Güncellemek için, **Program rehberini güncelle** ögesini seçin. Hatırlatıcılar silinir.

Yayıncı veya Ağ

Program rehberinin geldiği yeri seçmek için **🏠 > Kurulum > TV ayarları > Tercihler > Program rehberi** seçimlerini yapın.

Ağdan veya **Yayıncıdan** öğelerinden birini seçin.

Ağdan

Net TV'ye bağlanana kadar, program rehberi bilgileri yayıncıdan alınır. Net TV'ye bağlandıktan sonra TV program rehberi bilgilerini almak için otomatik olarak İnternet'e bağlanır.

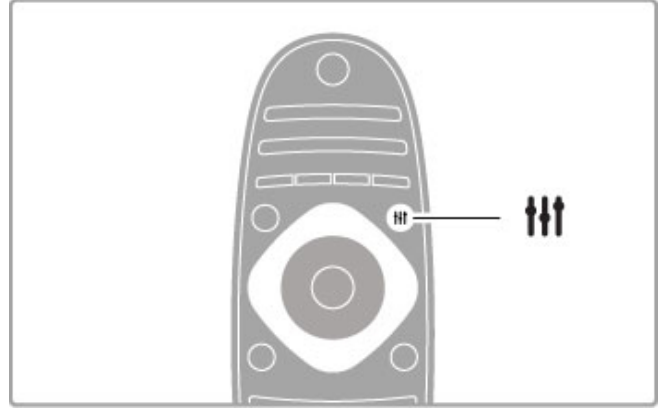
Yayıncıdan

Rehber bilgileri yayıncıdan/operatörden gelir.

Akıllı görüntü ve ses ayarları

Görüntü veya sesin kolayca ayarlayabilmesi için, her biri için bir ön ayar seçebilirsiniz.

TV izlerken **⏏ AYAR** tuşuna basarak Ayar menüsünü açın ve **Akıllı görüntü** veya **Akıllı ses** ögesini seçin. Listedeki bir seçim yapın ve **OK** tuşuna basın.



Akıllı görüntü ve Akıllı ses

Akıllı ayarlar, oyun oynama veya güneş ışığında izleme gibi belirli kullanım amaçlarına uygun ön ayarların bir kombinasyonudur. Seçilen akıllı ayarın Parlaklık veya Kontrast, Bas veya Tiz gibi belirli bir ayarını değiştirebilirsiniz. Akıllı ayar, yapmış olduğunuz ayarları hatırlayacaktır.

Akıllı ayarları ayarlamak

Belirli bir akıllı ayarı değiştirmek için, akıllı ayarı seçin ve **OK** tuşuna basın. Ardından **🏠** tuşuna basın ve **Kurulum** ögesini seçin. **TV ayarları** ögesini seçin, ilgili ayara gidin ve ayarlayın.

Orijinal akıllı ayar değerlerine dönmek için, ilk olarak TV'yi sıfırlamak istediğiniz akıllı ayara getirin ve yapmış olduğunuz ayarları geri alın. Ardından **🏠 > Kurulum > TV ayarları** öğelerini seçin, **Sıfırla** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ayarların aynı ayarı değiştirilmesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Görüntü, Ses ve Ambilight**.

Akıllı görüntü listesi

- **Kişisel** - Görüntü ve sesi kişiselleştirme bölümünde yapmış olduğunuz seçimler
- **Canlı** - Güneş ışığında izlemek için idealdir
- **Doğal** - Doğal görüntü ayarları
- **Sinema** - Film izlemek için idealdir
- **Oyun** - Oyun oynamak için idealdir
- **Enerji tasarrufu** - Enerji tasarrufu yapan ayarlar

- **Standart** - Standart fabrika ayarları
- **Fotoğraf** - Fotoğraf görüntülemek için idealdir
- **Özel** - İstediğiniz tüm ayarlar için serbest bir akıllı görüntü ayarı

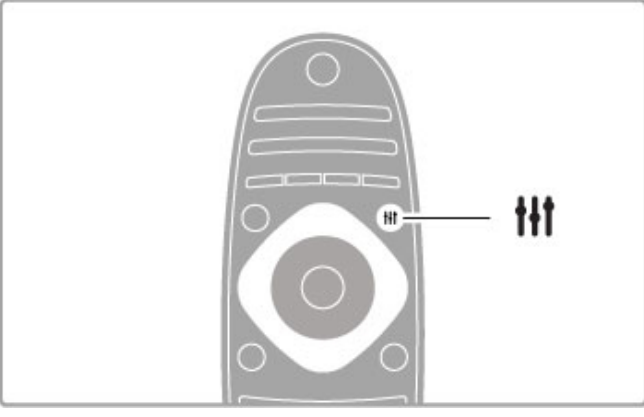
Akıllı ses listesi

- **Kişisel** - Görüntü ve sesi kişiselleştirme bölümünde yapmış olduğunuz kişisel seçimleriniz
- **Standart** - Fabrika standardı
- **Haberler** - Konuşmalar için idealdir
- **Film** - Film izlemek için idealdir
- **Oyun** - Oyun oynamak için idealdir
- **Dram** - TV dizileri için idealdir
- **Spor** - Spor programları için idealdir

Görüntü formatı

Ekranda siyah çubuklar görünürse, görüntü formatını ekranı dolduracak bir formata ayarlayabilirsiniz.

Ayar menüsünü açmak için TV izlerken **⏏ AYAR** tuşuna basın ve **Görüntü formatı** ögesini seçin. Listedeki bir format seçin ve **OK** tuşuna basın.



Fotoğraf formatları

Ekrandaki görüntüye bağlı olarak aşağıdaki formatlar bulunmaktadır:

- **Otomatik doldurma**

Görüntüyü, ekranı dolduracak şekilde otomatik olarak büyütür. Görüntü bozulmasını en aza indirir, alt yazılar görünür kalır. PC girişi için uygun değildir.

- **Otomatik yakınlaştırma**

Ekranı bozulma olmadan mümkün olduğu kadar çok doldurmak için otomatik yakınlaştırma yapar. Siyah çubuklar görünebilir. PC girişi için uygun değildir.

- **Süper büyütme**

4:3 yayınların kenarlarındaki siyah çubukları kaldırır. Görüntü, ekranı dolduracak şekilde ayarlanır.

- **Film genişletme**

Görüntüyü 16:9 formata göre ölçeklendirir.

- **Geniş ekran**

Görüntüyü 16:9 formata göre genişletir.

- **Ölçeksiz**

HD veya PC girişi için uzman modu. Pikseller karşılık gelen piksellerin üzerine birebir yerleştirilerek görüntülenir. PC'den gelen görüntülerde siyah çubuklar görünebilir.

Bekleme moduna geçme

Eğer TV açıksa, bekleme moduna geçmek için uzaktan kumandanın üzerindeki  tuşuna basın. Kırmızı bekleme göstergesi yanar. TV bekleme durumunda çok az enerji tüketse de, yine de enerji tüketimi gerçekleşmektedir.

TV'yi uzun süre kullanmayacağınız zaman, TV'yi güç düğmesini kullanarak tamamen kapatın.

Otomatik kapanma

Eğer TV'yi monitör olarak kullanıyorsanız veya TV izlemek için dijital bir alıcı kullanıyorsanız (set üstü kutusu - STB) ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, otomatik kapanma özelliğini kapatın.

Bu şekilde, TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtiğinde TV'nin otomatik olarak kapanması önlenmiş olur.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** öğesini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

2.4 3D izleme

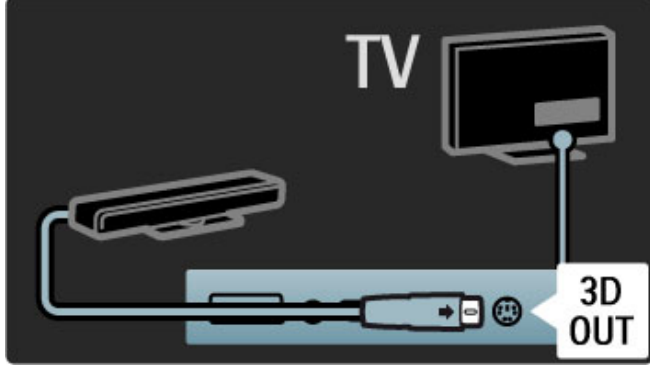
Gerekenler

Bu TV, 3D Full HD aksesuarı PTA02 ile (ayrı olarak satılmaktadır) uyumludur.

PTA02 Kurulumu

- 1 TV'yi kapatın.
- 2 3D vericiyi, TV'nin arka kısmındaki **3D Çıkışı** 3D bağlantısına bağlayın.

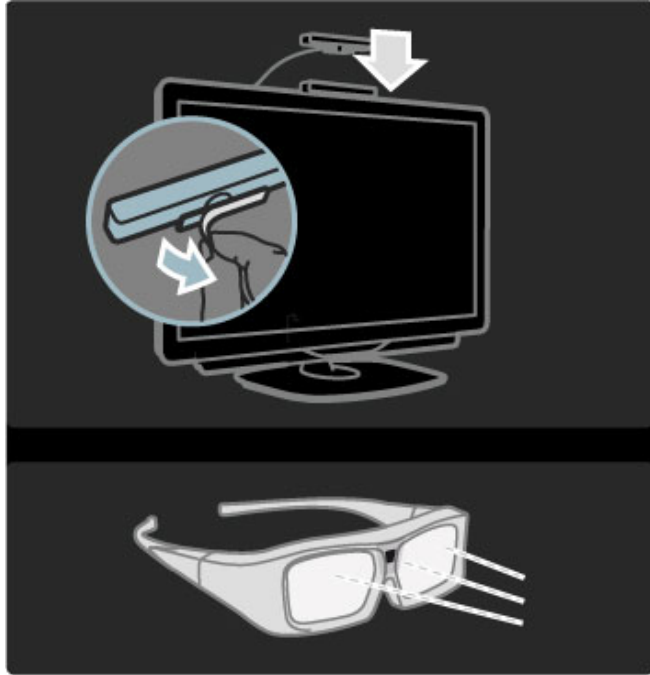
Daha fazla bilgi ...



- 3 3D vericiyi TV'nin üzerine veya altına kurun. Vericinin, TV izlemek için oturduğunuz yeri doğrudan gördüğünden emin olun.

Gözlüklerin ortasındaki küçük pencere, vericiden gelen 3D sinyallerini alır.

Daha fazla bilgi ...

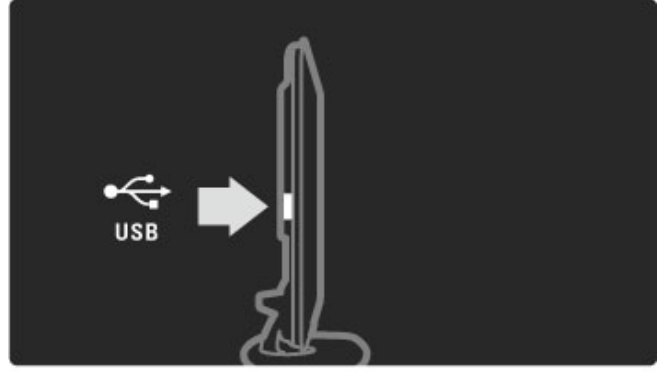


TV yazılımını güncelleme

TV'nizi 3D izleme için hazırlamak amacıyla, TV yazılımını güncelleniz gerekir.

- 1 TV'yi açın.
- 2 USB cihazını, TV'nin yanındaki **USB** bağlantısına takın.

Daha fazla bilgi ...



- 3 Yazılım güncellemesi otomatik olarak başlar ve güncelleme sırasında TV kapanıp açılabilir. Uzaktan kumandada herhangi bir tuşa basmayın ve 'İşlem Başarılı' mesajı görüntülenene kadar bekleyin.

- 4 USB cihazını çıkarın ve TV'yi kapatıp açın.

TV'niz 3D izleme için hazırdır.

2.5 Uydu yayını izleme

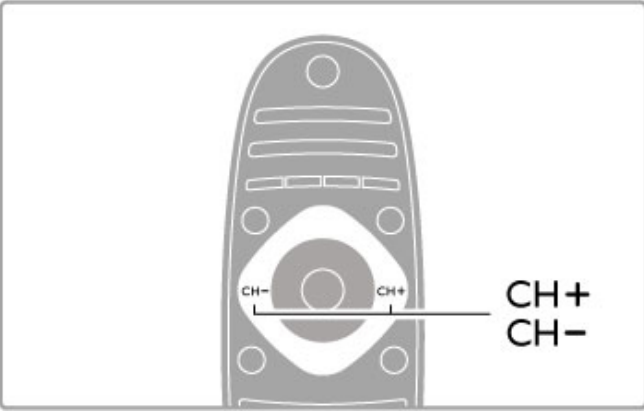
Kanal değiştirme

Uydu kanallarını izlemek için **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Uydu yayını izle** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.



Uydu kanallarını değiştirmek için uzaktan kumanda üzerindeki **CH+** veya **CH-** tuşlarına basın. Kanal numarasını biliyorsanız numara tuşlarını kullanabilirsiniz veya kanal seçmek için kanal listesini kullanabilirsiniz.

Önceki kanala dönmek için **⬅** (Geri) tuşuna basın.



Uydu için kanal listesi

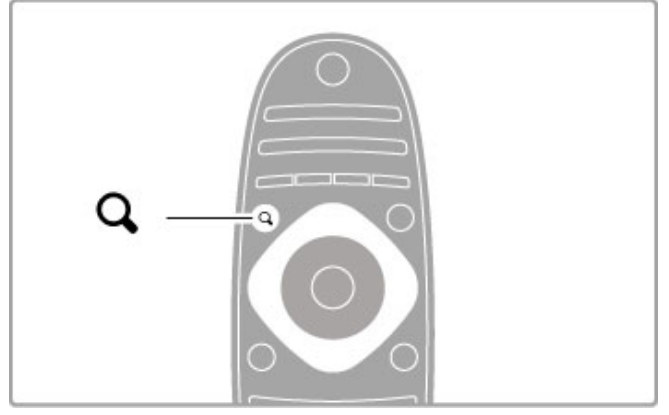
Uydu kurulumu tamamlandığı zaman, uydu kanalları uydu için belirli bir kanal listesinde saklanır.

Kanal listesinin kullanımı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nin kullanımı > Uydu yayını izleme > Kanal listesi**.

Kanal listesi

Uydu yayını izlerken Kanal listesini açmak için, **QBUL** tuşuna basın. Gezinme tuşlarıyla bir kanal seçin ve kanala geçmek için **OK** tuşuna basın.

Kanalı değiştirmeden Kanal listesinden çıkmak için **⬅** (Geri) tuşuna basın.



Kanal listesi sayfaları

Kanal listesinde birden fazla sayfa olabilir. Sonraki veya önceki Kanal listesi sayfasını görüntülemek için **▶** veya **◀** tuşuna basın.

Seçenekler

Kanal listesi ekrandayken **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basarak aşağıdakileri seçin:

- TV / Radyo
- Seçim listesi
- Sıralama
- Favori olarak işaretle
- Yeniden Adlandır
- Yeniden sırala
- Gizli kanalları göster
- Kanal gizle
- Kanal kilitleme

TV / Radyo

Listeyi TV veya radyo kanallarını gösterecek şekilde ayarlayın.

Seçim listesi

Tüm uydulara ait kanal listesini veya belirli bir uydu kanal listesini seçin. Ya da yalnızca favori uydu kanallarınızı içeren bir liste görüntüleyin.

Burada seğtiğiniz liste, uydu izlerken **CH+** ve **CH-** ile hangi kanallar arasında gezindiğinizi belirler.

Sıralama

Kanal listesini **Ad**, **Numara** veya ücretsiz ve şifreli kanallar olarak sıralayabilirsiniz – **Ücretsiz / şifreli**.

Favori olarak işaretle

Bir kanal, Kanal listesinde vurguluyken bu kanalı favori kanal yapabilirsiniz.

Bkz. **Yardım > TV'nin Kullanımı > Uydu izleme > Favori kanallar**.

Tekrar sıralama

Listedeki kanalların yerini değiştirebilirsiniz.

1 Kanalları tekrar sıralamaya başlamak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sırala** öğesini seçin.

2 Bir kanalı vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

3 Gezinme tuşlarıyla kanalın yerini istediğiniz şekilde değiştirin.

Bunun yerine yeni konumu doğrudan sayı tuşları ile de girebilirsiniz.

4 Konumu onaylamak için **OK** tuşuna basın. Kanalı ekleyebilir veya değiştirebilirsiniz.

Başka bir kanalı vurgulayarak aynı işlemleri uygulayabilirsiniz.

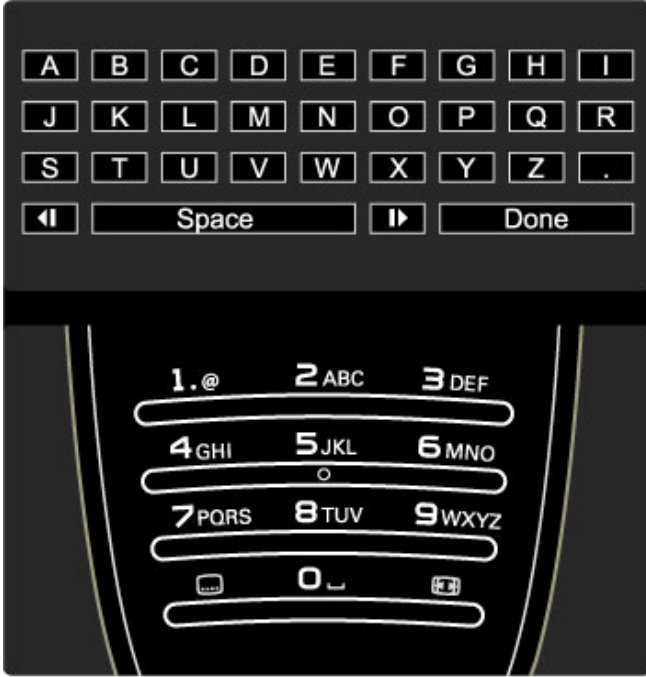
Tekrar sıralamayı durdurmak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sıralamadan çık** seğeneğini seçin.

Yeniden Adlandır

Kanal listesindeki bir kanalı yeniden adlandırabilirsiniz.

1 Kanal listesinde, yeniden adlandırmak istediğiniz kanalı vurgulayın.

2. **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve yeniden adlandırmaya başlamak için **Yeniden adlandır** öğesini seçin. Metni doğrudan uzaktan kumanda kontrol tuş takımı ile girebilirsiniz veya metin giriş menüsünün üst kısmında tam bir klavye açabilirsiniz.



Uzaktan kumanda tuş takımı ile metin girme

Metin içindeki imleci konumlandırmak için gezinme tuşlarını kullanın. Bir karakteri silmek için **(Geri)** tuşuna basın. Bir karakter girmek için uzaktan kumanda tuş takımını tıpkı SMS/metinli mesajlaşma sırasında kullandığınız gibi kullanın. Özel bir karakter seçmek için **1** tuşuna basın. Bir karakteri silmek için **Sil** öğesini seçin. Yeniden adlandırmayı sonlandırmak için **Tamam** öğesini seçin.

Ekran klavyesiyle metin girin.

Metin giriş menüsünün üst kısmındaki ekran klavyesini açmak için, metin içindeki imleç yanıp sönerken **OK** tuşuna basın. Klavye üzerindeki gezinme tuşlarını kullanarak, bir karakteri vurgulayın ve girmek için **OK** tuşuna basın. Bir karakteri silmek için **(Geri)** tuşuna basın veya **X** öğesini vurgulayıp **OK** tuşuna basın.

Büyük harften küçük harfe veya özel karakterlere geçmek için **(Sonraki)** veya **(Önceki)** tuşlarına basın. Bir metin satırı içindeki bir karakteri düzenlemek için, imleci bu karakterin üzerine getirin ve ekrandaki boşluk karakterinin her iki ucundaki **(Geri)** ve **(İleri)** tuşlarını kullanın. Ekran klavyesini kapatmak için **Tamam** öğesini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

Kanal gizleme

Kanal listesindeki bir kanalı gizleyebilirsiniz. Kanallara bakarken gizlenen kanallar atlanacaktır.

1 Kanal listesinde, gizlemek istediğiniz kanalı vurgulayın.

2. **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Kanal gizle** öğesini seçin. Kanal listesini kapatır kapatmaz kanal gizlenecektir.

Gizli kanalların gösterilmesi

Tüm gizli kanalları geri çağırabilir ve tekrar görünür hale getirebilirsiniz.

1 Kanal listesindeyken **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Gizli kanalları göster** öğesini seçin. Kanal listesinde artık yine tüm kanallar gösterilecektir.

2 Önceden gizlenen tüm kanalları yeniden göstermek için

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Tümünü göster** öğesini seçin.

Veya önceden gizlenen kanalları gizli bırakmak isterseniz,

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Çıkış** öğesini seçin.

Favori kanallar

Kendi favori uydu kanalları listenizi oluşturabilirsiniz.

Favori olarak işaretle

Kanal listesinden favori olarak işaretlemek istediğiniz kanalın üzerine gelin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın. **Favori olarak işaretle** öğesini seçin. Favori kanal listede **★** simgesiyle işaretlenir. Bir favori kanalın işaretini **Favori işaretini kaldır** öğesiyle kaldırabilirsiniz.

Favori kanal listesi

Kanal listesini yalnızca favori kanallarınızı gösterecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Liste ekrandayken, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Listeyi seç** öğesini seçin. Listeden **Favoriler** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bu listeyi seçtiğinizde, uydu izlerken **CH+** ve **CH-** ile yalnızca favorileriniz arasında gezinirsiniz.

Uydu Kanal listesi seçenekleri hakkında daha fazla bilgi için bkz.

Yardım > TV'nin kullanımı > Uydu yayını izleme > Kanal listesi.

Kanal kilidi

Çocukların izlemesini engellemek için, kanalları kilitleyebilirsiniz. Kilit açmak için, 4 basamaklı çocuk kilidi kodunu girmeniz gerekir.

Kanalları kilitleme

Kanal listesindeki kanalları kilitleyebilirsiniz.

Kanal listesini açmak için, **QBUL** tuşuna basın. Kanalları kilitlemek için, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Kanal kilidi** öğesini seçin.

4 basamaklı çocuk kilidi kodunuzu girin. Listeden herhangi bir kanal seçin, **SEÇENEKLER** tuşuna tekrar basın ve **Kanalı kilitle** öğesini seçin.

Kilitlenen kanal **(Kilit)** simgesiyle işaretlenir. Kilitlemek veya kilidini kaldırmak için başka bir kanal seçebilirsiniz.

Kanal kilidinden çıkmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Çıkış** öğesini seçin.

Kodu değiştirme

Geçerli kodu değiştirmek için **Ev** tuşuna basın ve **Kurulum > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **Çocuk kilidi > Kod değiştir** öğelerini seçin.

Geçerli kodu girin ve yeni kodu iki kez girin. Yeni kod belirlenmiştir.

Kodunuzu mu unuttunuz?

Kodu unuttuğunuzda geçersiz kılmak için **8888** rakamlarını girin.

Yaş sınırı olan programlar

Çocukların yaşlarına uygun olmayan programları izlemesini engellemek için, bir yaş sınırı (ebeveyn kontrolü) belirleyebilirsiniz.

Eşit veya daha yüksek bir derecelendirmeye sahip olan programlar kilitlenecektir. Programın kilidini kaldırmak için, 4 basamaklı çocuk kilidi kodunu girmeniz gerekir. Bütün programlar derecelendirilmez. Yaş sınırı bütün uydu kanalları için ayarlanır.

Yaş sınırlaması ayarlama

Ev tuşuna basın, **Kurulum > Uydu ayarları** öğelerini seçin ve **Ebeveyn kontrolü** öğesini seçin.

Bir yaş sınırlaması seçmek için ilk olarak 4 basamaklı çocuk kilidi kodunuzu girmeniz gereklidir. Henüz bir çocuk kilidi kodu belirlenmemişse, kodu şimdi belirleyebilirsiniz.

Kod girildiği zaman yaş sınırlamasını seçebilirsiniz. Yaş sınırı çocuğunuzun yaşı için girdiğiniz ayara eşit ya da yüksekse, program kilitlenecektir. TV, program kilidinin kaldırılması için kodu soracaktır. Bazı operatörlerde TV yalnızca daha yüksek yaş sınırı olan programları kilitler.

Kodu değiştirme

Geçerli kodu deđiřtirmek için  tuřuna basın ve **Kurulum > Kanal ayarları** đelerini sečin ve **Çocuk kilidi > Kod deđiřtir** đelerini sečin.

Geçerli kodu girin ve yeni kodu iki kez girin. Yeni kod belirlenmiştir.

Kodunuzu mu unuttunuz?

Kodu unuttuğunuzda geçersiz kılmak için **8888** rakamlarını girin.

2.6 Bağlı bir cihazı izleme

Bir cihaz seçme

Daha sonra kolayca seçebilmek için Ana menüye bağlı bir cihaz ekleyin.

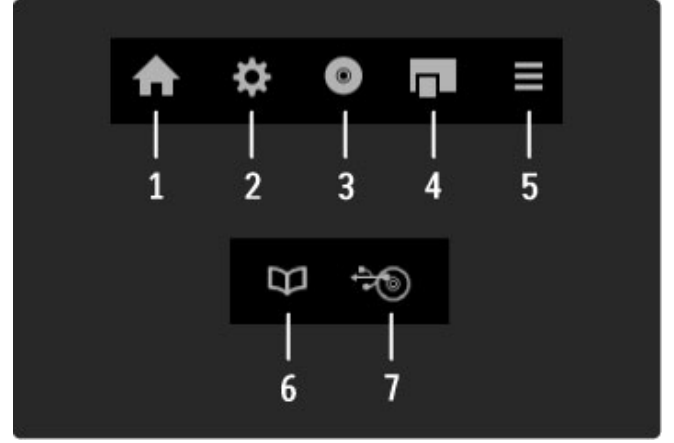
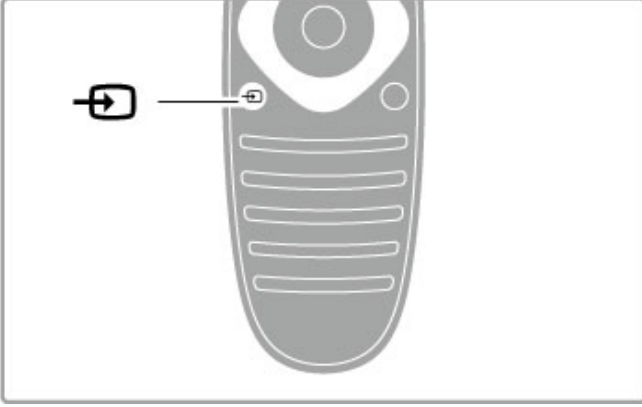
Cihazlarınızı ekleme hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nizin kullanımı > Menüler > Ana menü.**

Ana menüden seçin

Bağlı bir cihaz veya etkinliği seçmek ve izlemek için **🏠** tuşuna basarak **Ana menüyü** açın, cihaz veya etkinliğini seçin ve **OK** tuşuna basın. Cihazın açık olduğundan emin olun.

Bağlantılar listesinden seçin

Bağlantılar listesini açmak için, **🔌 KAYNAK** tuşuna basın. TV bağlantısını seçin ve bu bağlantıdaki cihaza geçmek için **OK** tuşuna basın. Cihazın açık olduğundan emin olun.



Bu tuşlar genellikle aşağıdaki cihaz menülerini açarlar:

- 1 Ana menü
- 2 Kurulum menüsü
- 3 Disk menüsü (disk içeriği)
- 4 Açılan menü
- 5 Seçenekler menüsü
- 6 Program rehberi
- 7 Ortam seçimi

EasyLink hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Cihazlar > EasyLink HDMI-CEC.**

Cihazların kullanımı

TV'nin uzaktan kumandası aynı zamanda bağlı bir cihazı da çalıştırabilir. Cihazda EasyLink (HDMI-CEC) olmalı ve cihaz açık olmalıdır. Cihaz ayrıca bir HDMI kabloyla bağlanmış olmalıdır.

Bir EasyLink cihazının kullanımı

Böyle bir cihazı TV uzaktan kumandası ile çalıştırmak için cihazı veya etkinliğini **🏠** Ana menüden seçin ve **OK** tuşuna basın. **🏠** tuşu, **⏮ AYAR** tuşu ve **≡ SEÇENEKLER** tuşu dışındaki tüm tuşların komutları cihaza yönlendirilir.

İhtiyacınız olan TV uzaktan kumandası üzerinde değilse, Cihaz tuşlarını göster komutunu kullanarak ekranda ekstra tuşları görüntüleyebilirsiniz.

Cihaz tuşlarını göster

Ekranda cihaz tuşlarını göstermek için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basıp **Cihaz tuşlarını göster** öğesini seçin. İhtiyacınız olan tuşu seçin ve **OK** tuşuna basın.

Cihaz tuşlarını gizlemek için, **↶ (Geni)** tuşuna basın.

...

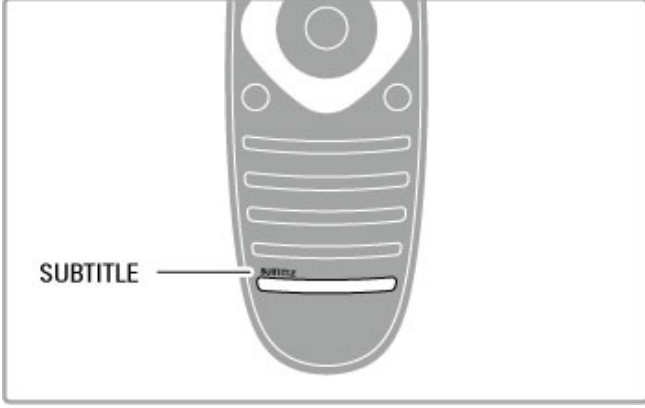
2.7 Altyazılar ve diller

Altyazılar

Program altyazıları çoğu zaman mevcuttur. Altyazıları Açık veya Kapalı olarak seçebilirsiniz. Altyazıların nasıl ayarlanacağı, kanalın analog veya dijital olmasına göre değişmektedir.

Altyazıları aç

Altyazı menüsünü açmak için, **ALTYAZI** tuşuna basın. Altyazıları **Açık** veya **Kapalı** olarak seçebilirsiniz. Yalnızca ses  ile kapatıldığı zaman altyazıları görüntülemek için **Sessizde açık** ögesini seçin.



Analog kanallar için

Bir kanalda altyazı kullanmak için, kanala geçin ve metni açmak için **METİN** tuşuna basın. Altyazılar için genellikle 888 olan sayfa numarasını girin ve Metni kapatmak için **METİN** tuşuna tekrar basın. Altyazılar, Altyazı menüsünde açıldığı zaman, altyazı mevcutsa görüntülenecektir. Her analog kanal ayrı ayrı ayarlanmalıdır.

Dijital kanallar için

Dijital kanallarda Metin'de altyazıları etkinleştirmeye gerek yoktur. Tercih ettiğiniz birinci ve ikinci altyazı dillerini belirleyebilirsiniz. Bu altyazı dilleri bir kanalda yoksa, başka bir altyazı dili seçebilirsiniz.

Birinci ve ikinci altyazı dilini belirlemek için  tuşuna basın ve **Kurulum > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **Diller > Birinci** ve **İkinci altyazılar** öğelerini seçin.

Tercih ettiğiniz dillerden hiçbiri gösterilmediğinde bir altyazı dili seçmek için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Altyazı dili** ögesini seçin ve geçici olarak istediğiniz bir dil seçin.

Ses dilleri

Dijital TV kanalları, bir program için birden fazla dil aktaran ses yayını yapabilirler. Varsa, TV'yi tercih ettiğiniz dile geçirebilirsiniz.

Dilinizi ayarlama

Tercih ettiğiniz ses dilini ayarlamak için  tuşuna basın ve **Ayarlar > Kanal ayarları** **Diller > Birinci** ve **İkinci ses** öğelerini seçin. İsteddiğiniz dillerden biri mevcutsa, TV otomatik olarak bunlardan birine geçiş yapacaktır.

Bir ses dilinin bulunup bulunmadığını kontrol etmek için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Ses Dili** ögesini seçin. Listeden başka bir ses dili seçebilirsiniz.

Bazı dijital TV kanalları, işitme veya görme engelli kişiler için uyarlanmış özel ses ve altyazılar yayınlar. Bkz. **Yardım > Kurulum > Evrensel erişim**.

3 Daha fazla TV

3.1 Net TV

Net TV nedir?

Net TV, uygulamalar adı verilen Internet uygulamaları sunar. Bu uygulamalar, TV'nize göre tasarlanmıştır. Bu uygulamalarla, ulusal gazetenizi okuyabilir, eğlenceli bilgilere bakabilir, bir video mağazasından bir film kiralayabilir ya da catch-up TV uygulamalarıyla kaçırdığınız programları izleyebilirsiniz. Net TV uygulamalarının büyük bölümünün kullanılabilirliği ülkenize bağlıdır.



Net TV özellikleri

- Net TV uygulamalarının kullanılabilirliği ülkeden ülkeye değişir.
- Net TV ile, istediğiniz Internet web sitesini görüntüleyebilirsiniz ancak sitelerin çoğu bir TV ekranına göre tasarlanmamıştır ve bazı eklentiler (örn. sayfaları ya da videoları görüntülemek için) TV'nizde mevcut değildir.

- Net TV uygulamaları eklenebilir, değiştirilebilir veya durdurulabilir.
- Net TV her seferinde tek bir sayfa görüntüler ve tam ekran görüntü sunar.
- Dosya yükleyemez, kaydedemez veya eklenti kuramazsınız.

Net TV forum web sitesi

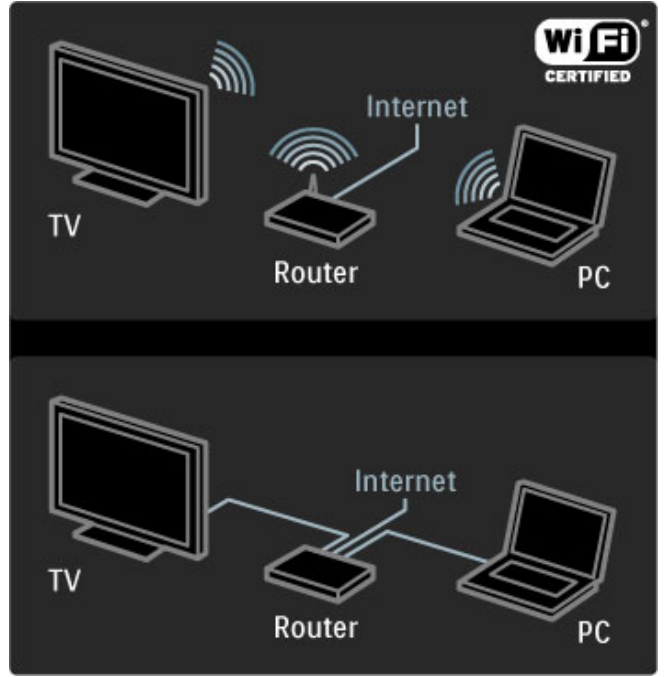
Net TV forum web sitesinde Net TV uygulamaları hakkında daha fazla bilgi edinin.
www.supportforum.philips.com

Koninklijke Philips Electronics N.V., içerik servisi sağlayıcıları tarafından sağlanan içerikle ve içeriğin kalitesiyle ilgili hiçbir şekilde sorumluluk kabul etmemektedir.

Gerekenler

Net TV'nin keyfini çıkarmak için, TV'yi yüksek hızda (geniş bantlı) Internet bağlantısı olan bir yönlendiriciye bağlamanız gerekir. Internet'e bağlı olan bir ev ağı kullanabilirsiniz. Bir bilgisayara gerek yoktur.

Ev ağınıza bağlanmak konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ**.



Yapılandırma

Net TV'yi ilk kez açtığınızda, devam etmeden önce şartları ve koşulları onaylamanız gerekir. Onaylamak için **OK** tuşuna basın. Net TV'den çıkmak için **↩** (Geri) tuşuna basın.

Kayıt olun

Şartları ve koşulları onaylarsanız, Club Philips'e kayıt olabilirsiniz. Kayıt Ol öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. E-posta adresinizi girin, **Devam Et** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. E-posta adresini onaylayın.

Ebeveyn kontrolü

Yetişkin 18+ olarak sınıflanan uygulamaları kilitlemek için, **Etkinleştir** öğesini seçerek Net TV ebeveyn kontrolünü açın ve **OK** tuşuna basın. İstediğiniz kilit açma PIN kodunu girin. PIN kodunuzu onaylayın. Yetişkin 18+ olarak sınıflanan uygulamalar kilitlenir.

Kilitlenmiş bir uygulamayı açmak için, uygulamayı seçin ve **OK** tuşuna basın. TV 4 basamaklı kodu girmenizi isteyecektir.

Net TV belleğini silme

Net TV yapılandırmasını yeniden uygulamak ve bütün parolaları, PIN kodlarını, geçmişi ve tanımlama bilgilerini silmek için, **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Kurulum > Ağ ayarları > Net TV belleğini silme** öğelerini seçin.

Net TV uygulamaları

Net TV'yi aç

Net TV'yi açmak için, **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Net TV'ye Göz At** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Net TV'yi kapatmak için, **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın ve başka bir TV etkinliği seçin.

Net TV ana sayfası

Net TV'yi açtığınız zaman, ana sayfa görüntülenir. Sayfada gezinmek için, **▲**, **▼**, **◀** veya **▶** tuşlarına basın. Bir uygulamayı açmak için, uygulamayı seçin ve **OK** tuşuna basın. 1 adım geri gitmek için **↩** (Geri) tuşuna basın.

Ana sayfa

- 1 Uygulama Galerisi
- 2 Uygulamalarınız
- 3 İnternet Uygulaması
- 4 Geçerli TV kanalı



Uygulama Galerisi

Ana sayfanıza ekleyeceğiniz uygulamaları aramak için, **Uygulama Galerisi** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Bir uygulamayı Ana sayfaya eklemek için, listeden bir uygulama seçin ve **Ekle** tuşuna basın.

Kategorilere göre arama yapmak için, kategori alanını (Tümü) seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ekran klavyesini açmak için, bir metin girişi alanı seçin ve **OK** tuşuna basın.

Başka bir ülkenin uygulama galerisine geçmek için, ülke alanını seçin ve **OK** tuşuna basın.

Bir uygulamayı kilitle ya da kaldır

Bir uygulamayı kilitlemek ya da kaldırmak için, uygulamayı seçin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın. Seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

Bir uygulamayı ya da sayfayı yeniden yüklemek

Bir uygulamayı ya da bir İnternet sayfasını yüklemeyi yeniden denemek için, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Sayfayı yeniden yükle** ögesini seçin.

Güvenlik bilgileri

Bulduğunuz sayfanın güvenlik seviyesini görüntülemek için, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Güvenlik bilgileri** ögesini seçin.

İnternet web siteleri

İnternet web sitelerine göz atmak için, Net TV ana sayfasındaki **İnternet** uygulamasını seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ekran klavyesini açmak için, bir metin girişi alanı seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ziyaret edilen bir web sitesini listeden kaldırmak için, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Geçmişten Kaldır** ögesini seçin.

Video mağazaları

Net TV'deki video mağazası uygulamalarıyla, bir çevrimiçi video kiralama mağazasından en sevdiğiniz filmi kiralayabilirsiniz. Kredi kartınızla güvenli biçimde ödeme yapabilirsiniz.

- 1 Bir video mağazası Uygulaması açın.
- 2 Bir video seçin.
- 3 Çevrimiçi ödeme yapın.
- 4 Videoyu yükleyin.
- 5 İzlemeye başlayın.

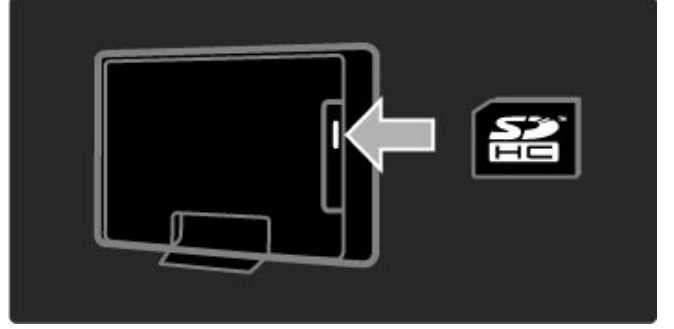
Gerekenler

Bir videoyu kiralamak ve yüklemek için, TV'nizde yüksek hızda (geniş bantlı) İnternet bağlantısı olması gerekir. Ayrıca bir SD bellek kartına ihtiyacınız vardır.

Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ**.

Video hafızası

Bir videoyu yüklemek için, bir SD hafıza kartını video hafızası olarak formatlamanız gerekir. TV'nin yanındaki SD kart yuvasına SD kartı yerleştirin. TV otomatik olarak SD kartı formatlamaya başlar. Yazma hızı, video aktarımı için yetersizse, SD kart reddedilebilir. Formatlama gerçekleşikten sonra, kartı sürekli olarak yuvanın içinde tutun.



SD hafıza kartı boyutu

Depolama kapasitesi en az 4GB olan bir SD HC (Yüksek Kapasite) bellek kartı kullanın.

Yüksek çözünürlüklü (HD) videolar için, depolama kapasitesi en az 8GB olan bir SD kart kullanın. Hız sınıfı 2 veya daha yüksek olan bir kart kullanın.

Bir video mağazası uygulaması açın

Bir video mağazası açmak için, **Ana sayfa** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Net TV** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Net TV ana sayfasından bir video mağazası uygulaması seçin. Video mağazasını seçin ve **OK** tuşuna basın. Uygulama galerisinden ana sayfanıza bir video mağazası uygulaması ekleyebilirsiniz. Video mağazalarının kullanılabilirliği ülkeden ülkeye değişmektedir.

Video kiralama

Bir video mağazasını açtığınız zaman, oturum açmanız ya da bir oturum hesabı oluşturmanız istenecektir. Bir metin girişi alanı seçip ekran klavyesini açmak için **OK** tuşuna basın.

Daha fazla bilgi için video mağazası web sitesine danışın.

Çevrimiçi TV

Net TV'deki çevrimiçi TV uygulamalarıyla, kaçırdığınız programları izleyebilirsiniz. Genellikle bu tür bir çevrimiçi TV uygulamasını yayıncı logosundan tanıyabilirsiniz.

Gerekenler

Çevrimiçi TV programlarını izlemek için, TV'de yüksek hızlı (geniş bantlı) İnternet bağlantısına ihtiyacınız vardır.

Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ**.

Çevrimiçi TV izleyin

Net TV'de bir çevrimiçi TV programını izlemek için, **Ana sayfa** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Net TV'ye Göz At** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Net TV Ana sayfasında yayıncı uygulamasını seçin ve **OK** tuşuna basın. Uygulama galerisinden ana sayfanıza çevrimiçi bir TV yayıncı uygulaması ekleyebilirsiniz.

Program başlatma

Çevrimiçi TV uygulama sayfasından bir program seçin ve **OK** tuşuna basın. Genellikle uzaktan kumandanızdaki **►** (Oynat) veya **||** (Duraklat) tuşlarını kullanabilirsiniz.

3.2 Etkileşimli TV

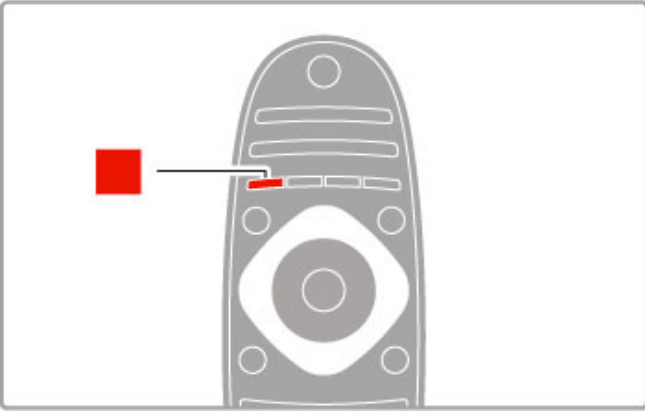
iTV nedir?

Etkileşimli TV bir dijital TV kanalı üzerinde ekstra eğlenceli bilgiler veya programlar sunabilir. Etkileşimli TV, ülke veya yayına bağlı olarak değişebilir. Bu işlevin yararları, gelişmiş metin, çevrimiçi TV ve daha fazlasını kapsamaktadır.

Bazı iTV servisleri için yüksek hızlı bir İnternet bağlantısına ihtiyacınız vardır. **Yardım** > **Ayarlar** > **Ağ** bölümünü okuyabilirsiniz.

iTV kullanımı

iTV'yi açmak için, dijital bir kanalı izlerken **Kırmızı** tuşa basın. Etkileşimli TV varsa, yayıncının Ana sayfası açılır. iTV'yi kapatmak için, iTV sayfası kapanana kadar arka arkaya **↶** (Geri) tuşuna basın.



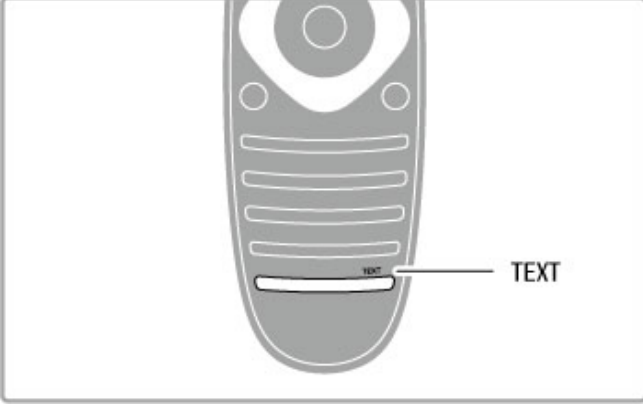
3.3 Metin

Metin sayfaları

Metni Açma

TV kanallarını izlerken Metin özelliğine erişmek için, **METİN** tuşuna basın.

Metni kapatmak için, **METİN** tuşuna tekrar basın.



Bir Metin sayfası seçin

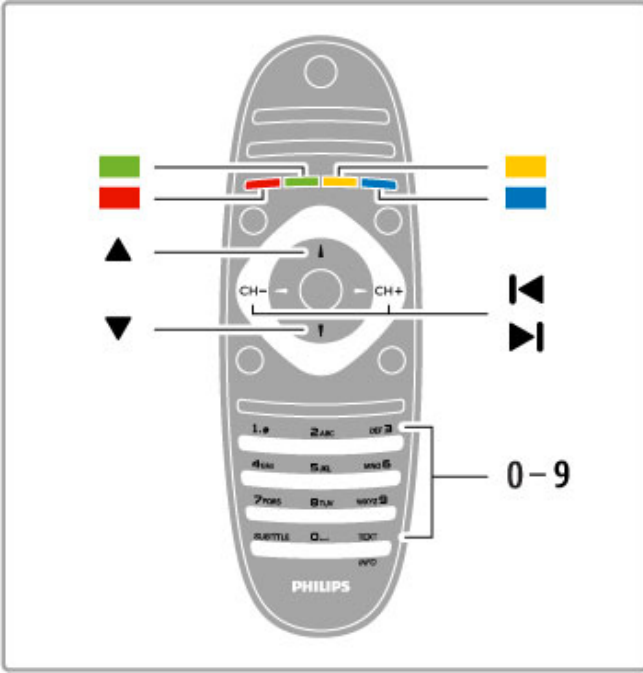
Bir sayfa seçmek için...

- Sayı tuşlarıyla sayfa numarasını girin.

- ► veya ◀

tuşuna basın • ▲ veya ▼ tuşuna basın.

- Ekranın altındaki renk kodlu öğelerden birini seçmek için renkli tuşlardan birine basın.



Metin alt sayfaları

Bir Metin sayfa numarası altında birden fazla alt sayfa olabilir. Alt sayfa numaraları, ana sayfa numarasının yanındaki çubukta gösterilir.

Bir alt sayfayı seçmek için ◀ veya ▶ tuşuna basın.

T.O.P. Metin sayfaları

Bazı yayıncılar T.O.P. Metin hizmeti sunar.

Metin içinde T.O.P. Metin sayfalarını açmak için, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **T.O.P. genel görünümü** öğesini seçin.

Metinde arama yapma

Bir kelime seçerek Metin içinde bu kelimenin geçtiği tüm yerleri tarayabilirsiniz.

Bir Metin sayfasını açın ve **OK** tuşuna basın. Gezinme tuşlarını kullanarak bir sözcük veya sayı seçin. Şimdi **OK** tuşuna yeniden basarak bu sözcük veya sayının yeniden görüldüğü noktaya hemen gidebilirsiniz. Bir sonraki noktaya gitmek için **OK** tuşuna yeniden basın.

Aramayı durdurmak için, seçili hiçbir şey kalmayana kadar **▲** tuşuna basın.

Bağlı bir cihazdaki Metin

TV kanallarını alan bağlı cihazlardan bazıları, Metin de sunabilirler.

Bağlı bir cihazdaki Metni açmak için **🏠** tuşuna basın, cihazı seçin ve **OK** tuşuna basın. Cihazda bir kanalı izlerken **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Cihaz tuşlarını göster** öğesini seçin, **📺** tuşunu seçin ve **OK** tuşuna basın. Cihaz tuşlarını gizlemek için **↶** (Geri) tuşuna basın. Metni kapatmak için **↶** (Geri) tuşuna tekrar basın.

Dijital Metin (yalnızca İngiltere)

Bazı dijital TV yayıncıları, kendi dijital TV kanallarında özel Dijital Metin veya interaktif TV sunmaktadır. Bu hizmet, seçmek ve gezinmek için sayı, renk ve gezinme tuşlarına sahip normal Metin içerir.

Dijital Metni kapatmak için **↶** (Geri) tuşuna basın.

Metin seçenekleri

Metinde aşağıdakileri seçmek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Sayfayı dondur
- Çift ekran
- T.O.P. genel görünümü
- Büyüt
- Göster
- Alt sayfalarda gezinme
- Dil

Sayfayı dondurma

Alt sayfaların otomatik olarak değiştirilmesini durdurmak için

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Sayfayı dondur** öğesini seçin.

Çift ekran / Tam ekran

TV kanalı ve Metni birbirinin yanında göstermek için

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Çift ekran** öğesini seçin. Tam ekran görünümüne dönmek için **Tam ekran** öğesini seçin.

T.O.P. genel görünümü

T.O.P. Metni açmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **T.O.P. genel görünümü** öğesini seçin.

Büyüt

Daha rahat okumak amacıyla Metin sayfasını büyütme için

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Büyüt** öğesini seçin. Sayfada aşağı kaymak için ▼ veya ▲ tuşuna basın.

Göster

Bir sayfadaki gizli bilgileri göstermek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Göster** öğesini seçin.

Alt sayfalarda gezinme

Alt sayfa olan yerde bu alt sayfalar arasında gezinmek için

SEÇENEKLER tuşuna basın ve **Alt sayfalarda gezinme** öğesini seçin.

Dil

Metnin doğru şekilde görüntülenmek için kullandığı karakter grubunu değiştirmek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Dil** öğesini seçin.

Metin ayarları

Metin dili

Bazı dijital TV yayıncılarında birden fazla Metin dili vardır.

Birinci ve ikinci Metin dilinizi ayarlamak için  > **Kurulum** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **Birinci** veya **İkinci Metin** öğesini seçin ve tercih ettiğiniz Metin dillerini seçin.

Metin 2.5

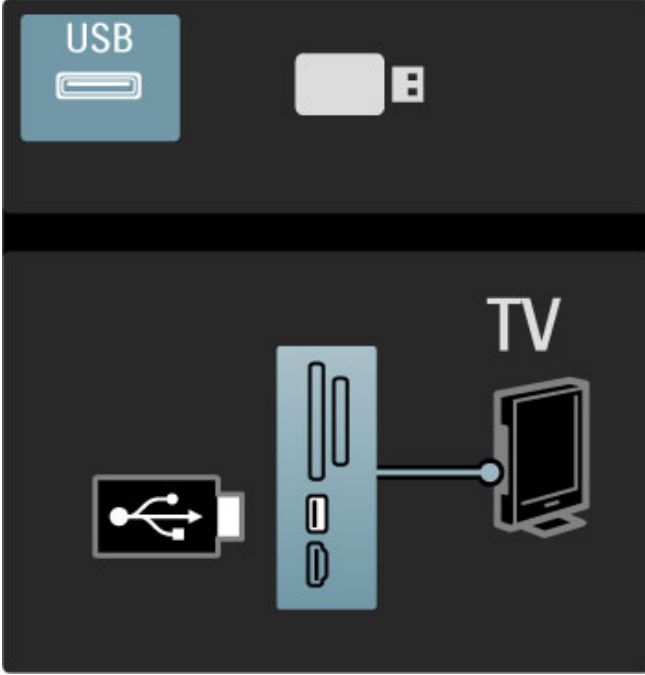
Varsa, Metin 2.5 daha fazla sayıda renk ve daha iyi grafik sunar. Metin 2.5, standart fabrika ayarı olarak etkindir.

Kapatmak için  > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Metin 2.5** öğelerini seçin.

3.4 Videolar, fotoğraflar ve müzik

USB'ye gözet

Bir USB bellek cihazındaki fotoğraflarınızı görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz. TV açıkken TV'nin sol tarafındaki USB bağlantısına bir USB cihazı takın. TV cihazı algılar ve içeriğini gösteren bir liste açar. Liste otomatik olarak açılmazsa, **⏏** tuşuna basın, **USB'ye Gözet** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.



USB'ye gözet seçeneğini kapatmak için **⏏** tuşuna basın ve başka bir etkinlik seçin veya USB bellek cihazını çıkarın.

Fotoğrafları görüntüleme

Fotoğrafları görüntülemek için listeden bir fotoğraf seçin ve **OK** tuşuna basın. Klasörde başka fotoğraflar da varsa, TV bu fotoğraflarla bir slayt gösterisi başlatır. Durdurmak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Durdur** öğesini seçin.

Slayt gösterisini duraklatmak veya yeniden oynatmak için **OK** tuşuna basın.

Sonraki fotoğrafı görüntülemek için **▶** tuşuna basın.

Önceki fotoğrafı görüntülemek için **◀** tuşuna basın.

Fotoğraf seçenekleri

Aşağıdakileri seçmek için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Bilgileri göster
- Durdur
- Bir kez oynat / Tekrarla
- Döndür
- Rasgele açık / kapalı
- Slayt gösterisi hızı
- Slayt gösterisi geçişi
- Scenea olarak ayarla

Rasgele açık

Dosyaları rasgele sırayla çalar.

Scenea olarak ayarla

Geçerli fotoğrafı Scenea için duvar kağıdı fotoğrafı olarak belirler.

Video oynatır veya müzik çalar

Video veya müzik dosyalarını oynatmak için, listeyi dosyadan seçin ve **OK** tuşuna basın. Klasörde başka müzik veya video dosyaları da varsa, TV dosyaları sırayla oynatır. Bu işlevi durdurmak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın.

Duraklatmak veya oynatmak için **OK** tuşuna basın.

Klasördeki bir sonraki dosyayı oynatmak için **▶** tuşuna basın.

Önceki dosyayı oynatmak için **◀** tuşuna basın.

Hızlı ileri almak için **▶** tuşuna basın.

Başla almak için **◀** tuşuna basın.

Müzik ve video seçenekleri

Aşağıdakileri seçmek için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Durdur
- Bir kez oynat / Tekrarla
- Rasgele açık / kapalı

Müzik ve fotoğraflar

Aynı anda müzik çalabilir ve fotoğraf gösterebilirsiniz. Müziği başlattıktan sonra fotoğraf slayt gösterisini başlatın.

1 Müzik dosyaları içeren bir klasör seçin ve **OK** tuşuna basın.

2 Fotoğraf dosyaları içeren bir klasör seçin ve **OK** tuşuna basın.

Durdurmak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Durdur** öğesini seçin.

Ekranı kapat

Yalnızca müzik dinliyorsanız, enerji tasarrufu için TV ekranını kapatabilirsiniz.

Ekranı kapatmak için **yeşil** tuşa basın, **Ekranı kapat** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekranı yeniden açmak için, uzaktan kumanda üzerindeki herhangi bir tuşa basın.

Uyumlu oynatma formatlarını görmek için bkz. **Yardım >**

Özellikler > Multimedya.

PC'ye gözet

Ev ağındaki bir PC'deki fotoğrafları görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarını oynatabilirsiniz. TV, DLNA sertifikalıdır ve diğer DLNA sertifikalı cihazlarla uyumludur.

Gerekenler

PC dosyalarınıza gözetmek için, TV'yi ev ağınıza bağlamanız gereklidir. Ayrıca dosyaları TV ile paylaşmak için ortam sunucusu yazılımınızı ayarlamayı unutmayın.

PC'ye gözet

PC dosyalarınıza gözetmek için, **⏏** tuşuna basın, **PC'ye gözet** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

PC'ye gözetme işlevini kapatmak için **⏏** tuşuna basın ve başka bir etkinlik seçin.

PC'ye gözet öğesini seçtiğinizde ağ henüz kurulmamışsa, Ağ kurulumu otomatik olarak başlar. Ekrandaki talimatları takip edin.

Dosyalarınızı seçmek, görüntülemek ve oynatmak için bkz. **Yardım > Daha fazla TV > Videolar, fotoğraflar ve müzik > USB'ye gözet.**

Uyumlu oynatma formatlarının ve uyumlu ortam sunucusu yazılımlarının listesi için, bkz. **Yardım > Özellikler > Multimedya.**

Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ.**

Scenea

Scenea ile bir fotoğrafı TV ekranınızdaki bir tablo olarak ayarlayabilirsiniz. Koleksiyonunuzdaki favori fotoğrafınızı seçin. Scenea'yı açmak için **🏠** tuşuna basın, **Scenea** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Henüz kendinize ait bir fotoğraf seçmediyseniz, önceden belirlenmiş bir fotoğraf görüntülenir. Scenea fotoğrafını kapatmak için uzaktan kumanda üzerindeki bir tuşa basın.



Scenea için bir fotoğraf seçin

1 Bağlı bir USB cihazındaki veya PC'deki bir fotoğrafı seçin. Bu fotoğraf JPEG formatında olmalıdır.
2 Fotoğrafı USB'ye gözet veya PC'ye gözet listesinde vurguladıktan sonra **≡SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Scenea** olarak ayarla ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Geçerli fotoğrafın üzerine yazmayı kabul ettiğinizde yeni fotoğraf ayarlanır.

Scenea oda ışığı

Scenea açıkken Ambilight'ı kapatmak için **⏏AYAR** tuşuna basın. Veya TV'nin ön tarafındaki **Ambilight** tuşuna basın.

Enerji tasarrufu

TV'yi enerji tasarrufu ayarına getirmek için **⏏AYAR** tuşuna basın, **Akıllı görüntü** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Enerji tasarrufu** ögesini seçin.

Özellikler

Scenea açıkken TV 4 saat sonra otomatik olarak bekleme durumuna geçecektir. TV kapanmadan 1 dakika önce uyarı yapılır. Bu otomatik bekleme durumuna geçme işlevi, Scenea'nın açık olduğunu unutursanız gereksiz enerji kullanımını önlemek amacıyla bulunmaktadır.

Uyku zamanlayıcısı ayarlıysa, belirlenen süre geçtikten sonra TV beklemeye geçecektir. Scenea'nın sesi yoktur.

Wi-Fi Media Connect

Wi-Fi MediaConnect ile bilgisayarınızın ekranındaki görüntüyü kablosuz olarak TV ekranına getirebilirsiniz (yansıtabilirsiniz). Dizüstü veya masaüstü bilgisayarınızda yürütülen video, müzik, sunum veya diğer içerikleri yansıtabilirsiniz.

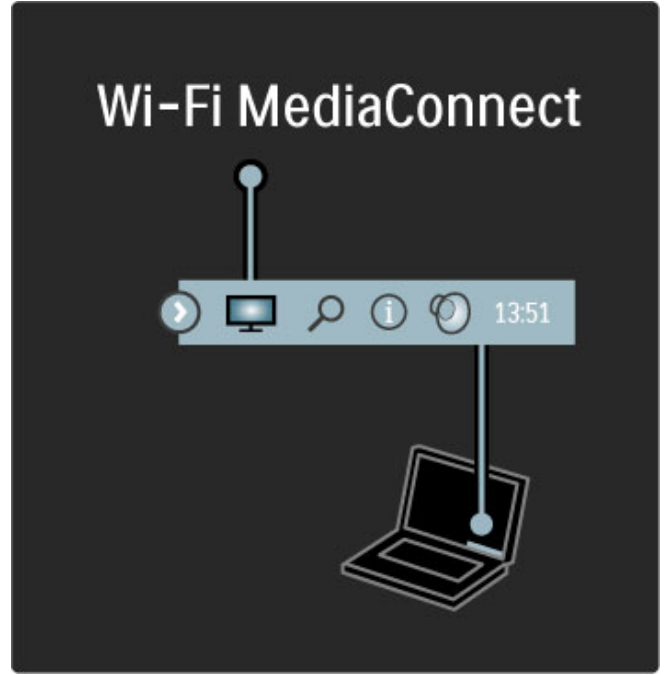
Bilgisayarınızın ekranındaki görüntüyü TV'ye yansıtmak için önce bilgisayarınıza Wi-Fi MediaConnect yazılımını kurmanız gerekir. Wi-Fi MediaConnect hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ > Wi-Fi MediaConnect**.

Yansıtmayı başlatma

Bilgisayar ekranındaki görüntüyü TV'ye yansıtmaya başlamak için bilgisayar ekranının sağ alt köşesindeki görev çubuğunda küçük TV benzeri simgeyi tıklayın. Bilgisayarınızın ekranı TV'nizin ekranında görüntülenir.

Yansıtmayı durdurun

Yansıtmayı durdurmak için TV simgesini tekrar tıklayın.



Wi-Fi MediaConnect Yardımı

Wi-Fi MediaConnect Yardımını okumak için, bilgisayarın görev çubuğundaki TV simgesini sağ tıklayın ve **Yardım** ögesini seçin.

Özellikler

Video oynatımı bilgisayarınızın performansından ve kablosuz ağ bant genişliğinden etkilenebilir.

PC'nizin işlemci gücüne bağlı olarak yüksek çözünürlüklü (HD) veya standart çözünürlüklü (SD) video yansıtabilirsiniz. Çoğu DVD veya Blu-ray filmlerdeki içerik koruması, disk çalışırken filmin bir TV'den izlenmesine izin vermeyebilir. TV, PC ortam dosyalarını küçük bir gecikme ile gösterecektir.

3.5 Oyunlar

Oyun oynama

Oyun konsolu ekle

Daha sonra kolayca seçebilmek üzere konsolu ana menüye eklemek için, Ana menüde Cihazlarınızı ekleyin öğesiyle başlayın. Ana menüye bir oyun konsolu eklerken, TV cihaz tipini sorduğu zaman **Oyun** öğesini seçin. Oyun konsolunuz bir EasyLink HDMI-CEC cihazıysa, kendi kendini Ana menüye ekleyebilir.



Akıllı ayar - Oyun

Akıllı görüntü ayarı **Oyun**, görüntü duraklaması olmadan TV'yi ideal Oyun ayarlarına getirir.

Eğer oyun konsolunuz Ana menüde Oyun olarak eklendiye, TV otomatik olarak Oyun ayarlarına geçer.

Eğer oyun konsolunuz kendini Ana menüye **Blu-ray Disk oynatıcı** ya da **DVD oynatıcı** olarak eklediye, oyun oynamaya başlamadan önce Akıllı görüntü ayarını **Oyun** öğesine getirmeniz gerekir.

Akıllı görüntü ayarını Oyun olarak değiştirmek için, **HAAYAR** tuşuna basın ve **Akıllı görüntü** > **Oyun** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. TV oyun oynamaya hazırdır. Oyun oynamayı bıraktığınız zaman, normal Akıllı görüntü ayarınıza dönmeyi unutmayın.

Bir oyun konsolunun nasıl bağlanabileceği konusunda daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım** > **Bağlantılar** > **Daha fazla cihaz bağlama** > **Oyun** ya da **HD Oyunu**.

3.6 Kilitler ve zamanlayıcılar

Çocuk kilitleri

Çocukların bir kanal veya programı izlemesini engellemek için, kanalları kilitleyebilir veya yaş sınırlaması olan programları kilitleyebilirsiniz.

Ebeveyn kontrolü

Bazı dijital yayıncılar, kendi programlarını yaşa göre sınırlandırmıştır. Yaş sınırı çocuğunuzun yaşı için girdiğiniz ayara eşit ya da yüksekse, program kilitlenecektir.

Kilitlenmiş bir programı izlemek için çocuk kilidi kodunu girmeniz gerekmektedir. Ebeveyn kontrolü, tüm kanallar için ayarlanır.

Yaş sınırlaması ayarlama

 tuşuna basın ve **Kurulum > Kanal ayarları** öğesini seçin ve **Çocuk kilidi > Ebeveyn kontrolü** öğelerini seçin. Bir yaş sınırlaması seçmek için ilk olarak 4 basamaklı çocuk kilidi kodunuzu girmeniz gereklidir. Bir çocuk kilidi kodu belirlenmemişse, kodu şimdi belirleyebilirsiniz.

Kod girildiği zaman yaş sınırlamasını seçebilirsiniz. Yaş sınırı çocuğunuzun yaşı için girdiğiniz ayara eşit ya da yüksekse, program kilitlenecektir. TV, program kilidinin kaldırılması için kodu soracaktır. Bazı operatörlerde TV yalnızca daha yüksek yaş sınırı olan programları kilitler.

Bir kanalı kitleme

Bir kanalı kitlemek için  tuşuna basın ve **Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin. **Çocuk kilidi > Kanal kilidi** öğelerini seçin. Kanal numarası listesinden bir kanalı seçin ve kitlemek için **OK** tuşuna basın.

Kilitli kanallar listede **X** ile işaretlenirler. Artık başka bir kanalı seçerek kilitleyebilir veya kilidini açabilirsiniz. Menüü kapattığınız anda kilit etkinleşir.

Bağlı cihazlardaki programları kitleyemezsiniz.

Kodu değiştirme

Geçerli kilit kodunu değiştirmek için  tuşuna basın ve **Kurulum > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **Çocuk kilidi > Kod değiştir** öğelerini seçin. Geçerli kodu girin ve yeni kodu iki kez girin. Yeni kod belirlenmiştir.

Kodunuzu mu unuttunuz?

Kodu unuttuğunuzda geçersiz kılmak için **8888** rakamlarını girin.

Kapanma zamanlayıcısı

Uyku zamanlayıcısıyla, TV'yi belirli bir sürenin ardından otomatik olarak bekleme moduna geçecek biçimde ayarlayabilirsiniz.

Uyku zamanlayıcısını ayarlamak için  > **Kurulum > TV ayarları > Tercihler > Uyku zamanlayıcısı** öğelerini seçin. Kaydırma çubuğu ile süreyi 180 dakikaya kadar 5'er dakika aralıklarla ayarlayabilirsiniz. 0 dakika olarak ayarlanırsa uyku zamanlayıcısı kapalı olur.

Geri sayım sırasında istediğiniz zaman TV'nizi kapatabilir veya süreyi sıfırlayabilirsiniz.

4 Kurulum

4.1 Görüntü ve ses

Akıllı ayarlar

Eğer AYAR menüsünde bir Akıllı ayar seçerseniz, seçilen Akıllı ayarın ayarlarını Kurulum bölümündeki Görüntü ve ses ayarlarıyla tekrar değiştirebilirsiniz. Akıllı ayar, değişikliklerinizi hatırlayacaktır.

Bir Akıllı ayarı sıfırlama

Bir Akıllı ayarı orijinal değerlerine sıfırlamak isterseniz, AYAR menüsünde sıfırlamak istediğiniz Akıllı ayarı seçin. Ardından **🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** tuşuna basın, **Sıfırla** ögesini seçin, **OK** tuşuna basın ve onaylayın.

Akıllı görüntü ve ses ayarlarının kullanımı hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım** > **TV'nin kullanımı** > **TV izleme** > **Akıllı görüntü ve ses ayarları**.

Görüntü

Tüm görüntü ayarlarını Görüntü menüsünde ayrı ayrı yapabilirsiniz.

Görüntü ayarlarını açmak için **🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Görüntü** ögelerini seçin.

• Kontrast

Görüntünün kontrast seviyesini ayarlar.

• Parlaklık

Görüntünün parlaklık seviyesini ayarlar.

• Renk

Renk doygunluk seviyesini ayarlar.

• Renk tonu

NTSC yayını varsa, renk tonu, renk değişimlerini dengeler.

• Keskinlik

İnce ayrıntıların keskinlik seviyesini ayarlar.

• Gürültü azaltma

Görüntüdeki parazitleri filtreler ve azaltır.

• Renk sıcaklığı

Renkleri **Normal**, **Sıcak** (kırmızımsı) veya **Soğuk** (mavimsi) şeklinde ayarlar. Özel menüsünde kendi kişisel ayarlarınızı yapmak için **Özel** ögesini seçin.

• Kişisel renk sıcaklığı

Görüntüdeki renk sıcaklığını ayarlamak için kaydırma çubuğunu kullanın.

• Perfect Pixel HD

Perfect Pixel HD Engine'in gelişmiş ayarlarını kontrol eder.

— **Perfect Natural Motion**, görüntü titremesini ortadan kaldırır ve özellikle filmlerde hareket akıcılığı sağlar.

— **LED 400 Hz Clear LCD** mükemmel bir hareket netliği, daha iyi siyah seviyesi, titremesiz yüksek kontrast, sessiz görüntü ve daha geniş izleme açısı sunar.

— **Süper çözünürlük** özellikle görüntüdeki çizgiler ve dış hatlarda mükemmel keskinlik sağlar.

— **Mükemmel kontrast** TV'nin görüntüdeki karanlık, orta ve aydınlık bölgelerindeki ayrıntıları otomatik olarak zenginleştireceği seviyeyi ayarlar.

— **Dinamik arkadan aydınlatma** ekranın parlaklık yoğunluğunun düşürülerek güç tüketiminin azaltılacağı seviyeyi ayarlar. En iyi güç tüketimi veya en iyi parlaklık yoğunluğuna sahip görüntüler için bu ayarı seçin.

— **MPEG parazit azaltma** görüntüdeki dijital geçişleri daha yumuşak hale getirir.

— **Renk geliştirme** renkleri daha canlı hale getirir ve parlak renklerde ayrıntıların çözünürlüğünü artırır.

— **Gamma**, görüntü parlaklığı ve kontrastı için kullanılan, doğrusal olmayan bir ayardır. Gamma değerini artırmak veya azaltmak için kaydırma çubuğunu kullanın.

• PC modu

Bir bilgisayar bağlandığında, TV'yi önceden tanımlı en uygun bilgisayar ayarına getirir.

• Işık sensörü

Görüntü ve Ambientlight ayarlarını otomatik olarak odanın ışık koşullarına göre ayarlar.

• Görüntü formatı

Bkz. **Yardım** > **TV'nin kullanımı** > **TV izleme** > **Görüntü formatı**.

• Ekran kenarları

Bozulan kenarları gizlemek için görüntüyü biraz büyütür.

• Görüntü değiştirme

İmleç tuşlarını kullanarak görüntüyü yukarı / aşağı veya sola / sağa doğru kaydırın.

Ses

Ses menüsünde, tüm ses ayarlarını ayrı ayrı yapabilirsiniz.

Ses ayarlarını açmak için **🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Ses** ögelerini seçin.

• Bas

Sesteki düşük tonların seviyesini ayarlar.

• Tiz

Sesteki yüksek tonların seviyesini ayarlar.

• Surround

İç hoparlörlerdeki surround ses efektini ayarlar.

• Kulaklık ses düzeyi

TV'nin kulaklık bağlantısı için ses düzeyini ayarlar.

• Otomatik ses düzeyi ayarı

Reklamlar başlarken veya bir kanaldan diğerine geçerken ortaya çıkan ani ses seviyesi değişimlerini azaltır.

• Balans

Sol ve sağ hoparlörlerin dengesini, dinleme konunuza en uygun biçimde ayarlar.

Eko ayarları

Eko ayarları, TV ayarlarını çevre dostu bir hale getirir.

TV kanallarını izlerken **Eko ayarlarını** açmak için, **Yeşil** tuşa basın.

Etkin ayarlar **🔍** ile işaretlenir.

Kapatmak için tekrar basın.

Enerji tasarrufu

Bu Akıllı görüntü ayarı, Ambientlight ile birlikte görüntüyü en yüksek enerji tasarrufu yapacak şekilde ayarlar. Bu işlevi açmak için Eko ayarları ögesinden **Enerji tasarrufu** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Enerji tasarrufunu kapatmak için, başka bir Akıllı görüntü ayarı seçin.

Ekran kapalı

Yalnızca müzik dinliyorsanız, enerji tasarrufu yapmak için TV ekranını kapatabilirsiniz. **Ekran kapalı** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumanda üzerindeki herhangi bir tuşa basın.

Işıık sensörü

Dahili ışık sensörü otomatik olarak Ambilight ile birlikte görüntü ayarlarını odanın ışık koşullarına göre ayarlar. Bu işlevi açmak için **Işıık sensörü** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Kapatmak için yeniden **OK** tuşuna basın.

Otomatik kapanma

Eğer 4 saatlik süre boyunca TV'nin uzaktan kumandasındaki hiçbir tuşa basılmazsa, TV enerji tasarrufu yapmak için otomatik olarak kapanır. Bu **Otomatik kapanma** özelliğini kapatabilirsiniz.

Eğer TV'yi monitör olarak kullanıyorsanız veya TV izlemek için dijital bir alıcı kullanıyorsanız (set üstü kutusu - STB) ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, otomatik kapanma özelliğini kapatın.

4.2 Ambilight

Yerleştirme

En iyi Ambilight etkisi için:

- Odadaki aydınlatmayı azaltın ve TV'yi duvardan en fazla 25 cm uzağa yerleştirin.
 - Ambilight'ın Duvar rengi ayarını evinizin duvar rengine göre ayarlayın.
- Uzaktan kumandanın kızılötesi alımının düşük olmasını engellemek için, cihazlarınızı Ambilight görüş alanının dışına yerleştirin.

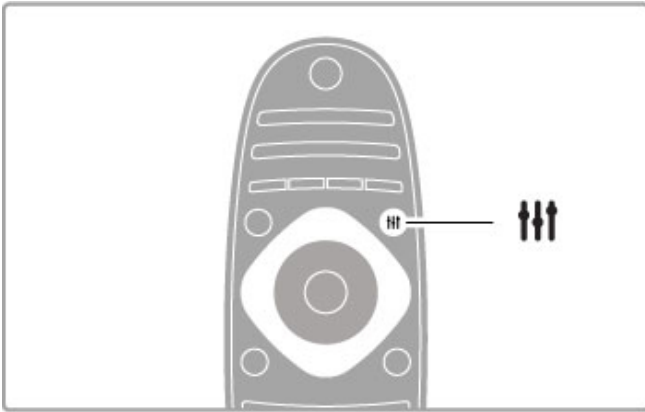


Ayar

Ayar menüsünü açmak için **III AYAR** tuşuna basın. Kapatmak için **III** düğmesine tekrar basın.

Ambilight özelliğini açar veya kapatır

Ayar menüsünde, **Ambilight** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ı **Açık** veya **Kapalı** konuma getirin. TV üzerindeki Ambilight tuşuna da basabilirsiniz.



Ambilight dinamik

Ayar menüsünden **Dinamik Ambilight** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ın ekrandaki görüntülere tepki verme hızını ayarlayın.

Diğer Ambilight ayarları hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Kurulum > Ambilight > Ayarlar**.

Ayarlar

Kurulum bölümündeki Ambilight ayarları menüsünde daha fazla Ambilight ayarı mevcuttur. Bu ayarları değiştirmek için, **🏠** tuşuna basın ve **Kurulum > TV ayarları > Ambilight** öğelerini seçin.

Ambilight parlaklığı

Ambilight parlaklığını ayarlamak için, **Ambilight parlaklığı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ın ışık çıkışını ayarlayın.

Ambilight rengi

Ambilight rengini ayarlamak için, **Ambilight rengi** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ın ekrandaki görüntülere yanıt vermesi ya da sabit renklerden birini seçmesi gerekiyorsa, **Dinamik** öğesini seçin. Belirli bir sabit renk ayarlamak istiyorsanız, **Özel** öğesini seçin.

Özel renk

İstediğiniz Ambilight rengini belirlemek için Ambilight **Renk** menüsünden **Özel** öğesini seçin. Özel öğesi seçildiğinde **Özel renk** menüsünü açabilirsiniz. Kendi renginizi seçmek için **Palet** öğesini seçin. Ambilight Özel renk, sabit (dinamik olmayan) bir renk sağlar.

Ayırma

TV'nin her iki yanındaki ışıkların renk seviyesi arasındaki farkı ayarlamak için **Ayırma** öğesini seçin. Ayırma **Kapalı** seçeneği dinamik, ancak tutarlı bir Ambilight rengi sağlar.

TV'yi kapatma

TV'yi kapattıktan birkaç saniye sonra Ambilight'ın kısılmasını ve kapanmasını sağlamak için, **TV'yi kapatma** öğesini seçin. TV'yi yeniden açmadan önce Ambilight'ın kısılp tamamen kapanmasına izin verin.

Oda aydınlatma tarzı

Oda aydınlatma tarzı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ambilight > Oda aydınlatma tarzı**.

Scenea oda ışığı

Scenea açıldığı zaman Ambilight'ın her seferinde kapanmasını sağlamak için **Scenea oda ışığı** öğesini ve **Kapalı** öğesini seçin.

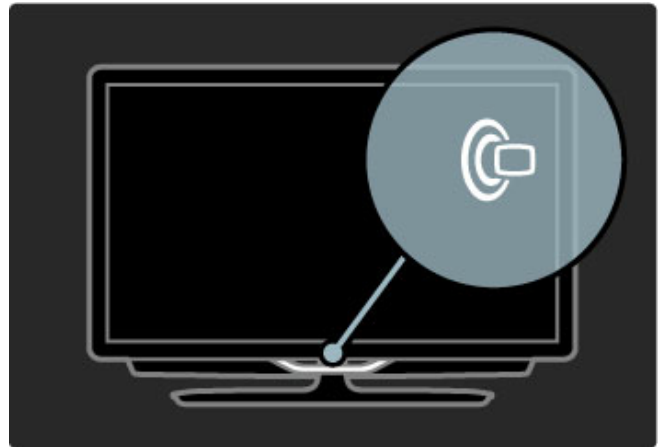
Duvar rengi

TV'nizin arkasındaki duvarın rengi, Ambilight'ın renk etkisini etkileyebilir. Bu etkiyi düzeltmek için, **Duvar rengi** öğesini seçin ve duvar rengine uyan bir renk seçin. Ambilight renklerini TV'nin arkasındaki duvarın rengi ile en iyi şekilde karışacak şekilde düzeltecektir.

Oda ışığı

TV bekleme modundayken Ambilight'ı açabilir ve odanızda Oda aydınlatma etkisi yaratabilirsiniz.

TV bekleme modundayken Ambilight özelliğini açmak için TV üzerindeki **Ambilight** tuşuna basın.



Oda aydınlatma renk düzenini değiştirmek için TV üzerindeki **Ambilight** tuşuna bir daha basın.

Oda aydınlatma özelliğini kapatmak için, TV üzerindeki **Ambilight** tuşunu 3 saniye boyunca basılı tutun.

Renk düzenini Kurulum menüsünden de değiştirebilirsiniz.

TV açıkken **🏠** tuşuna basın ve **Kurulum** ögesini seçin. **TV ayarları** > **Ambilight** > **Oda aydınlatma tarzı** öğelerini seçin. Oda aydınlatmanın çalışmaya başlayacağı renk düzenini seçin.

4.3 Kanallar

Tekrar sırala ve yeniden adlandır

Kanal listesindeki kanalları tekrar sıralayabilir ve yeniden adlandırabilirsiniz.

Bir kanalı tekrar sıralama veya yeniden adlandırma hakkında bilgi için bkz. [Yardım > TV'nin kullanımı > TV İzleme > Kanal listesi](#).

Kanalları güncelle

TV, kurulan bütün kanalları Kanal listesine koyar. Eğer dijital kanallar alıyorsanız, TV'yi listeyi yeni kanallarla otomatik olarak güncelleyecek biçimde ayarlayabilirsiniz. Ayrıca Kanal listesi güncellemesine kendiniz de başlayabilirsiniz.

Otomatik kanal güncelleme

TV, günde bir kez olmak üzere, sabah saat 6'da kanalları günceller ve yeni kanalları kaydeder. Boş kanallar kaldırılır. Yeni veya kaldırılan kanallar ile ilgili olarak açılış sırasında TV'de bir mesaj görüntülenir. Kanalların otomatik olarak güncellenmesi için TV'nin bekleme modunda olması gereklidir.

Açılıştaki mesajı kapatmak için **🏠 > Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu > Kanal güncelleme mesajı** öğelerini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

Otomatik kanal güncelleme işlevini kapatmak için **🏠 > Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu > Kanal güncelleme mesajı** öğelerini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

Güncellemeyi başlatma

Güncellemeyi kendiniz başlatmak istiyorsanız **🏠 > Kurulum > Kanal ara** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanalları güncelle** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Başla** öğesine basın. Güncelleme birkaç dakika sürebilir. Ekrandaki talimatları izleyin.

Kanalları yeniden kurma

Kanalları yeniden kurma

Yalnızca kanalları yeniden kurmak için, **🏠 > Kurulum > Kanalları ara > Kanalları yeniden kur** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. DVB-T veya DVB-C öğelerini seçin. Kanal arama birkaç dakika alabilir. Ekrandaki talimatları uygulayın.

Tam kurulum

Tam TV kurulumunu yeniden gerçekleştirmek için, **🏠 > Kurulum > TV ayarları > TV'nin Yeniden Kurulumu** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın. Kurulum birkaç dakika alabilir. Ekrandaki talimatları uygulayın.

Kanal listesindeki kanalları tekrar sıralayabilir ve yeniden adlandırabilirsiniz.

Kanal listesi kopyalama

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, zaman alan kanal arama işinden kurtulmuş olursunuz ve önceden tanımlanmış bir kanal listesi kurulumu sağlayabilirsiniz. Kopyaladığınız küçük dosya, her USB bellek cihazına uyar.

Koşullar

- Her iki TV de aynı yılın serisine ait olmalıdır.
- Her iki TV de tip numaralarında DVB (H, K, M, T veya D/00) için aynı ürün tipi son ekine sahip olmalıdır ve TV aynı ülke için kurulmuş olmalıdır.

- Her iki TV de aynı donanım tipinde olmalıdır. TV'nin arkasında yer alan TV tipi plakasındaki donanım tipini kontrol edin. Genellikle Q . . . LA olarak gösterilir
- Her iki TV de uyumlu yazılım sürümlerine sahip olmalıdır. Yüklediğiniz zaman, yazılım sürümlerinin uyumlu olmadığına dair bir ekran mesajı sizi uyaracaktır.

Kanal listesini kopyala

1 Kanalları kurulan TV'yi açın. Bir USB bellek cihazı takın.

2 **🏠 > Kurulum > TV ayarları > Tercihler > Kanal listesi kopyalama > USB'ye kopyala** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Kanal listesini bu TV'den kopyalamak için, kurulum esnasında girdiğiniz TV PIN kodunu girmeniz istenebilir.

3 Kopyalama işlemi tamamlandığı zaman, USB bellek cihazını çıkarın.

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

Kanal listesi yükleme

Henüz kurulmamış olan bir TV'ye

- Kurulumu başlatmak için güç fişini takın ve dil ile ülkeyi seçin. Kanalları arama bölümünü atlayabilirsiniz. Kurulumu bitirin.
- Diğer TV'nin Kanal listesini saklayan USB bellek cihazını takın.

3 Kanal listesi yüklemeye başlamak için, **🏠 > Kurulum > TV ayarları > Tercihler > Kanal listesi kopyalama > TV'ye kopyalama** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Bu TV'nin TV PIN kodunu girmeniz istenebilir.

4 TV, Kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalanıp kopyalanmadığını bildirir. USB bellek cihazını çıkarın.

Kurulmuş olan bir TV'ye

- TV'nin ülke ayarını onaylayın. (Bu ayarı onaylamak için, **🏠 > Kurulum > Kanalları arama > Kanalları yeniden kurma** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. **↶** (Geri) tuşuna basın ve daha sonra Kanalları Arama bölümünden çıkmak için **İptal** tuşuna basın.)

Eğer ülke doğruysa, aşağıdaki adım 2 ile devam edin. Eğer ülke doğru değilse, yeniden kurulum başlatmanız gerekir. Yeniden kurulumu başlatmak için, **🏠 > Kurulum > TV ayarları > TV'nin yeniden kurulumu** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Doğru ülkeyi seçin ve Kanalları arama bölümünü atlayın. Kurulumu bitirin. Bunu yaptığınız zaman, adım 2'ye dönün.

2 Diğer TV'nin Kanal listesini saklayan USB bellek cihazını takın.

3 Kanal listesi yüklemeye başlamak için, **🏠 > Kurulum > TV ayarları > Tercihler > Kanal listesi kopyalama > TV'ye kopyalama** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Bu TV'nin TV PIN kodunu girmeniz istenebilir.

4 TV, Kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalanıp kopyalanmadığını bildirir. USB bellek cihazını çıkarın.

DVB-T veya DVB-C

Ülkenizde hem DVB-T, hem de DVB-C alınabiliyorsa ve bu TV ülkenizdeki DVB-T ve DVB-C yayını almaya hazırsa, kanal kurulumu sırasında birini veya diğerini seçmiş olmanız gereklidir.

Yeni bir kanalın yüklenmesi için DVB ayarını değiştirmek istiyorsanız, **🏠 > Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu > Anten veya Kablo DVB** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. İsteddiğiniz DVB ayarını seçin.

DVB-C kanal kurulumu

Kullanım kolaylığı açısından tüm DVB-C ayarları otomatik olarak ayarlanmıştır. DVB-C sağlayıcınız size bir simge hızı veya frekans gibi belirli DVB-C değerleri veriyse, TV kurulum sırasında istediği zaman bu değerleri girin.

DVB-T + DVB-C

TV'nizi DVB-T ve DVB-C için ayarlayabilirsiniz. Sistemleri birbirinin ardına kurun. Her iki kurulum da tamamlandığı zaman, Kanal listesi hem DVB-T, hem de DVB-C kanallarını gösterecektir.

Alım kalitesi

Dijital kanalları alıyorsanız, bir kanalın kalitesini ve sinyal şiddetini kontrol edebilirsiniz.

Bir anten kullanıyorsanız, antenin konumunu değiştirerek alımı iyileştirmeye çalışabilirsiniz.

Dijital bir kanalın alım kalitesini kontrol etmek için, kanala geçin ve

🏠 > **Ayarlar** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu** > **Dijital: alım testi** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın.

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.

Kendiniz belirli bir dijital frekans girebilmek için frekansı seçin, ► ve ◀ tuşlarını kullanarak okları bir sayı üzerine getirin ve ▲ ile ▼ tuşlarını kullanarak sayıyı değiştirin. Frekansı değiştirmek için **Ara** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Kanalları almak için DVB-C kullanıyorsanız, **Simge hızı modu** ve **Simge hızı** görüntülenir. Simge hızı modu için, kablolu yayın sağlayıcınız size özel bir simge hızı değeri sağlamadığı sürece, **Otomatik** seçeneğini seçin. Sağlanan bu değeri simge hızı alanına sayı tuşlarını kullanarak girebilirsiniz.

Manuel kurulum — Analog

Analog TV kanalları, tek tek manuel olarak ayarlanabilir.

Analog kanalları manuel olarak yüklemek için 🏠 > **Kurulum** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu** > **Analog: manuel kurulum** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın.

1 Sistem

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

2 Kanal bulma

Bir kanal bulmak için **Kanal bulma** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Ara** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ayrıca kendiniz de bir frekans girebilirsiniz. Alım kalitesi düşükse yeniden **Ara** tuşuna basın. Kanalı kaydetmek istiyorsanız **Tamam** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

3 İnce ayar

Bir kanala ince ayar yapmak için **İnce ayar** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Kanalda ▲ veya ▼ tuşlarını kullanarak ince ayar yapabilirsiniz. Bulduğunuz kanalı kaydetmek istiyorsanız **Tamam** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

4 Sakla

Kanalı, geçerli kanal numarasına veya yeni bir kanal numarası olarak kaydedebilirsiniz. **Geçerli kanalda sakla** veya **Yeni kanal olarak sakla** öğelerinden birini seçin.

Tüm analog TV kanallarını bulana kadar bu adımları tekrarlayabilirsiniz.

Saat ayarları

Bazı ülkelerde dijital yayınlar UTC - Koordineli Evrensel Saat bilgi göndermez. Gün ışığı tasarrufu değişimi görmezden gelinebilir ve TV saati hatalı olarak gösterebilir.

TV saatini düzeltmek için 🏠 > **Kurulum** > **TV ayarları** >

Tercihler > **Saat** öğelerini seçin ve **Ülkeye bağlı** öğesini seçin.

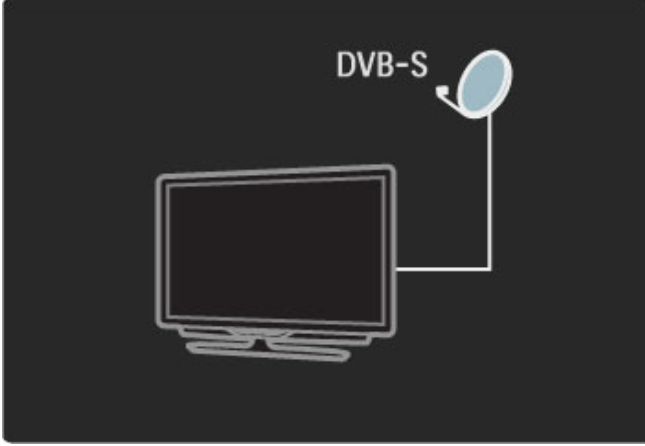
Gün ışığı tasarrufu öğesini seçin ve uygun ayarı seçin.

Saat ve tarihi manuel olarak ayarlamak için **Manuel** öğesini seçin. Ardından **Saat** veya **Tarih** öğesini seçin.

4.4 Uydu kanalları

Giriş

Bu TV'de DVB-T ve DVB-C alımının yanı sıra dahili bir uydu **DVB-S alıcısı** bulunmaktadır. Uydu çanak anteni bağladığınızda **dijital uydu kanallarını** izleyebilirsiniz. Harici bir uydu alıcısına gerek yoktur.



LNB

LNB (Parazit Düşürme Bloğu) dönüştürücüsü bir uydudan gelen sinyalleri yakalar ve çanak anten üzerindeki çubuğun sonunda bulunmaktadır. TV sinyalleri 4 farklı LNB'den alabilir.

Kurulum

Doğru şekilde kurulmuş ve bağlanmış bir uydu çanak anteni ile TV'nize uydu kanalları kurabilirsiniz.

4 farklı uydudan (4 LNB) yayınlanan kanalları kurabilirsiniz.

1 Kurulum

Uydu aramak ve uydu kanallarını kurmak için **🏠 > Kurulum > Uydu yayını ara** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. Önceden uydu kurduysanız, **Kanalları yeniden kur** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

2 Bağlantı tipi

Uydu aramaya başlamadan önce, bağlantı tipini belirlemeniz gerekir. Bağlantı tipi, kurabileceğiniz LNB sayısını (farklı uydu sayısı) belirleyecektir. Kurulum kolaylığı amacıyla, kurmak istediğiniz doğru uydu sayısını seçin.

Bağlantı tipini belirlemek için **Ayarlar** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Bağlantı tipi** öğesini seçin ve tek bir LNB'niz varsa **Bir LNB**, 2 LNB'niz varsa **DiSEqC Mini** veya 3 veya 4 LNB için **DiSEqC 1.0** öğesini seçin. Ayarlardan çıkmak için **Tamam** öğesini seçin.

3 Uydu arama

Aramayı başlamak için **Başla** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. TV, kullanılabilir tüm uyduları arayacaktır. Bu işlem birkaç dakika sürebilir. Herhangi bir uydu bulunamazsa, anten bağlantılarını ve çanak antenin konumunu kontrol edin.

Gösterilen sinyal kalitesi, her zaman belirli bir uydu yayınındaki tüm kanalların kalitesini temsil etmeyebilir. Uydu arama işlemini tekrarlamak için **Yeniden başlat** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bulduğunuz uydulardan memnun kalırsanız, tüm kanalları kurabilirsiniz.

4 Kanalların kurulumu

Bulduğunuz uydulardaki tüm kanalları kurmak için **Kur** öğesine basın. Kurulum, uydu başına birkaç dakikaya kadar sürebilir. Kurulum tamamlandığında tüm kanalları uydu Kanal listesinde bulabilirsiniz.

Diğer ayarlar

Çoğu uydu için LNB ayarlarını değiştirmenize gerek yoktur, ancak örneğin C bandındaki belirli bir uyduyu anyorsanız, bu uydu için kullandığınız LNB'yi **Tekli** moduna ayarlamanız gereklidir. Veya uzman bir kullanıcıysanız, kullandığınız LNB'ler için **Özel** ayarına ihtiyacınız olabilir.

Sıfırla

Yapmış olduğunuz ayarların neler olduğunu unutabilirsiniz. Uydu kurulum ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlamak için, Ayarlar altındaki **Sıfırla** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Sinyal alım testi

Otomatik kanal kurulum işlemi, bir aktarıcıdan gelen belirli bir kanal veya kanalları kaçırmış olabilir. Sinyal alım testi ile bir aktarıcı ekleyebilirsiniz. Bkz. **Yardım > Kurulum > Uydu kanalları > Sinyal alım testi**.

Çanak anten bağlantısı

Uydu yayını için anten bağlantısı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Bağlantılar > İlk bağlantılar > Uydu anteni**.

Bu TV'deki önceden ayarlanmış uyduların listesi için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Güç ve alım**.

Ekleme veya kaldırma

Uydu kanalları önceden kurulmuşsa, sisteme bir uydu daha ekleyebilirsiniz. 4 farklı uydudan (4 LNB) gelen yayına ait kanalları kurabilirsiniz.

1 Bağlantı tipi

Uydu eklemeyen önce Bağlantı tipi ayarını kontrol edin. **Bir LNB** ayarı yalnızca bir LNB, **DiSEqC Mini** ayarı yalnızca 2 LNB ve **DiSEqC 1.0** ayarı 3 veya 4 LNB alabilir.

İlk olarak Bağlantı tipini kontrol etmek için **🏠 > Kurulum > Uydu arama** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanalları yeniden yükle** öğesini seçin, **Ayarlar** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Bağlantı tipi** öğesini seçin ve kurmak istediğiniz uydu sayısı için gereken ayarı seçin. Ayarları kapatmak için **Tamam** öğesini seçin. Kanalları yeniden kurmak için **↶** tuşuna basın.

2 Uydu ekleme

Bir uydu eklemek için **🏠 > Kurulum > Uydu ara** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Uydu ekle** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. TV ilk boş LNB'den uydu arayacaktır. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.

Herhangi bir uydu bulunamazsa, anten bağlantılarını ve çanak antenin konumunu kontrol edin. **Yeniden başlat** veya **Sonraki LNB** öğesini seçin.

Boş LNB yoksa önce bir uyduyu kaldırabilirsiniz. Aşağıdaki sayfada **Uydu kaldırma** bölümünü okuyun.

3 Kanalların kurulumu

Eklenen uydudan memnunsanız, kanalları kurabilirsiniz. Tüm kanalları kurmak için **Kur** öğesini seçin. Kurulum birkaç dakika sürebilir. Kurulum tamamlandığında, eklenen kanalları uydu Kanal listesinde bulabilirsiniz.

Bir uyduyu uydu sisteminizden kaldırabilirsiniz.

Bir uyduyu kaldırmak için **🏠** > **Kurulum** > **Uydu ara** öğelerini seçin. **Uydu kaldır** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Kaldırmak istediğiniz uyduyu seçin ve **OK** tuşuna basın. Onaylamak için **Evet** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Uydu ve kanalları sistemden kaldırılır.

Kanalları güncelle

Uydu kanalları önceden kurulmuşsa, kanal listesini kurulu olan tüm uydulardaki yeni kanallar ile güncelleyebilirsiniz.

Uydu kanallarını güncellemek için, **🏠** > **Ayarlar** > **Uydu ara** öğelerini seçin. **Kanalları güncelle** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. TV uydularda yeni kanalları arar ve listeye ekler. Boş kanallar listeden kaldırılırlar. Güncelleme, uydu başına birkaç dakikaya kadar sürebilir. Güncelleme işlemi tamamlandığında uydu Kanal listesi güncellenir.

Sinyal alım testi

Uydular için Sinyal alım testi sayesinde, bir uydunun sinyal gücünü kontrol edebilir veya yeni bir uydu kanalı ekleyebilirsiniz.

Sinyal alım testini başlatmak için **🏠** > **Kurulum** > **Uydu ara** öğelerini seçin. **Sinyal alım testi**ni seçin ve **OK** tuşuna basın. **1LNB**'yi seçin.

2 Aktarıcının frekansını biliyorsanız (birden fazla kanal barındırabilir), **Frekans** öğesini seçin ve bu değeri girin.

3Ara öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

4 TV bir frekans bulursa ve saklama düğmesi görüntülenirse, yeni bir aktarıcı bulunmuş demektir.

5 Yeni aktarıcıyı kanalları ile birlikte Kanal listesine eklemek için **Sakla** düğmesine basın.

Başka bir aktarıcı eklemek için **Çıkış** öğesini seçin ve adımları tekrarlayın.

Sorun giderme

TV istediğim uyduyu kuramıyor.

- Çanak antenin yönünü kontrol edin.
- Bu uydu için kullanmakta olduğunuz LNB'nin ayarlarını kontrol edin.
- Uydu kurulum ayarlarındaki bağlantı tipini kontrol edin.

- Yapmış olduğunuz ayarları unuttuysanız, tüm uydu ayarlarını sıfırlayın. Bkz. **Yardım** > **Kurulum** > **Uydu kanalları** > **Kurulum**.

Bir uydu kanalındaki alışı kalitesi düşük

- Çanak antenin yönünü kontrol edin.

Alışı kalitesi bazen kötüleşiyor

- Çanak antenin sağlam bir şekilde takılıp takılmadığını kontrol edin. Güçlü bir rüzgar, çanağı hareket ettirebilir.
- Kar ve yağmur alışı kalitesini olumsuz etkileyebilir.

Sorun giderme hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Sorun giderme**.

4.5 Ağ

Avantajları

PC'ye gözet

TV'yi bir ev ağına bağlarsanız bilgisayarınız veya depolama cihazınızdaki fotoğraf, müzik ve video dosyalarını oynatabilirsiniz. Ağ TV'ye kurulduktan sonra PC'nizdeki dosyaları TV ekranından bularak oynatabilirsiniz.

Net TV

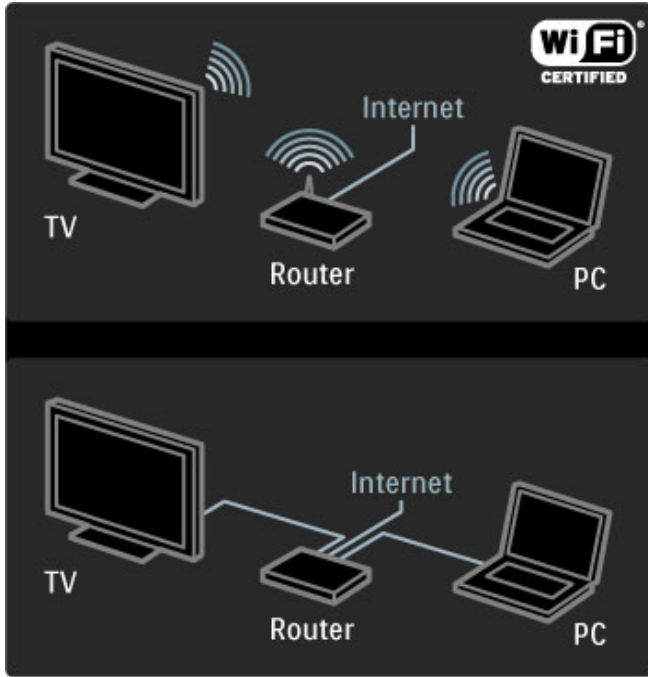
TV'yi bir ev ağına bağlarsanız, TV'yi Net TV'ye bağlayabilirsiniz. Net TV, TV'nize uyarlanmış İnternet hizmetleri ve İnternet sayfaları sunar. Müzik ve video oynatın, eğlenceli bilgilere başvurun, film kiralayın ve daha fazlasını yapın. Ağ kurulduktan sonra TV'niz için İnternet'in en iyilerinden yararlanabilirsiniz.

Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect ile PC ekranınızı TV ekranına kablosuz olarak getirebilirsiniz (yansıtabilirsiniz). Wi-Fi MediaConnect uygulamasını PC'nizden başlatabilirsiniz.

Gerekenler

TV'yi bir ev ağı veya İnternet'e bağlamak için ev ağıınızda bir yönlendirici olmalıdır. Yönlendirici, DHCP sunucusu açık olacak şekilde ayarlanmış olmalıdır. Yüksek hızlı (geniş bantlı) İnternet bağlantısı olan bir yönlendirici kullanın. TV'yi kablosuz veya kablolu olarak bağlayabilirsiniz.



Yönlendiriciye kablolu bağlantı kullanıyorsanız, bir ağ (Ethernet) kablosu gerekecektir.

TV, DLNA sertifikalı bir protokol kullanmaktadır. İşletim sistemi olarak Microsoft Windows XP, Vista veya Windows 7, Intel Mac OSX veya Linux kullanan bir bilgisayar kullanabilirsiniz.

PC dosyalarınızı bulmak

Ekranda PC dosyalarınızı bulmak için, bilgisayarınızda Windows Media Player 11 veya benzer bir güncel ortam sunucusu yazılımı olmalıdır. Dosyalarınızı TV'de bulabilmek için, PC dosyalarını TV ile paylaşabilmek amacıyla bazı ortam sunucusu yazılımları ayarlanmalıdır.

Desteklenen ortam sunucusu yazılımlarını görmek için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedia**.

Kablosuz kurulum

Ağ kurulumuna başlamadan önce yönlendiricinizi kapatın.

Kablosuz ağ kurulumunu başlatmak için **🏠** tuşuna basın, **Kurulum > Ağa bağlan** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları izleyin.

WPS - Wi-Fi Korumalı Kurulum

Yönlendiricinizde WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulum) işlevi varsa, yönlendiriciye gidin ve WPS düğmesine basın. 2 dakika içinde TV'ye dönün, **WPS** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. TV ağına bağlanacaktır. Bu işlem yaklaşık 2 dakika sürer. Ardından kurulumu sonlandırın.

Çoğu yeni yönlendiricide WPS sistemi vardır ve WPS logosunu taşırlar. WPS sistemi WPA güvenlik şifreleme işlevini kullanır ve ağıınızda WEP güvenlik şifreleme işlevini kullanan cihazlar ile birleştirilemez. Hala ağıınızda bu WEP cihaza ihtiyacınız varsa, **Tara > Standart** öğelerini kullanarak kurulum yapın.

Yönlendiricileri tarama

Ağıınızda birden fazla yönlendirici varsa, ihtiyacınız olan ağı seçebilirsiniz. Belirli bir ağ yönlendiricisini seçmek için, kurulumun ilk sayfasında **Tara** öğesine basın. WPS işlevi olan ve en güçlü sinyale sahip olan yönlendiriciler, listenin başlarında gösterilir.

İhtiyacınız olan yönlendiriciyi seçin ve yönlendiricide WPS varsa **WPS** öğesine basın. Yönlendiricinizin yazılımı ile PIN kodunu girme imkanınız varsa **Pin kodu** öğesine basarak PIN kodunu girebilirsiniz. Veya şifreleme anahtarını manuel olarak girmek için **Standart** öğesine basın.

PIN kodu

Bir PIN kodu ile güvenli bağlantı yapmak için **PIN kodu** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Gösterilen 8 basamaklı PIN kodunu yazın ve PC'nizdeki yönlendirici yazılımına girin. PIN kodunun nereye girileceğini öğrenmek için yönlendirici kılavuzuna bakın.

Standart

Şifreleme (güvenlik) anahtarını manuel olarak girmek için **Standart** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Yönlendiricinizde WPA güvenlik işlevi varsa, şifreyi uzaktan kumanda ile girin. Ekran klavyesini açmak için metin giriş alanını seçin ve **OK** tuşuna basın.

WEP güvenlik şifreleme işleviniz varsa, TV on altı sayı sisteminde WEP şifresini girmenizi ister. Bu on altı sayı şifreyi PC'deki yönetici yazılımında bulabilirsiniz. WEP şifreleri listesindeki ilk şifreyi yazın ve uzaktan kumandanın tuş takımını kullanarak TV'ye girin. Eğer güvenlik şifresi kabul edilirse, TV kablosuz yönlendiriciye bağlanır.

İstenirse Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi'ni kabul edin.

Wi-Fi Media Connect

Wi-Fi MediaConnect ile bilgisayarınızın ekranındaki görüntüyü kablosuz olarak TV ekranına getirebilirsiniz (yansıtabilirsiniz). Birlikte verilen Wi-Fi MediaConnect CD-ROM'unu kullanarak yazılımı ücretsiz kurabilirsiniz. Wi-Fi MediaConnect sadece PC için kullanılabilir.

Gerekenler

Wi-Fi MediaConnect'i kullanmak için TV'yi ev ağıınıza bağlamanız gereklidir. Kablosuz bir yönlendiriciye ihtiyacınız olacaktır. Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ**.

Wi-Fi MediaConnect'i yükleme

1 Wi-Fi MediaConnect CD-ROM'unu bilgisayarınıza takın.
2 PC'niz İnternet tarayıcınızı başlatır ve Wi-Fi MediaConnect yükleme sayfasını açar - www.philips.com/wifimediconnect. İnternet sayfasında ihtiyacınız olan PC sistem gereksinimlerini görebilirsiniz.

3 CD-ROM zarfına basılı olan kodu girin.

4 Ücretsiz Wi-Fi MediaConnect yazılımını yüklemek için 'Şimdi yükle' düğmesini tıklayın.

5 Yükdikten sonra 'Wi-Fi MediaConnect_setup.exe' adlı dosyayı çalıştırın. Ekrandaki talimatları takip edin.

TV ağının adı

Ev ağınıza bağlı birden fazla TV varsa, bu TV'yi yeniden adlandırabilirsiniz. Bu TV'yi ağda yeniden adlandırmak için **🏠** > **Kurulum** > **Ağ Ayarları** düğmelerini tıklayın ve ardından **TV ağ adı** öğesini seçin. Ad girişi için **OK** tuşuna basarak ekran klavyesini açın ya da uzaktan kumandanın tuş takımını kullanın.

Bilgisayarınızda Wi-Fi MediaConnect kullanımı hakkında bilgi için, bkz. **Yardım** > **Daha fazla TV** > **Videolar, fotoğraflar ve müzik** > **Wi-Fi MediaConnect**.

PC gereksinimleri

Windows XP, Vista, Windows 7 (yalnızca PC)

Minimum PC gereksinimleri

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 1,8GHz
- 512MB RAM
- 200MB boş sabit disk alanı
- Wi-Fi 802,11g
- Geniş bant İnternet bağlantısı

Önerilen PC gereksinimleri

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 2,1GHz
- 1GB RAM
- 200MB boş sabit disk alanı
- Yönlendirici ve PC için Wi-Fi 802.11n
- Geniş bant İnternet bağlantısı

Kablolu kurulum

Yönlendiriciyi TV'ye bağlayın ve ağ kurulumuna başlamadan önce yönlendiricinizi açın.

Ağ kurulumunu başlatmak için **🏠** tuşuna basın, **Kurulum** > **Ağa bağlan** öğelerini seçin ve **Tamam** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları izleyin.

TV sürekli olarak bir ağ bağlantısı arayacaktır. Yönlendirici, DHCP sunucusu açık olacak şekilde ayarlanmalıdır.

İstenirse, Son Kullanıcı Lisans Anlaşması'nı onaylayın.

Bağlantı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Bağlantılar** > **Ağ** > **Kablolu**.

Ağ ayarları

Ağ ayarlarını açmak için **🏠** > **Kurulum** > **Ağ ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ağ tipini, IP ve MAC adresini, sinyal gücünü, hız ve şifreleme yöntemini vb. görebilirsiniz. DHCP, Auto IP, IP konfigürasyonu, DMR ve TV ağ adını değiştirebilirsiniz.

4.6 Cihazlar

EasyLink HDMI-CEC

EasyLink HDMI-CEC ile, TV'niz ve bağlantılı cihazlarınız birlikte çalışabilir. EasyLink cihazlarını yönetmek için TV uzaktan kumandasını kullanabilirsiniz. Cihazın bir HDMI kablosuyla bağlı olması gerekir. EasyLink özelliği olan cihazlar Ana menüde otomatik olarak görüntülenir.

Kurulum

TV, EasyLink özelliği Açık olarak gelir.

Bağlı EasyLink cihazlarındaki tüm HDMI-CEC ayarlarının düzgün yapıldığından emin olun. EasyLink, farklı markaların cihazlarıyla çalışmayabilir.

EasyLink RC'yi kapat

Eğer cihazları TV'nin uzaktan kumandasıyla çalıştırmak istemiyorsanız, EasyLink uzaktan kumanda özelliğini ayrı olarak kapatabilirsiniz.

Ana sayfa **⬆** > **Kurulum** > **TV ayarları** tuşlarına basın, **EasyLink** > **EasyLink Uzaktan Kumanda** öğelerini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

EasyLink'i kapat

EasyLink özelliğini tamamen kapatmak için, Ana sayfa **⬆** > **Kurulum** > **TV ayarları** öğelerini seçin, **EasyLink** > **EasyLink Açık/Kapalı** öğelerini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

Diğer markalarda HDMI-CEC

HDMI-CEC işlevinin farklı markalarda farklı adları vardır. Bazı örnekler şunlardır: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink ve Viera Link. Tüm markalar EasyLink ile tam uyumlu değildir.

EasyLink kullanımı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **TV'nizin kullanımı** > **Uzaktan kumanda** > **Cihazların kullanımı**.

Yeni bir cihaz ekleme

EasyLink HDMI-CEC ile bağlı cihazlar, etkinliklerini otomatik olarak Ana menüde gösterirler. Tek bir cihaz birden fazla etkinlik ekleyebilir. Cihaz bir HDMI kablo ile bağlanmalıdır. Bağladığınız cihaz Ana menüde görünmüyorsa, cihaz üzerinde EasyLink kapalı olabilir.

Bağladığınız cihazda EasyLink yoksa ya da bir HDMI kablosuyla bağlanmamışsa, Ana menüdeki **Cihazları ekle** öğesini kullanarak cihazınızı manuel olarak eklemeniz gerekir.

Cihazlarınızı ekleyin

Ana menüde, **Cihazlarınızı ekleyin** seçimini yapın ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları uygulayın.

TV, cihazı ve cihazın bağlılığı bağlantıyı seçmenizi isteyecektir. Cihaz veya etkinlikleri artık Ana menüye eklenmiştir.

Bir cihazı yeniden adlandırma

Ana menüde bir cihazı yeniden adlandırmak için, cihazı seçin, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Yeniden adlandır** öğesini seçin. Yeni adı girmek için SMS/metin mesajında yaptığınız gibi uzaktan kumanda üzerindeki tuş takımını kullanın veya ekran klavyesini açmak için **OK** tuşuna basın.

Bir cihazı silme

Bir cihaz veya etkinliği Ana menüden silmek için öğeyi seçin, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve ardından **Bu cihazı kaldır** seçeneğini seçin.

Cihaz veya etkinlik sildikten sonra hala Ana menüde görünmeye devam ediyorsa, simgenin otomatik olarak tekrar eklenmesini önlemek için cihaz üzerindeki EasyLink ayarını kapatın.

Ses ve Video senkronizasyonu

TV'ye bir Ev Sinema Sistemi (HTS) bağlıyseniz, TV'deki görüntü ve HTS'ten gelen ses senkronize olmalıdır. İnsanların konuştuğu sahnelerde uyumsuzluklar görülebilir. Cümlelerini bitirdiklerinde dudakları hala hareket etmektedir.

Otomatik ses ve video senkronizasyonu

En yeni Philips Ev Sinema Sistemlerinde, ses ve video senkronizasyonu otomatik olarak senkronize edilir ve daima doğrudur.

Ses senkron gecikmesi

Diğer Ev Sinema Sistemlerinin ses ile videoyu senkronize edebilmeleri için ses senkron gecikmesini ayarlamaları gerekebilir. HTS üzerinde, görüntü ve ses eşleşene kadar gecikme değerini arttırın. 180 ms'ye kadar bir gecikme süresi gerekebilir. HTS kullanım kılavuzunu okuyun.

HTS bütün gelen sesler için benzer bir gecikme ayarlamışsa, HTS üzerindeki gecikme değeri ayarıyla TV üzerindeki **Ses Çıkışı gecikmesini** kapatmanız gereklidir. **Ses Çıkışı** gecikmesini kapatmak için **⬆** tuşuna basın ve **Kurulum** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Ses Çıkışı gecikmesi** öğelerini seçin. **Kapalı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

HTS üzerinde gecikme ayarlayamıyorsanız veya maksimum gecikme ayarı yeterli olmuyorsa, TV'nin Perfect Natural Motion görüntü işleme özelliğini kapatabilirsiniz. Perfect Natural Motion özelliğini kapatmak için **⬆** tuşuna basın ve **TV ayarları** > **Görüntü** > **Perfect Natural Motion** öğelerini seçin. **Kapalı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Otomatik altyazı kaydırma

Güncel bir Philips oynatıcı ile DVD veya Blu-ray Disk oynatırsanız, TV altyazıları yukarı taşıyabilir. Böylece altyazılar seçmiş olduğunuz Görüntü formatına uygun şekilde görünebilecektir. TV'yi aldığınızda Otomatik altyazı kaydırma işlevi açıktır.

Otomatik altyazı kaydırma işlevini kapatmak için **⬆** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **EasyLink** > **Otomatik altyazı kaydırma** öğelerini seçin. **Kapalı** öğesini seçin.

Pixel Plus bağlantısı

Bazı başka cihazlar ve DVD veya Blu-ray Disk oynatıcıların kendi görüntü kalitesi işleme özellikleri olabilir. TV'nin işlemesinden kaynaklanan parazitlerin görüntü kalitesini düşürmesini önlemek için, bu cihazların görüntü işleme özelliği devre dışı bırakılmalıdır. TV'yi aldığınızda Pixel Plus bağlantısı açıktır ve TV'ye bağlı olan Philips cihazlarının görüntü kalitesi işleme özelliğini devre dışı bırakır.

Pixel Plus bağlantısını açmak için, **⬆** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **EasyLink** > **Pixel Plus bağlantısı** öğelerine basın. **Kapalı** öğesini seçin.

4.7 Evrensel erişim

Başlat

Evrensel erişim açıldığında TV işitme ve görme engelli kişilerin kullanımı için ayarlanır.

Başlat

Kurulum esnasında Evrensel erişim özelliğini açmadıysanız, hala Ayarlar bölümünden açmanız mümkündür.

Evrensel erişimi açmak için  > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Evrensel erişim** öğelerini seçin. **Açık** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ayarlar bölümünde Evrensel erişim açıkken, Seçenekler menüsüne Evrensel erişim seçeneği eklenir. Seçenekler menüsündeki Evrensel menüsü ile işitme ve görme engelli kişiler için belirli ayarları yapabilirsiniz.

İşitme engelliler

Bazı dijital TV kanalları, işitme engelliler için uyarlanmış özel ses ve altyazılar yayınlamaktadır. İşitme engelliler özelliği açıkken, TV varsa otomatik olarak uyarlanmış ses ve altyazılara geçiş yapar.

Başlat

İşitme engelliler özelliğini açmak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Evrensel erişim** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **İşitme engelliler** öğesini seçin, **Açık** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

İşitme engelliler için ses dili bulunup bulunmadığını doğrulamak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Ses dili** seçeneğini seçin ve  ile işaretlenmiş bir ses dili arayın.

Seçenekler menüsünde Evrensel erişim yoksa, Kurulumdan Evrensel erişimi açın. Bkz. **Yardım** > **Kurulum** > **Evrensel erişim** > **Aç**.

Görme engelliler

Bazı dijital TV kanalları, görme engelli kişiler için Sesli Anlatım adı verilen özel sesler yayınlılar. Bu ses, normal seslerin duraklamaları esnasında programda neler olduğunu anlatan bir anlatıcıdan oluşur.

Başlat

Görme engelliler sesini açmak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Evrensel erişim** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Görme engelliler** öğesini seçin ve **Açık** öğesini seçin, varsa uyarlanmış sesin dinlenebileceği hoparlörleri seçin. Varsa, TV görme engelliler için uyarlanmış sesi oynatacaktır.

Ses düzeyi - Görme engelliler

Varsa, ekstra yorumların ses düzeyini belirtebilirsiniz.

Görme engelliler için ses dili bulunup bulunmadığını doğrulamak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Ses dili** seçeneğini seçin ve  ile işaretlenmiş bir ses dili arayın.

Seçenekler menüsünde Evrensel erişim yoksa, Kurulumdan Evrensel erişimi açın. Bkz. **Yardım** > **Kurulum** > **Evrensel erişim** > **Aç**.

Tuş sesi

Tuş sesi, uzaktan kumanda üzerinde bir tuşa bastığınızda sesli bildirimde bulunur. Sesin seviyesi sabittir.

Başlat

Tuş sesini açmak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Evrensel erişim** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Tuş sesi** öğesini seçin ve **Açık** öğesini seçin.

Seçenekler menüsünde Evrensel erişim yoksa, Kurulumdan Evrensel erişimi açın. Bkz. **Yardım** > **Kurulum** > **Evrensel erişim** > **Aç**.

4.8 Yazılım

Geçerli sürüm

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için **🏠 > Kurulum > Yazılım ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Geçerli yazılım bilgileri** öğesini seçin ve **Sürüm** öğesini okuyun:

İnternet'ten güncelleme

TV İnternet'e bağlıysa, Philips'ten TV yazılımının güncellenmesi yönünde bir mesaj alabilirsiniz. Yüksek hızlı (geniş bantlı) bir İnternet bağlantınız olmalıdır.

Bu mesajı alırsanız, güncellemeyi gerçekleştirmenizi öneririz. **Güncelle** öğesini seçin. Ekrandaki talimatları izleyin.

Ayrıca siz de yeni güncellemeleri arayabilirsiniz. Bir güncellemeyi aramak için **🏠 > Kurulum > Yazılım güncelle** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları izleyin.

Güncelleme tamamlandığında, TV otomatik olarak kapanır ve tekrar açılır. TV'yi açmak için Güç **🔌** düğmesini kullanmayın, açıklanan şekilde açılmasını bekleyin.

USB ile güncelleme

TV yazılımının güncellenmesi gerekebilir. Yüksek hızlı İnternet bağlantısı olan bir PC'niz ve yazılımı TV'ye yüklemek için bir USB bellek cihazınız olmalıdır. 256MB boş alanı olan bir USB bellek cihazı kullanın. Yazma korumasının kapalı olduğundan emin olun.

- 1 Başlangıç
- 2 Tanıma
- 3 Yükleme
- 4 TV'yi güncelleme

1 TV güncellemesini başlatma

Yazılım güncellemesini başlatmak için **🏠 > Kurulum > Yazılımı güncelle** öğelerini seçin. **USB** öğesini seçin.

2 TV'yi tanıma

USB belleği TV'nin yan tarafına takın, **Başla** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. USB bellek cihazına bir tanıma dosyası yazılır.

3 TV yazılımının yüklenmesi

USB belleği PC'nize takın. USB bellek cihazı üzerinde **update.htm** adlı dosyayı bulun ve çift tıklayın. **ID gönder** öğesini 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 bir klasörün içine yerleştirmeyin.

4 TV yazılımının güncellenmesi

USB belleği TV'ye geri takın. Güncelleme otomatik olarak başlayacaktır. TV kendini 10 saniyelğine kapatır ve yeniden açılır. Lütfen bekleyin.

Aşağıdakilere dikkat edin. . .

- uzaktan kumandayı kullanmayın
- USB bellek cihazını TV'den ayırın

Güncelleme sırasında elektrik kesintisi olursa, USB bellek cihazını TV'den asla çıkarmayın. Elektrik geri geldiğinde, güncelleme işlemi devam eder.

Güncellenmenin sonunda ekranda **İşlem başarılı** mesajı gösterilir. USB bellek cihazını çıkarın ve uzaktan kumandadaki **🔌** tuşuna basın.

Aşağıdakilere dikkat edin. . .

- **🔌** tuşuna iki kez basmayın
 - TV üzerindeki **🔌** düğmesini kullanmayın
- TV (10 saniyelğine) kapanır ve tekrar açılır. Lütfen bekleyin.

TV yazılımı güncellenmiştir. TV'yi yeniden kullanabilirsiniz.

TV yazılımının yanlışlıkla güncellenmesini engellemek için, **autorun.upg** adlı dosyayı USB bellek cihazından silin.

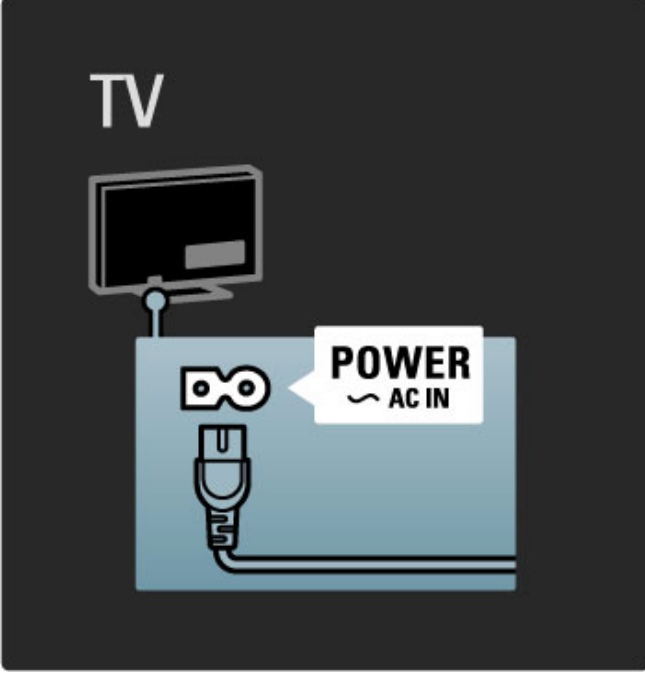
5 Bağlantılar

5.1 İlk bağlantılar

Güç kablosu

Güç kablosunu TV'nin güç soketine takın.

Güç kablosunu çıkartırken her zaman fişten tutarak çekin, kablodan çekmeyin.

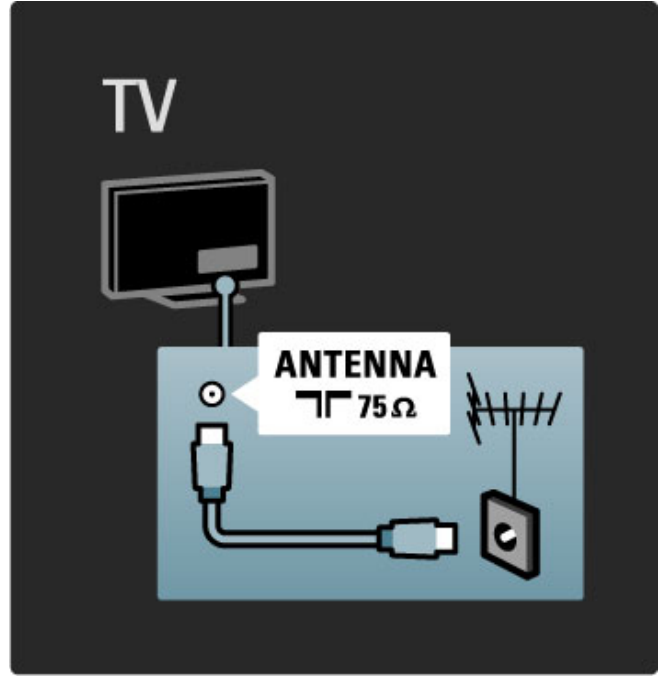


Bu TV'nin bekleme durumunda tükettiği enerji çok düşük de olsa, TV'yi uzun süreliğine kullanmadığınızda enerji tasarrufu yapmak için TV'yi güç düğmesini kullanarak kapatın. Güç düğmesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yardım > Başlangıç > TV üzerindeki tuşlar > Güç düğmesi](#).

Güç kablosunun TV'ye sıkıca takıldığından emin olun. Duvardaki elektrik prizine her durumda ulaşılabilirliğinden emin olun.

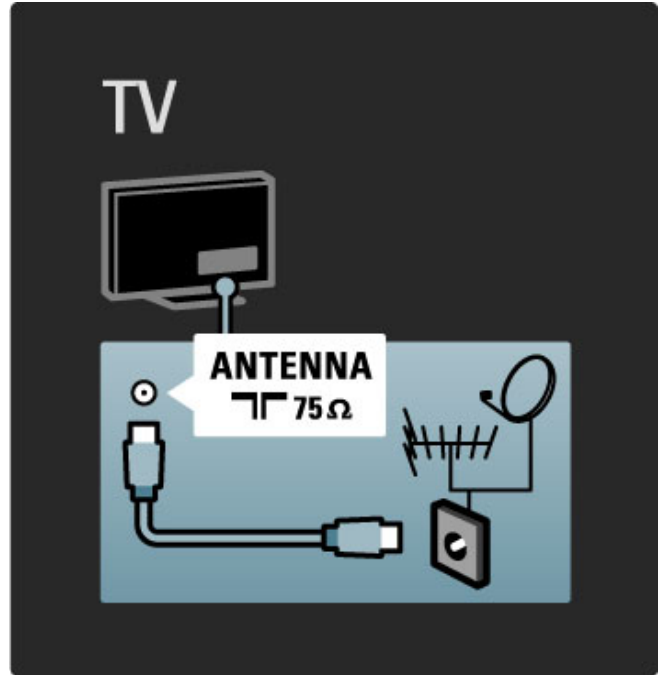
Anten kablosu

TV'nin arkasındaki anten bağlantısını bulun. Anten kablosunu **Anten**  soketine sağlam bir şekilde takın.



Uydu anteni kablosu

F tipi uydu anteni bağlantısını TV'nin yan tarafında bulabilirsiniz. Uydu anteni kablosunu bu bağlantıya takın.



5.2 Kablolar hakkında

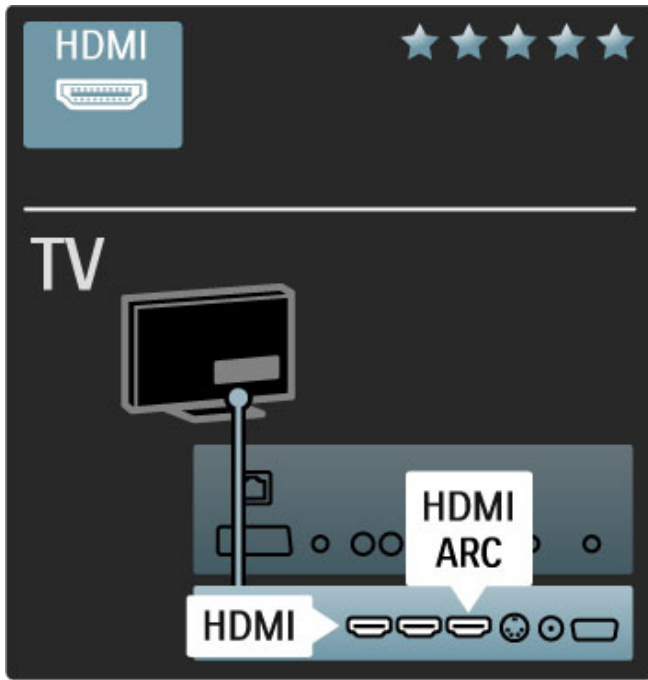
Kablo kalitesi

TV'ye bir cihaz bağlamadan önce, cihazda hangi konektörlerin bulunduğunu kontrol edin. Cihazı TV'ye bulunan en yüksek kaliteli bağlantıyla bağlayın. İyi kablolar, görüntü ve sesin iyi aktarılmasını sağlar. **Kablolar hakkında** yazılan diğer bölümleri okuyun.

Yardım > Bağlantılar > Cihazların bağlanması bölümünde gösterilen bağlantı şemaları yalnızca öneri amaçlıdır. Başka çözümler de mümkündür.

HDMI

En iyi görüntü ve ses kalitesi HDMI bağlantısı ile sağlanır. HDMI kablolarında hem görüntü hem de ses sinyalleri bir arada aktarılır. Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyalleri için HDMI kablolar kullanın. HDMI kablolar görüntü ve ses sinyallerini yalnızca tek bir yönde iletirler (HDMI ARC dışında). 5 m'den daha uzun HDMI kabloları kullanmayın.



EasyLink HDMI-CEC

Cihazlarınızın HDMI ile bağlıysa ve EasyLink varsa, TV uzaktan kumandası ile çalıştırabilirsiniz. EasyLink hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nin Kullanımı > Uzaktan kumanda > Cihazların kullanımı**.

HDMI ARC bağlantısı

Bir Ev Sinema Sistemini HDMI ARC bağlantısına bağlayın. HDMI ARC ile, TV'den HTS'ye giden ekstra bir ses kablosu olmasına gerek yoktur. HDMI ARC'ye bağlanan bir HDMI kablosuyla (Ses Dönüş Kanalı) iki kablo birleştirilir.

HDMI ARC'nin kapatılması

HDMI ARC bağlantısındaki ses dönüş sinyalini kapatmak isterseniz,

🏠 > Kurulum > TV ayarları > EasyLink > HDMI 1 ARC öğelerine basın, **Kapalı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

DVI - HDMI

Cihazınızda yalnızca DVI bağlantısı varsa, DVI - HDMI adaptörü kullanın. HDMI bağlantılarından birini kullanın ve ses için TV'nin arkasındaki **Ses Girişi DVI/VGA** bağlantısına bir Ses Sol/Sağ (3,5 mm mini fiş) kablosu takın.

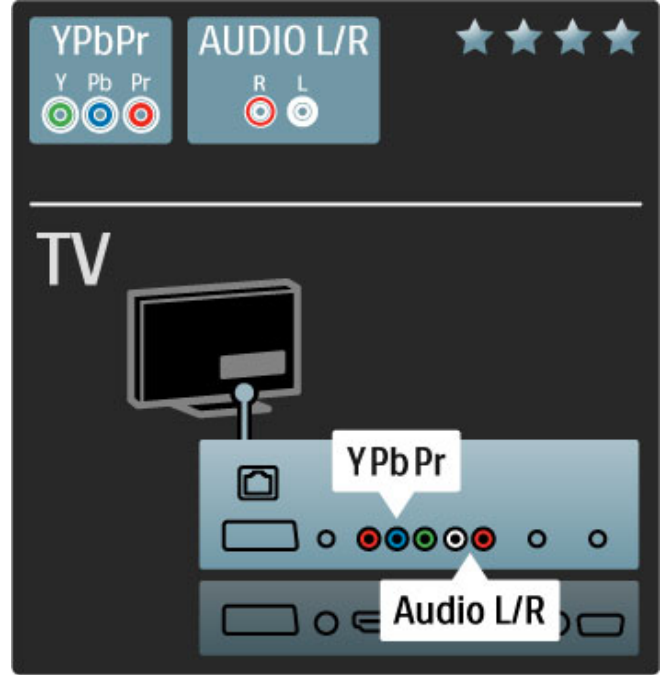
Kopya koruması

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

Y Pb Pr

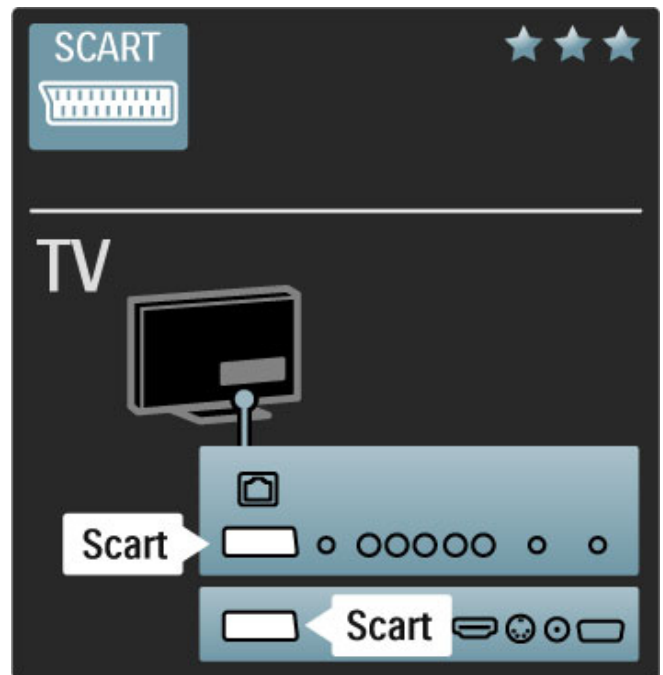
Komponent Video YPbPr bağlantısını ses için Ses Sol ve Sağ bağlantısıyla birlikte kullanın.

Bağlarken, YPbPr konektör renklerini kablo fişleriyle eşleştirin. YPbPr, Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyallerini iletir.



SKART

SKART kablosu video ve ses sinyallerini birleştirir. SKART konektörleri RGB video sinyallerini aktarabilir, ancak Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyallerini aktaramaz.



Video

Eğer cihazınızın yalnızca Video (CVBS) bağlantısı varsa, bir **Video - SKART adaptörü** (birlikte verilmez) kullanmanız gereklidir. Adaptörü TV'nin SKART bağlantısına takın. Ses Sol/Sağ bağlantılarını ekleyebilirsiniz (3,5 mm mini fiş).



VGA

TV'ye bir bilgisayar bağlamak için VGA (DE15 konektörü) kablosu kullanın. Bu bağlantıyla TV'yi bir bilgisayar monitörü olarak kullanabilirsiniz. Ses için Ses Sol/Sağ kablosu (3,5 mm mini fiş) ekleyebilirsiniz.

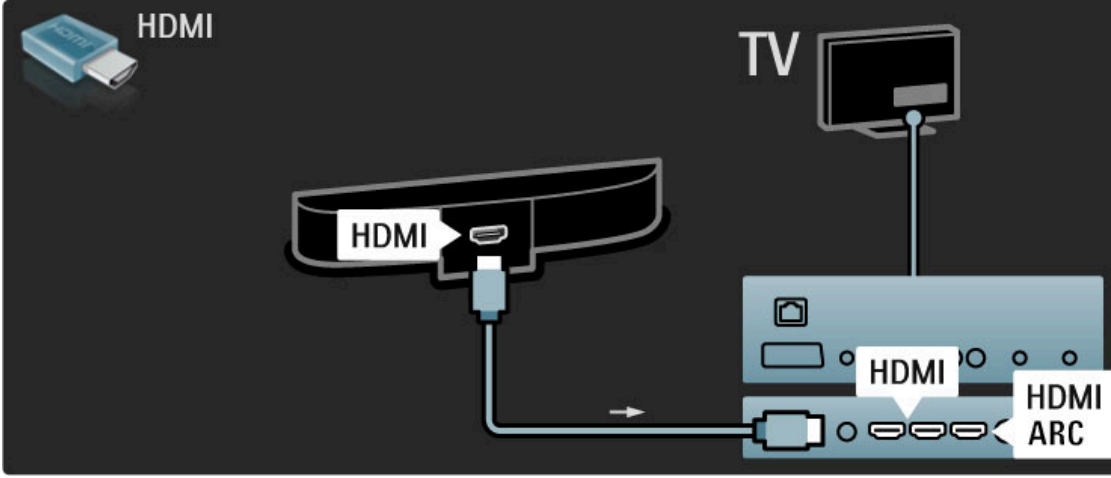
VGA bağlantısı ile bilgisayar bağlamak hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yardım > Bağlantılar > Daha fazla cihaz bağlanması > TV'nin PC monitörü olarak kullanılması](#).



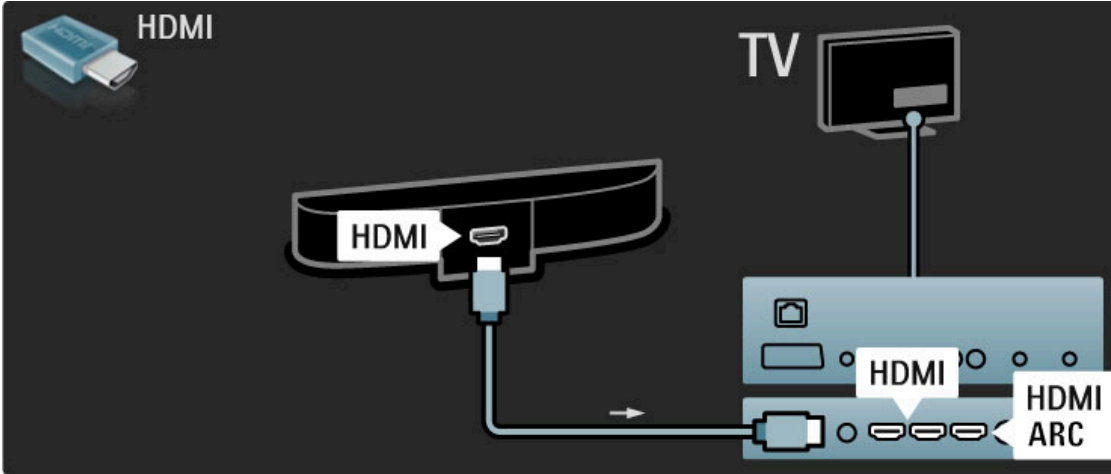
5.3 Cihaz bağlama

SoundBar

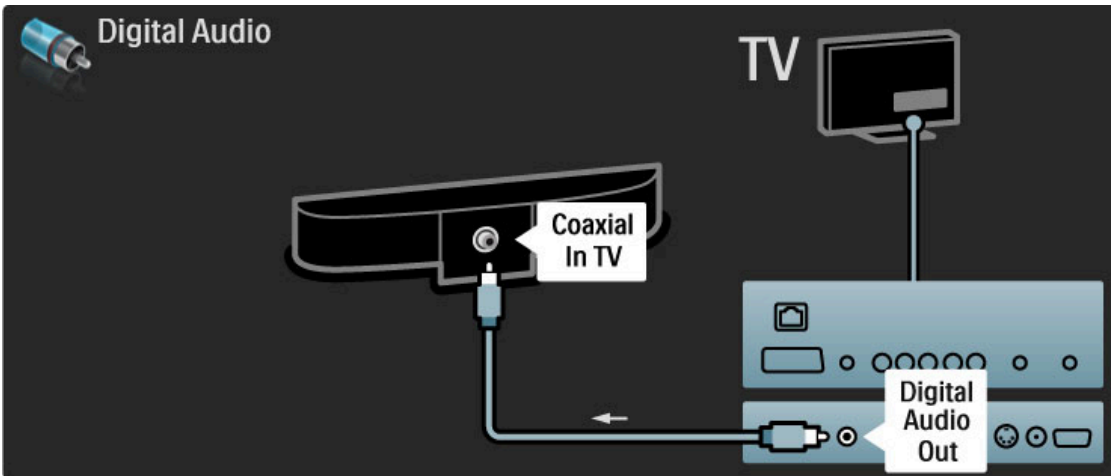
Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.



Hem TV hem de cihaz üzerinde HDMI-ARC bağlantısı kullanıyorsanız, başka bir kabloya ihtiyaç yoktur. Bu bağlantılarınız yoksa okumaya devam edin.

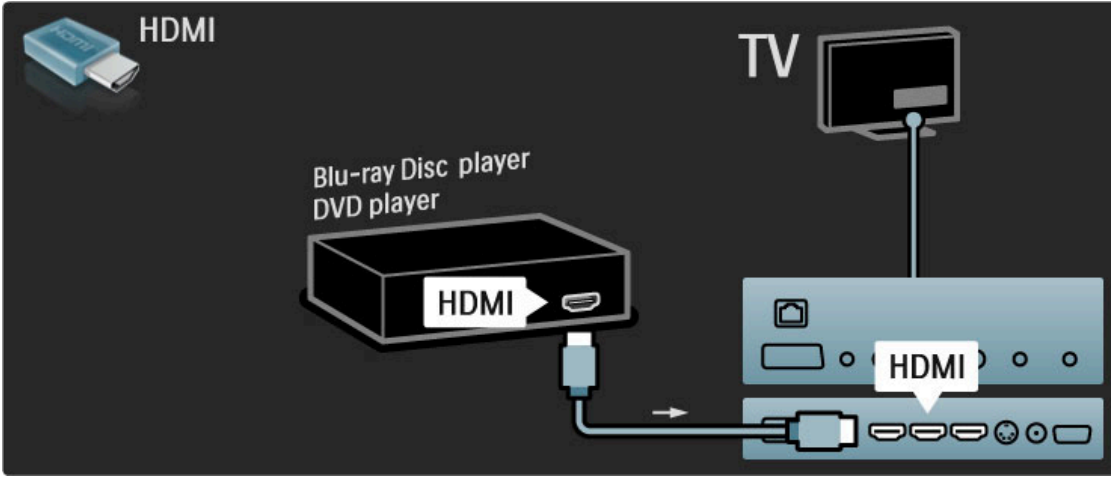


HDMI-ARC bağlantısını kullanmıyorsanız, dijital ses kablosu (cinch koaksiyel) kullanın.



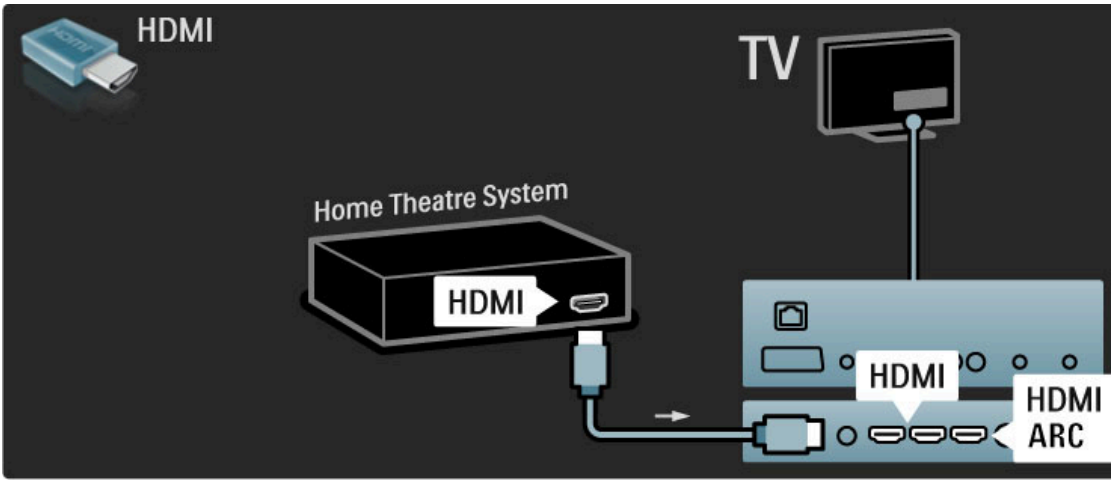
Blu-ray Disk / DVD oynatıcı

Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.

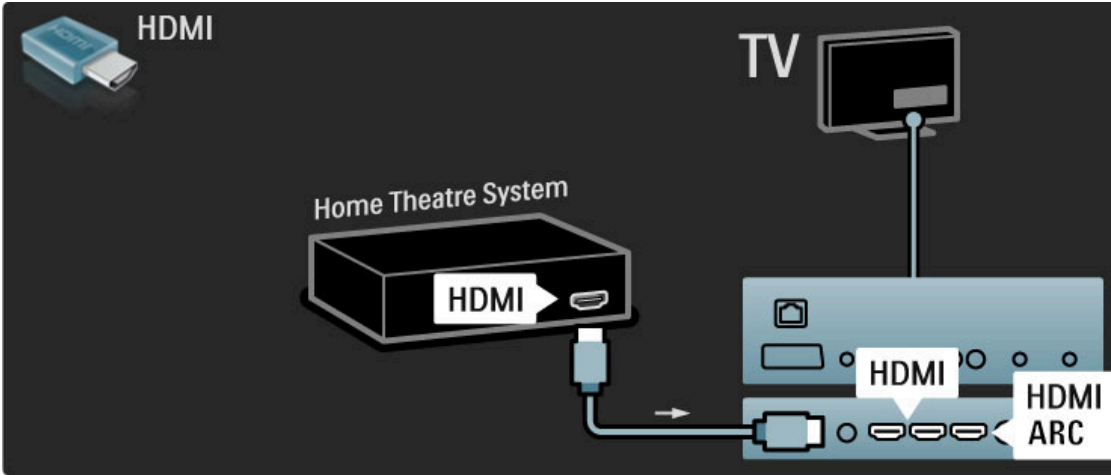


Disk oynatıcılı Ev Sinema Sistemi

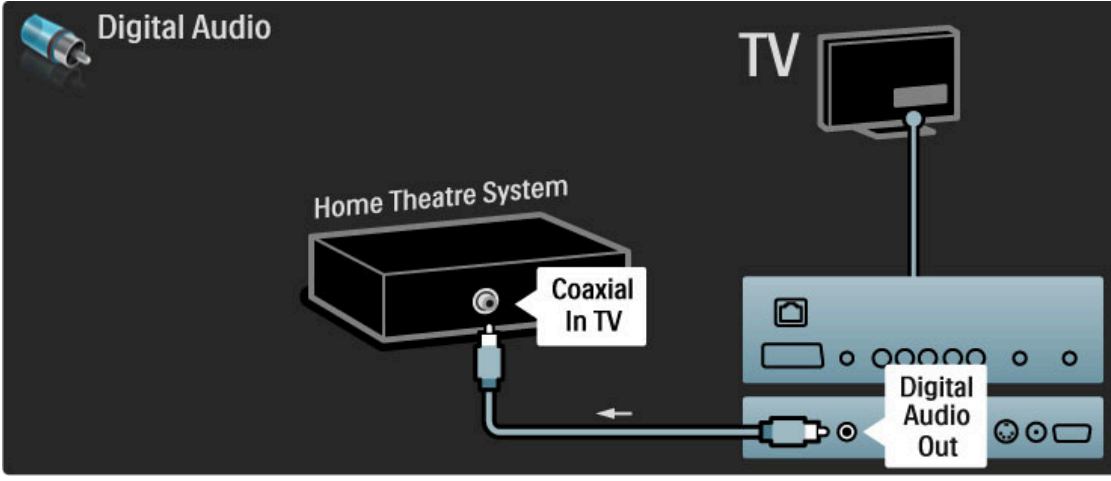
Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.



Hem TV hem de cihaz üzerinde HDMI-ARC bağlantısı kullanıyorsanız, başka bir kabloya ihtiyaç yoktur. Bu bağlantılardan birini kullanın.



HDMI-ARC bağlantısını kullanmıyorsanız, dijital ses kablosu (cinch koaksiyel) kullanın.



Ses ve Video senkronizasyonu (sync)

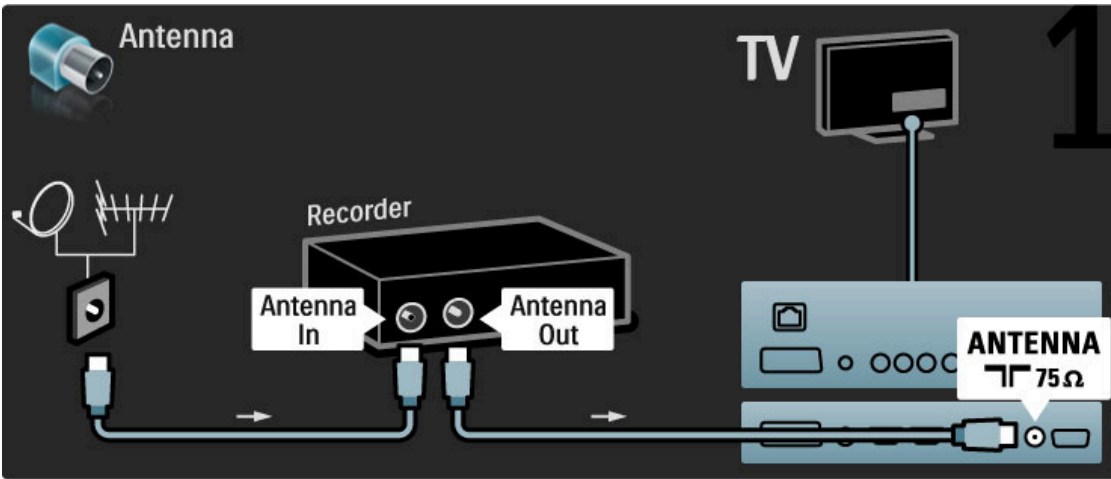
Ses ekrandaki görüntüyle eşleşmezse, ses ve görüntüyü eşleştirmek için bir çok DVD Ev Sinema Sisteminde sese bir gecikme ayarlayabilirsiniz.

Ses ve Görüntü senkronizasyonu hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Kurulum > Cihazlar > Ses ve Video senkronizasyonu.**

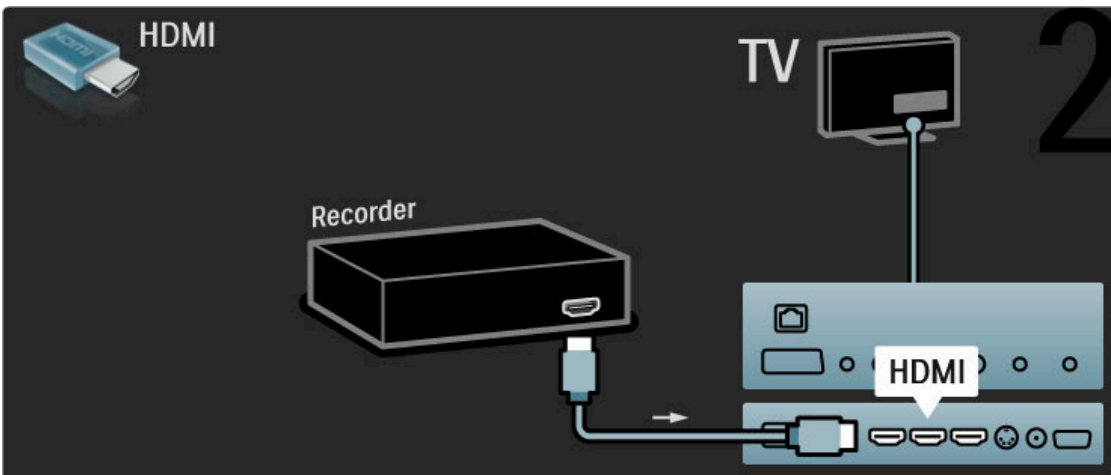
DVD oynatıcı veya diğer cihazdan gelen ses sinyalini doğrudan Ev Sinema Sistemine bağlamayın. Her zaman sesi önce TV üzerinden gönderin.

Kaydedici

Anteni cihaza ve TV'ye bağlamak için 2 anten kablosu kullanın.



Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.

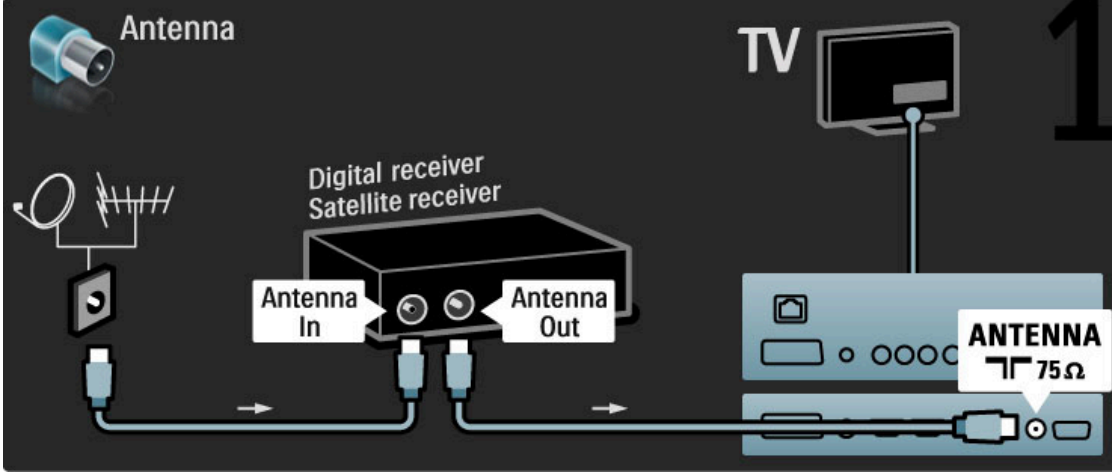


Dijital alıcı / Uydu

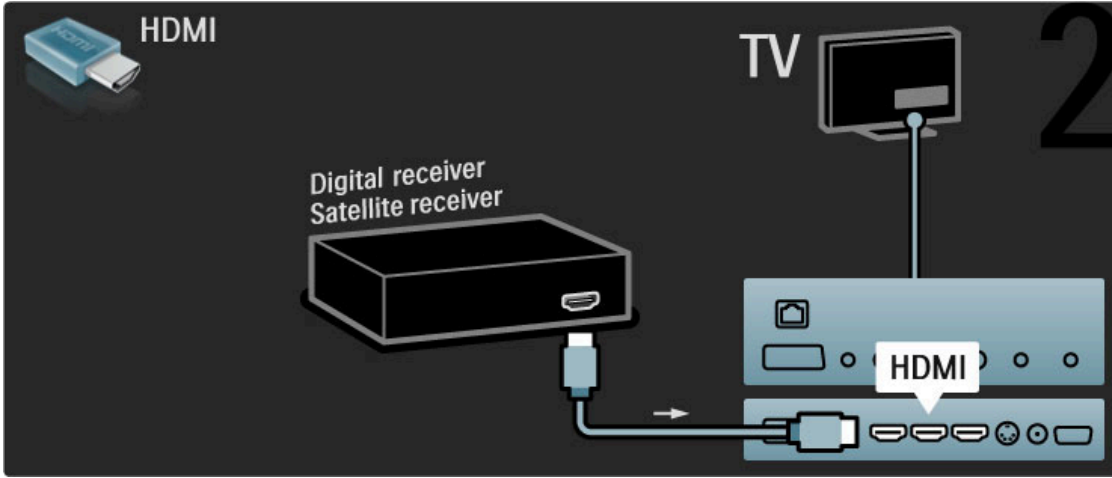
Eğer TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** ögesini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

Anteni cihaza ve TV'ye bağlamak için 2 anten kablosu kullanın.



Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.

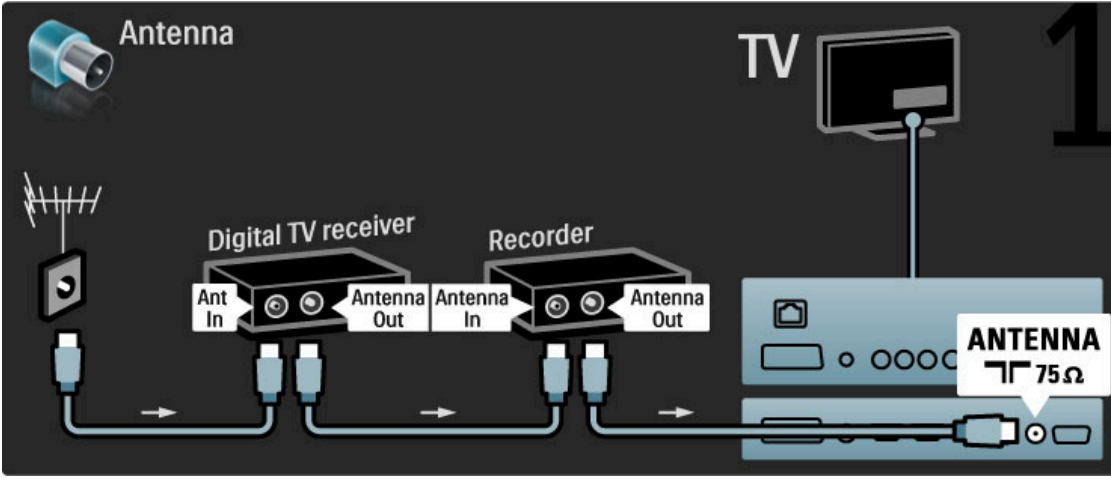


Dijital alıcı + Disk Kaydedici

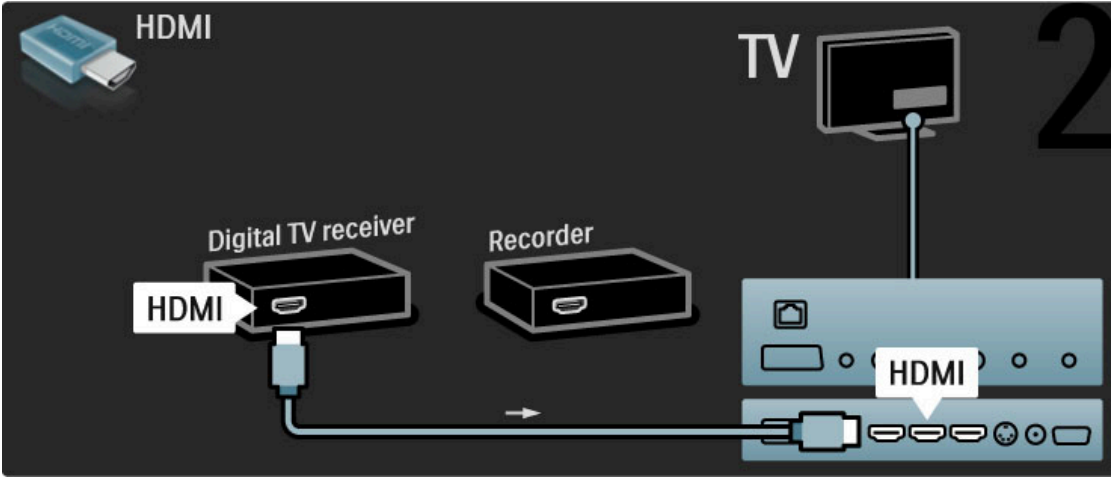
Eğer TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** ögesini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

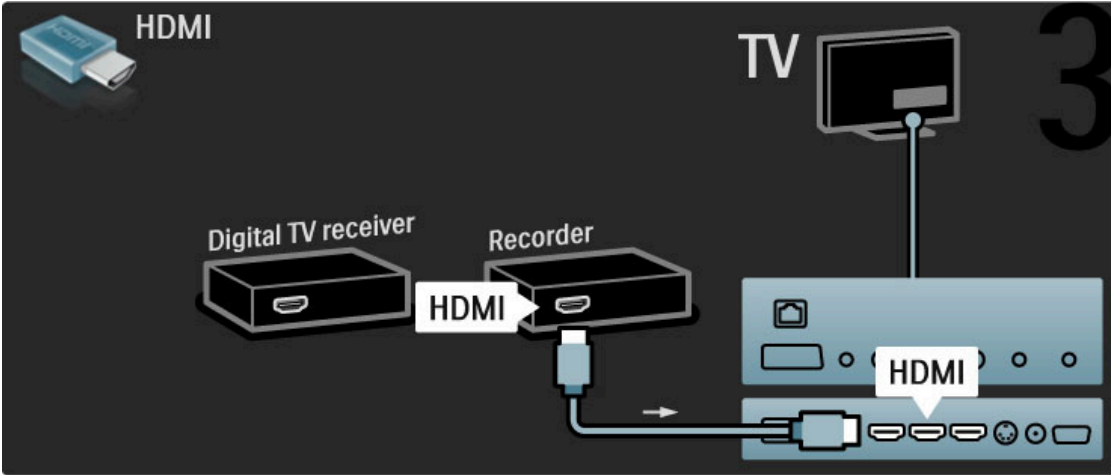
Öncelikle, cihazları TV'ye bağlamak için 3 anten kablosu kullanın.



Ardından dijital alıcıyı TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



Son olarak Disk Kaydediciyi TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.

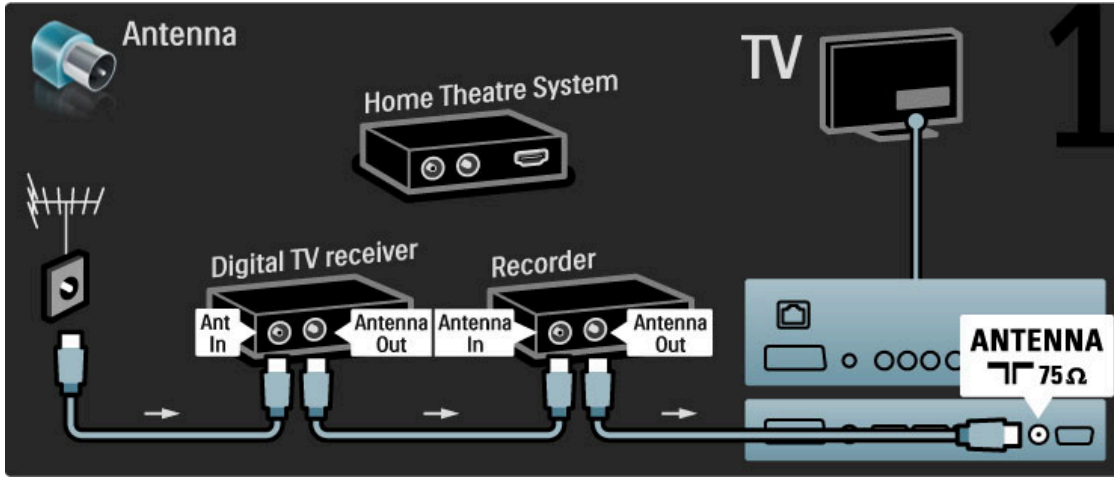


Dijital alıcı + Disk-R + Ev Sineması

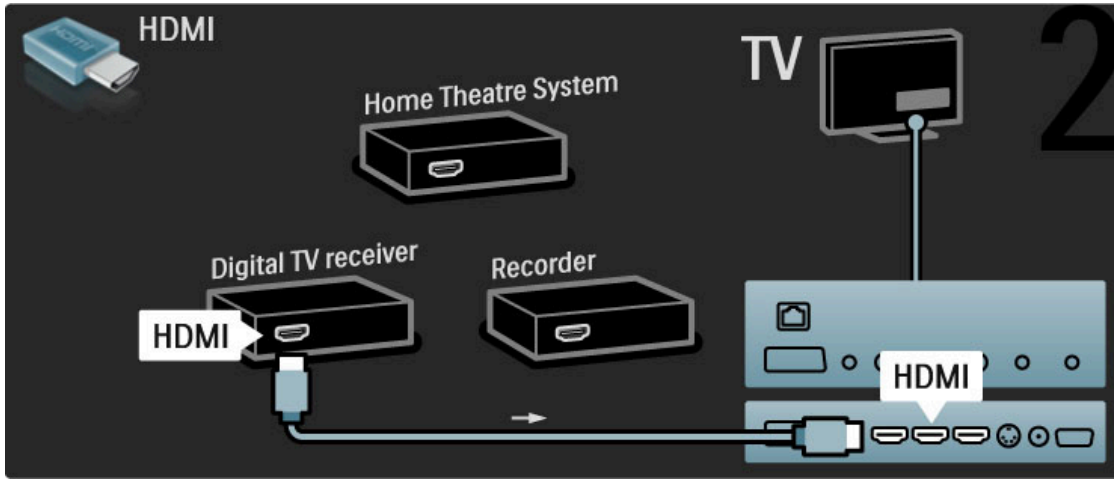
Eğer TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** öğesini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

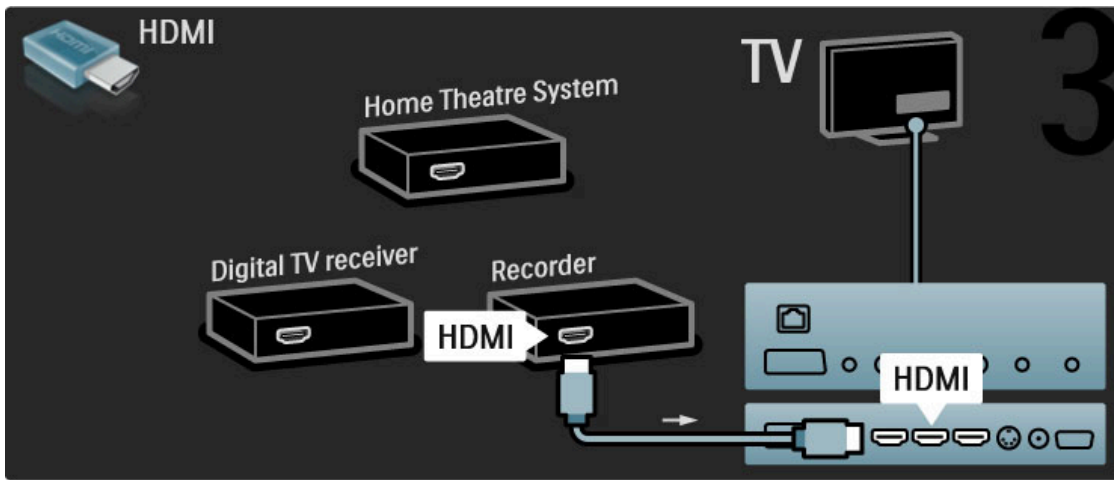
Öncelikle, cihazları TV'ye bağlamak için 3 anten kablosu kullanın.



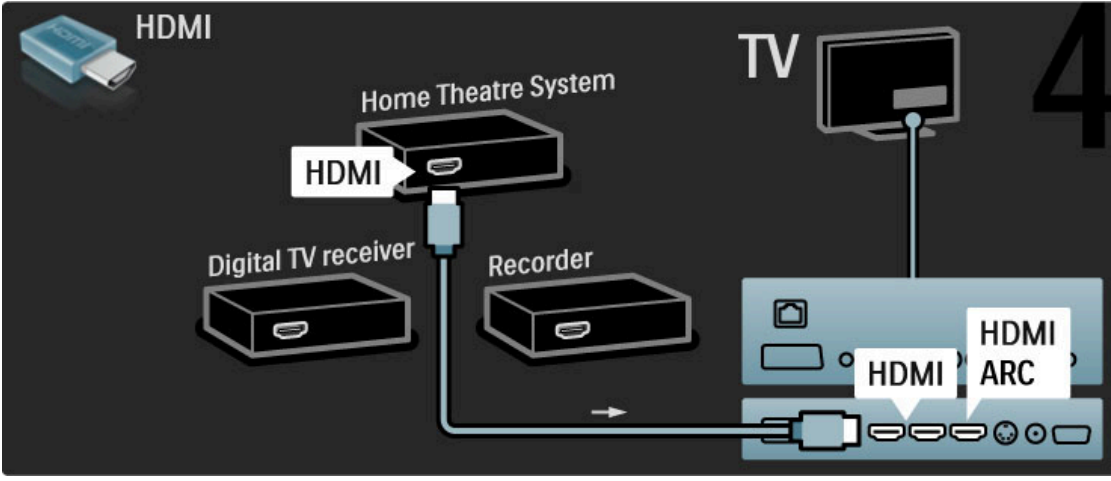
Ardından dijital alıcıyı TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



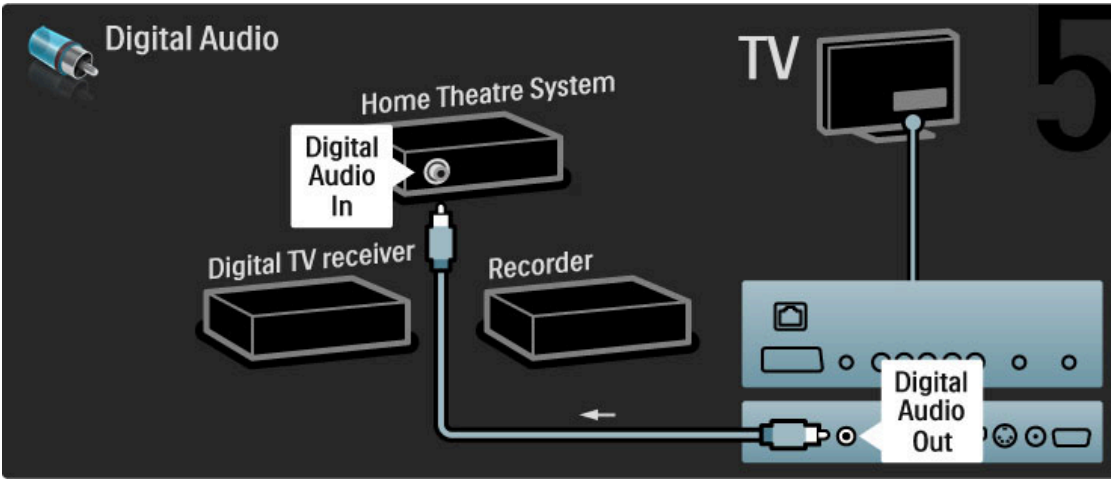
Ardından Disk Kaydediciyi TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



Ardından, Ev Sinema Sistemini TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



TV ve cihaz üzerindeki HDMI-ARC bağlantısını kullanmıyorsanız, bir dijital ses kablosu (cinch koaksiyel) kullanın.

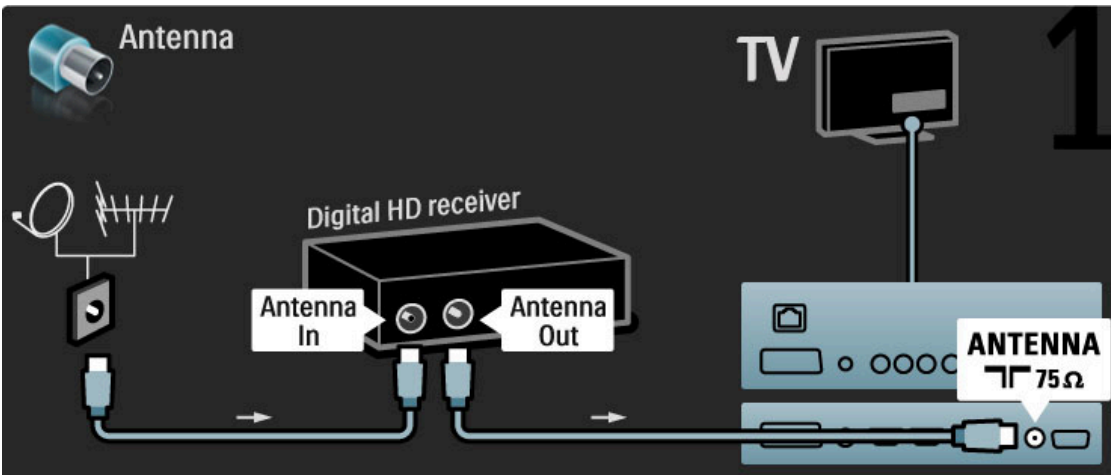


Dijital HD alıcı

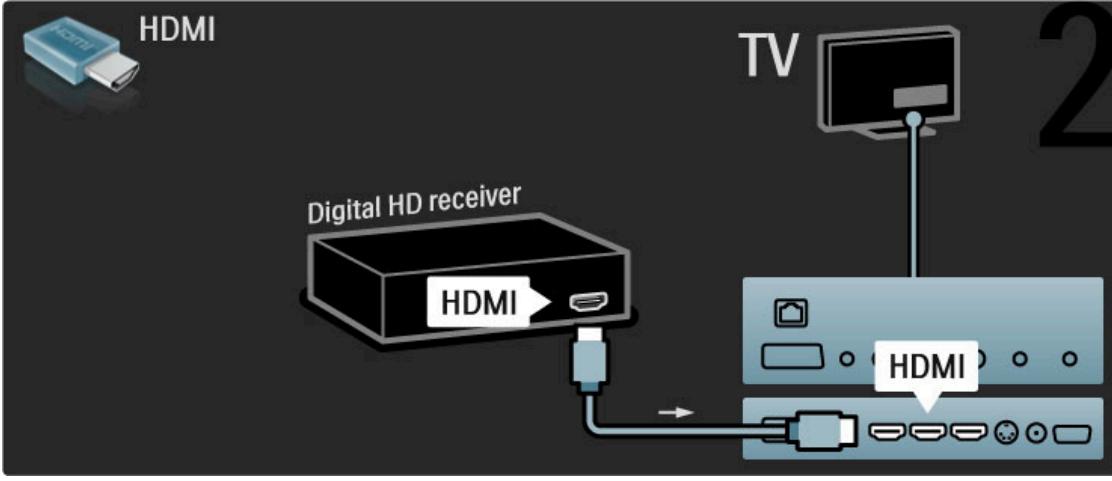
Eğer TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** öğesini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

İlk olarak, cihazları TV'ye bağlamak için 2 anten kablosu kullanın.



Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.



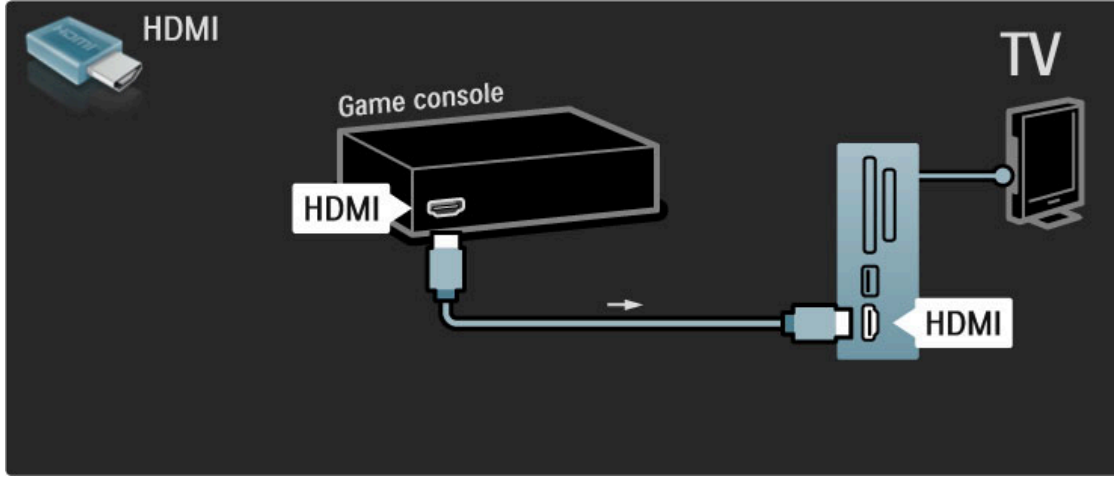
5.4 Daha fazla cihaz bağlama

Oyun

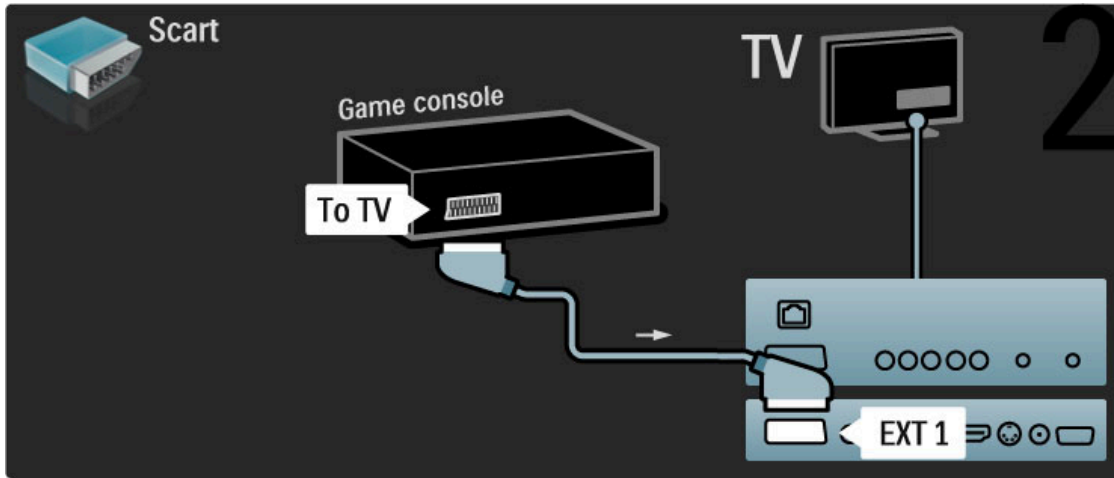
Oyun konsollarını TV'nin yan veya arka tarafına bağlayın. HDMI, YPbPr veya SKART bağlantısı kullanabilirsiniz. Oyun konsolunuzda yalnızca Video (CVBS) ve Ses Sol/Sağ çıkışı varsa, SKART bağlantısına girmek için **Video Ses Sol/Sağ - SKART** adaptörü kullanın.

Oyunlar hakkında daha fazla bilgi için **Yardım > Daha fazla TV > Oyunlar**.

Cihazı TV'nin yan tarafına bağlamak için HDMI kablosu kullanın.



Veya cihazı TV'ye bağlamak için bir SKART adaptörü kullanın.



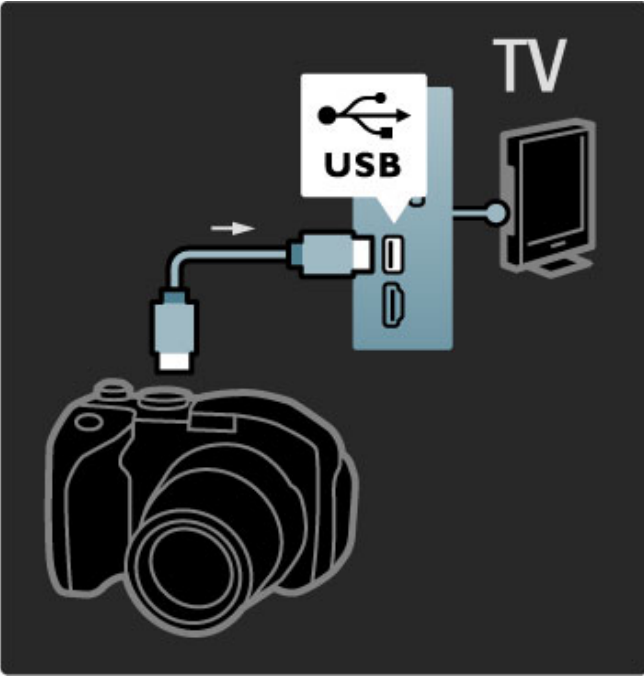
HD Oyun

Yüksek Çözünürlüklü oyun konsolunu TV'ye bağlamak için HDMI kablosu veya YPbPr ve Sol/Sağ Ses kabloları kullanın.

HD Oyun konsollarını bağlamak hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Bağlantılar > Daha fazla cihaz bağlama > Oyun**.

Fotoğraf makinesi

Dijital fotoğraf makinenizde bulunan fotoğrafları görüntülemek için fotoğraf makinesini doğrudan TV'ye bağlayabilirsiniz. Bağlantı için TV'nin yan tarafındaki USB bağlantısını kullanın. Bağlantı kurulduktan sonra fotoğraf makinesini açın.



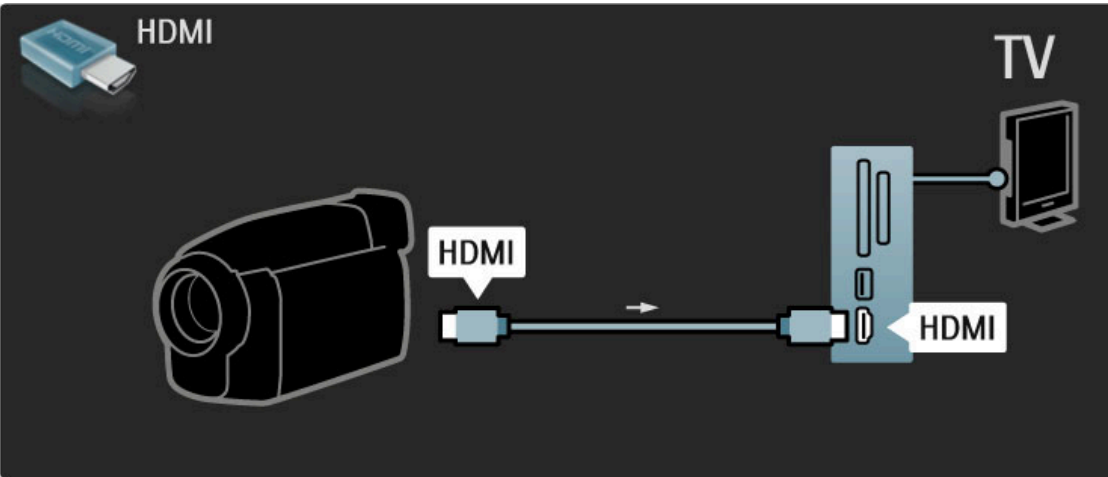
Fotoğraf makinesinin içeriğinin bulunduğu liste otomatik olarak gösterilmezse, fotoğraf makinesinin içeriği PTP (Fotoğraf Aktarım Protokolü) ile aktaracak şekilde ayarlanması gerekir. Dijital fotoğraf makinesinin kullanım kılavuzuna başvurun.

Video kamera

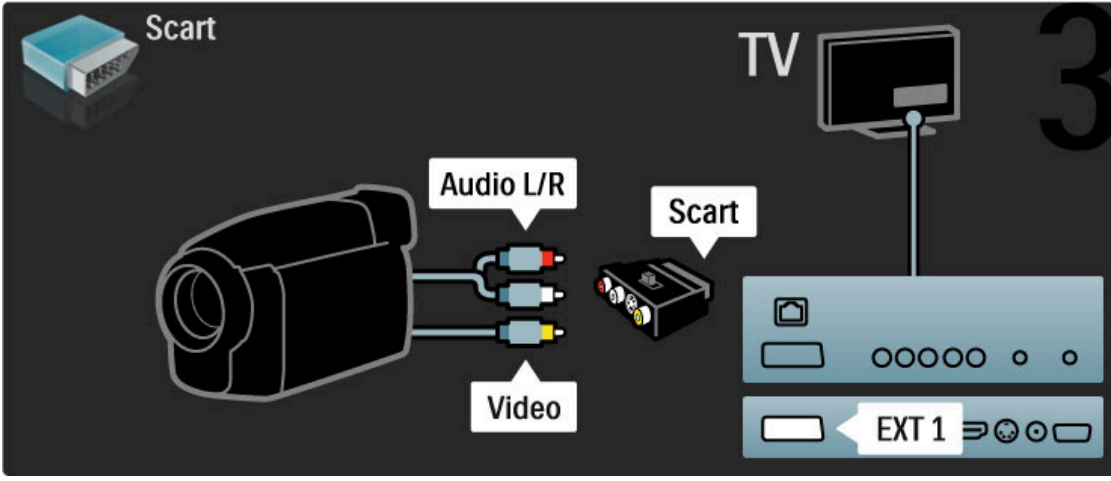
Video kamerayı TV'nin yan veya arka tarafına bağlayın. HDMI, YPbPr veya SKART bağlantısı kullanabilirsiniz. Video kameranızda yalnızca Video (CVBS) ve Ses Sol/Sağ çıkışı varsa, SKART bağlantısına girmek için **Video Ses Sol/Sağ - SKART** adaptörü kullanın.

Video kameranıza bağlanmak için aşağıdaki sayfalara bakın.

Video kamerayı TV'nin yan tarafına bağlamak için HDMI kablosu kullanın.



Veya cihazı TV'ye bağlamak için bir SKART adaptörü kullanın.

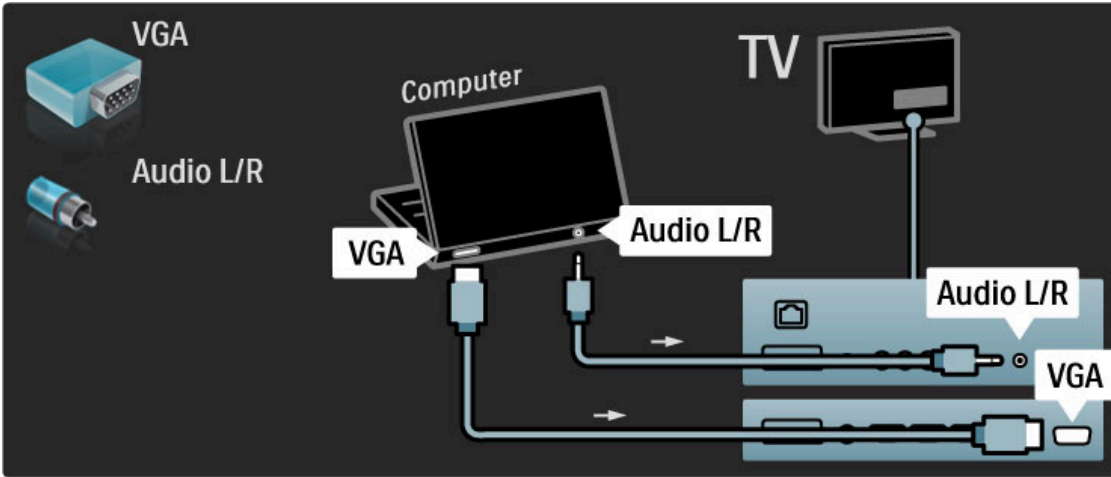


TV'nin PC monitörü olarak kullanılması

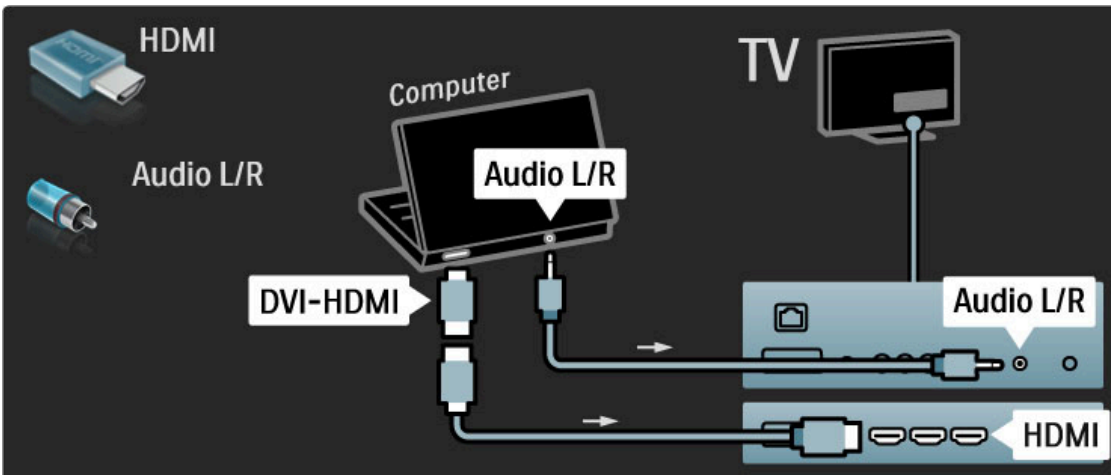
TV'yi kablolu ev ağına bağlayabilirsiniz. Wi-Fi MediaConnect ile TV'yi PC monitörü olarak kullanabilirsiniz. Bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ > Wi-Fi MediaConnect**.

Bir bilgisayar kablolu PC monitörü olarak TV'ye bağlamak hakkında daha fazla bilgi için okumaya devam edin. VGA kablolu veya DVI - HDMI adaptörü kullanabilirsiniz.

PC'yi VGA konektörüne bağlamak için bir VGA kablolu ve TV'nin yan tarafındaki Ses Sol/Sağ girişine bağlamak için bir VGA Ses Sol/Sağ kablolu kullanın.



PC'yi HDMI'a bağlamak için bir DVI - HDMI adaptörü ve TV'nin arka tarafındaki Ses Sol/Sağ girişine bağlamak için bir ses Sol/Sağ kablolu kullanın.



İdeal TV ayarları

En net görüntü kalitesi için TV görüntü formatını Ölçeksiz seçeneğine ayarlayın. TV izlerken **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Görüntü formatı** ve **Ölçeksiz** öğelerini seçin.

Desteklenen çözünürlüklerin listesi için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Ekran çözünürlükleri**.

Dekoder

Analog anten kanallarını çözen bir dekode bağlamak için SKART kablosu kullanın. TV'nin arka tarafındaki **EXT1** bağlantısını kullanın.

TV kanalını, kodu çözülecek TV kanalı olarak atamanız gerekiyor. Daha sonra, dekode bağlandığı bağlantıyı atayın.

Bu TV kanalını atamak için **🏠 > Kurulum > Kanal ayarları >**

Dekoder öğelerine basın. Şifresini çözmek istediğiniz kanalı belirlemek için **Kanal** öğesini seçin. Dekoder için kullanmak istediğiniz bağlantıyı seçmek için **Durum** öğesini seçin.

5.5 Ağ

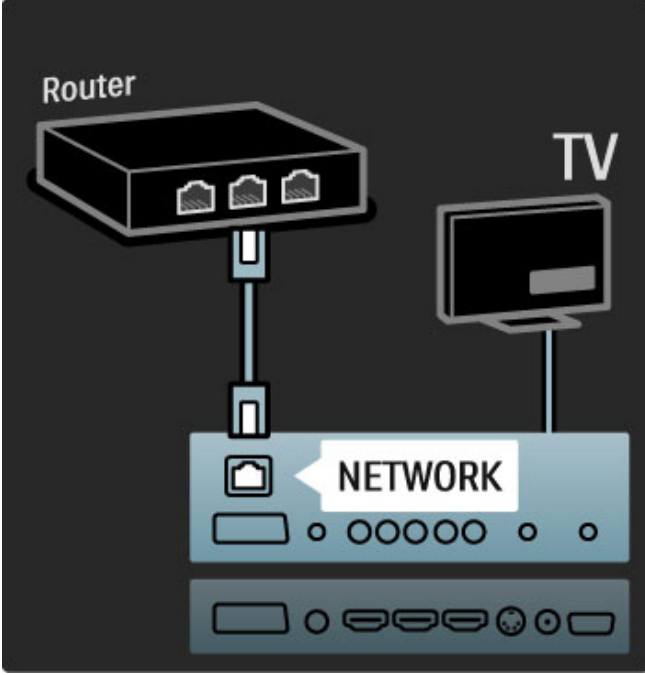
Kablosuz

Kablosuz ağ bağlantısını kurmak için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ**.

Kablolu

Kablolu ağ bağlantısını kurmak için bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ**.

Bir ağ kablosu kullanarak yönlendiriciyi TV'ye bağlayın. EMC kurallarına uyum için blendajlı FTP Cat. 5E Ethernet kablosu kullanın.



5.6 SD kart

Bellek boyutu

Net TV'deki bir Video mağazasından yüklenmiş videoları saklamak için, TV'nin SD kart yuvasına bir SD bellek kartı takmanız gereklidir. Kartı biçimlendirdikten sonra kalıcı olarak yuvada bırakın.

SD hafıza kartı boyutu

Depolama kapasitesi en az 4GB olan bir SD HC (Yüksek Kapasite) bellek kartı kullanın.

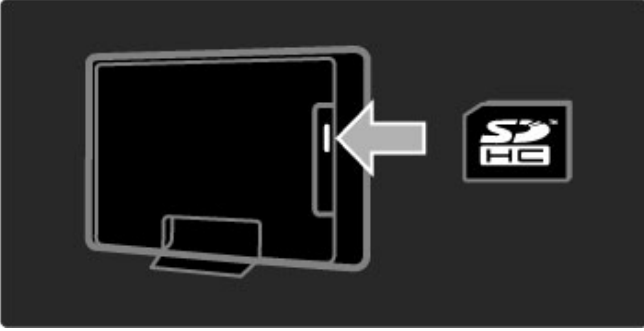
Yüksek çözünürlüklü (HD) videolar için, depolama kapasitesi en az 8GB olan bir SD kart kullanın. Hız sınıfı 2 veya daha yüksek olan bir kart kullanın.

Film kiralama hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Daha fazla TV > Net TV > Video mağazaları.**

Kartı takın

SD bellek kartını takmadan önce kilidini açmayı unutmayın.

SD kartı biçimlendirmek için TV'yi açın ve SD kartı SD kart yuvasına takın. TV otomatik olarak biçimlendirmeye başlayacaktır. SD kartı kalıcı olarak yuvada bırakın.



5.7 Ortak arayüz CAM

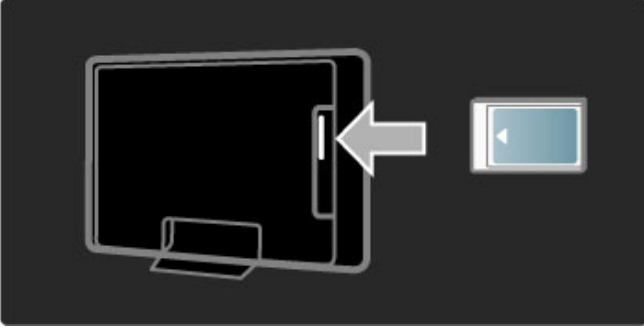
CAM

Şifreli dijital TV kanallarının kodu, Koşullu Erişim Modülü (CAM) tarafından çözülebilir. Dijital TV servisi operatörleri servislerine üye olduğunuzda CAM özelliğini sağlarlar. Daha fazla bilgi almak ve koşulları öğrenmek için dijital TV servis operatörüyle iletişim kurun.

Bir CAM takma

Bir CAM takmadan önce TV'yi kapatın. Doğru takma yöntemi CAM üzerinde gösterilir. Yanlış takılması CAM ve TV'ye zarar verebilir.

TV'nin arka tarafında ortak arayüz yuvasını bulun. CAM'i fazla kuvvet uygulamadan, gidebildiği kadar bastırın ve yuvada bırakın. CAM aktivasyonu bir kaç dakika sürebilir. CAM çıkarılırsa, TV'deki servis devre dışı kalır.



Bir CAM servisinin izlenmesi

CAM takılmış ve abonelik ücretleri ödenmişse, dijital TV servisi sağlayıcısının programlarını TV'de izleyebilirsiniz. Ekrandaki uygulamalar ve bunların fonksiyonları, içeriği ve mesajlar CAM servिसinden gelir.

CAM ayarları

CAM servisi için şifre veya PIN kodları ayarlamak için **🏠 > Kurulum > Kanal ayarları > Ortak Arayüz** öğelerini seçin. CAM sağlayıcıyı seçin ve **OK** tuşuna basın.

CI+

Bu TV'de CI+ koşullu erişim yapılabilir. CI+, servis sağlayıcıların filmler ve spor gibi üst düzey kopya korumalı özel HD dijital programlar sunmasını sağlar.

Bir CI+ CAM takmak için, bkz. **CAM - Koşullu Erişim Modülü** bölümü.

5.8 3D

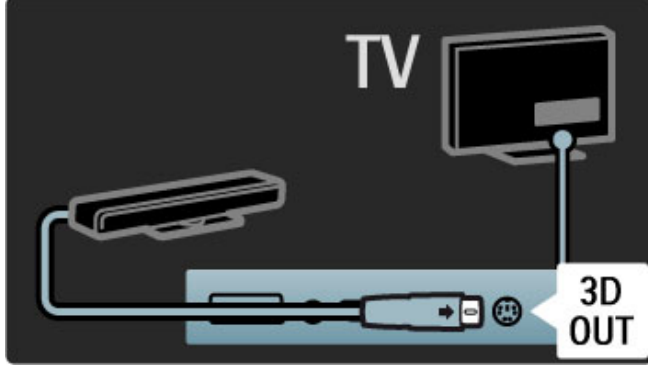
3D

Bu TV, 3D Full HD aksesuarı PTA02 ile (ayrı olarak satılmaktadır) uyumludur.

PTA02 Kurulumu

- 1 TV'yi kapatın.
- 2 3D vericiyi, TV'nin arka kısmındaki **3D Çıkışı** 3D bağlantısına bağlayın.

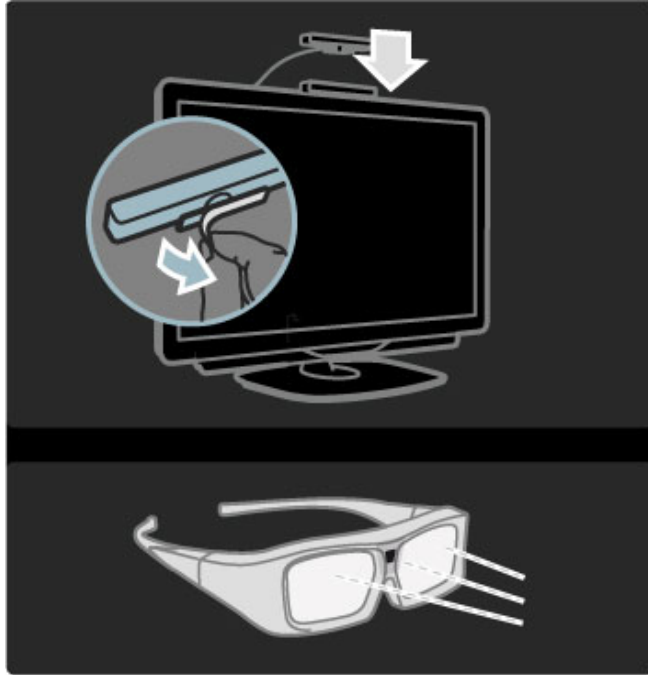
Daha fazla bilgi ...



- 3 3D vericiyi TV'nin üzerine veya altına kurun. Vericinin, TV izlemek için oturduğunuz yeri doğrudan gördüğünden emin olun.

Gözlüklerin ortasındaki küçük pencere, vericiden gelen 3D sinyallerini alır.

Daha fazla bilgi ...

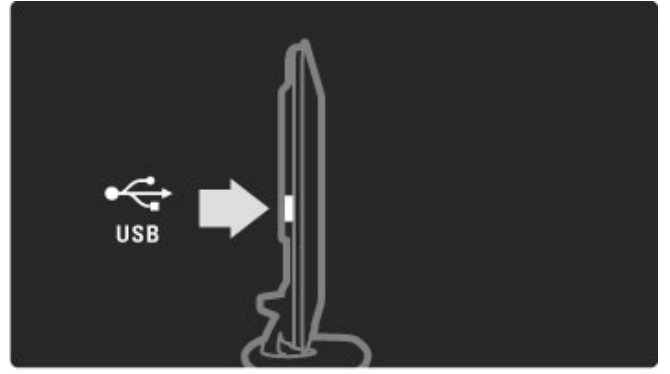


TV yazılımını güncelleme

TV'nizi 3D izleme için hazırlamak amacıyla, TV yazılımını güncelleniz gerekir.

- 1 TV'yi açın.
- 2 USB cihazını, TV'nin yanındaki **USB** bağlantısına takın.

Daha fazla bilgi ...



- 3 Yazılım güncellemesi otomatik olarak başlar ve güncelleme sırasında TV kapanıp açılabilir. Uzaktan kumandada herhangi bir tuşa basmayın ve 'İşlem Başarılı' mesajı görüntülenene kadar bekleyin.

- 4 USB cihazını çıkarın ve TV'yi kapatıp açın.

TV'niz 3D izleme için hazırdır.

6 Sorun giderme

6.1 İletişim bilgileri

Hata Giderme bölümündeki öneriler sorunu çözmenize yardımcı olmazsa, TV'yi kapatıp tekrar açmayı deneyin.

Uyarı

TV'niz bozulursa, **ASLA** kendi başınıza onarmayı denemeyin.

Müşteri Destek Merkezi

TV sorunu giderilemiyorsa ülkenizdeki Philips Müşteri Destek Merkezini arayabilirsiniz. Arama yapmadan önce TV modeline ve seri numarasına bakın. Telefon numarasını TV ile birlikte verilen belgelerin üzerinde bulabilirsiniz. Veya web sitemize danışabilirsiniz: www.philips.com/support

TV model numarası ve seri numarası

Bu numaralar ambalaj etiketinde veya TV'nin arkasında ya da altında bulunan tip etiketinde bulunmaktadır.

6.2 TV ve uzaktan kumanda

TV açılmıyor

- TV'yi alt kısmındaki düğmeyle kapatın ve yeniden açın.
- Güç kablosu bağlantısını kontrol edin.
- TV'yi açmak için üzerindeki tuşları kullanmayı deneyin.

TV bekleme durumundan çıkmıyor

- Uzakta kumandanın pillerinin boş veya bitmek üzere olup olmadığını kontrol edin. + / - yönlerini kontrol edin.
- TV'yi açmak için üzerindeki tuşları kullanmayı deneyin.

TV uzaktan kumandaya tepki vermiyor

- Uzakta kumandanın pillerinin boş veya bitmek üzere olup olmadığını kontrol edin. + / - yönlerini kontrol edin.
- Uzaktan kumanda ve TV sensör merceğini temizleyin.

• Bağlı cihazlar varsa TV'nin açılması iki dakikaya kadar sürebilir, bu sırada TV ve bazı harici cihazlar uzaktan kumandadan gelen komutlara hemen tepki vermezler. Cihaz normal şekilde çalışmaktadır ve bir anza yoktur.

TV kapanıyor ve kırmızı ışık yanıp sönüyor

- TV'yi alt kısmındaki düğme ile kapatın ve yeniden açın. Havalandırma için yeterli alan olup olmadığını kontrol edin. TV soğuyana kadar bekleyin.

TV bekleme modunda yeniden başlamazsa ve ışık tekrar yanıp sönerse, Müşteri Destek Merkezi'mizi arayın.

Çocuk kilidini açmak için gereken kodunuzu mu unuttunuz?

Bkz. Yardım > Daha fazla TV > Kilitler ve zamanlayıcılar > Çocuk kilidi.

6.3 TV kanalları

Bazı TV kanalları kayboldu

- Kanal listesinde doğru listenin seçili olup olmadığını kontrol edin. Kanal listesini açmak için **Q.BUL** tuşuna ve ardından **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Seçim listesiyle** istediğiniz listeyi seçin.

- Bazı kanallar Kanal listesinde gizli olabilir. Kanal listesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > TV'nin kullanımı > TV izleme > Kanal listesi**.

Kurulum sırasında dijital kanal bulunamadı

- TV'nin ülkenizde DVB-T veya DVB-C özelliğini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. TV'nin arka tarafındaki 'Dijital TV Ülke Uyumluluğu' tip etiketini kontrol edin.

6.4 Görüntü ve ses

Görüntü yok

- Antenin düzgün şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- Doğru cihazın seçildiğinden ve doğru şekilde bağlandığından emin olun.
- **🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Görüntü** > **Kontrast** veya **Parlaklık** bölümündeki kontrast ya da parlaklık ayarını kontrol edin.

Görüntü kötü

- Havanın kötü olması, görüntü kalitesini etkileyebilir.
- Antenin düzgün şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- Topraklaması olmayan ses cihazları, neon ışıklar, yüksek binalar veya dağlar görüntü kalitesini etkileyebilir. Görüntü kalitesini artırmak için antenin konumunu değiştirmeyi veya cihazları TV'den uzaklaştırmayı deneyin.

- Manuel kurulum menüsünde doğru TV sisteminin seçilip seçilmediğini kontrol edin.
 - Sadece belirli bir kanalın görüntüsü bozursa, İnce ayar menüsüyle bu kanala ince ayar yapmayı deneyin.
- Bkz. **Yardım** > **Kurulum** > **Kanallar** > **Manuel kurulum - Analog**.

Görüntü renkleri kötü

- **🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** bölümündeki renk ayarlarını kontrol edin. Veya **SEÇENEKLER** tuşuna basarak bir **Akıllı görüntü** ayarı seçin.

Oyun konsolu bağlandığında görüntü gecikiyor

- Görüntü gecikmesini önlemek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Akıllı görüntü** > **Oyun** öğelerini seçin.

TV'yi tekrar açtığımda ayarlarımı hatırlamıyor

- TV'nin **Ev** konumuna ayarlanmış olup olmadığını kontrol edin.
- 🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Konum** öğelerine basın.

Görüntü ekrana sığmıyor

- **SEÇENEKLER**, **Görüntü formatı** öğelerine basın ve **Otomatik doldurma** öğesini seçin.

Ekrandaki görüntünün konumu doğru değil

- Kaymış görüntüyü düzeltmek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Görüntü kaydırma** öğesini seçin. Görüntü konumunu ayarlamak için gezinme tuşlarını kullanın. Görüntü kaydırma işlevini durdurmak için **OK** tuşuna basın.

- Bozulmuş ekran kenarları görünüyorsa, **🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Görüntü** > **Ekran kenarları** öğelerine basın ve görüntüyü hafifçe büyütmek için kaydırma çubuğunu kullanın.

Görüntü var ama ses yok

- Ses seviyesinin 0 olarak ayarlanmamış olduğundan emin olun.
- Sesin **🔇** tuşuyla kapatılmadığından emin olun.
- Tüm kabloların düzgün bağlandığından emin olun.
- Ses sinyali algılanmazsa, TV otomatik olarak sesi kapatır. Bu durum normaldir ve cihazın bozuk olduğu anlamına gelmez.

Ses kötü

- Herhangi bir Akıllı ses ayarını deneyin, **SEÇENEKLER** ve **Akıllı ses** öğelerine basın.
- Sesin Stereo seçeneğine ayarlandığından emin olun.

Ses sadece bir hoparlörden geliyor

- Balans ayarını kontrol edin. **🏠** > **Kurulum** > **TV ayarları** > **Ses** > **Balans** öğelerine basın. Balansı ayarlamak için kaydırma çubuğunu kullanın.

Ses gecikmesi

- Ses bir Ev Sinema Sisteminden gelirken ses ve video arasında senkronizasyon hatası varsa, ses senkronizasyon gecikmesi ayarı yapılmalıdır. Ses ve Video senkronizasyonu hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Kurulum** > **Cihazlar** > **Ses ve Video senkronizasyonu**.

6.5 Cihazlar

HDMI bağlantıları

- Cihazdan gelen görüntü gösterilmeden önce HDMI-HDCP prosedürü birkaç saniye sürebilir.
- TV'nin cihazı algılamaması ve ekranda görüntü olmaması durumunda bir cihazdan diğerine geçmeyi ve HDCP prosedürünü baştan başlatmayı deneyin. Veya cihazı tekrar kapatıp açın.

- Ses kesintileri sürekli olarak görülüyorsa, çıkış ayarlarını kontrol etmek için cihazın kullanım kılavuzuna başvurun. Sorun bu şekilde de düzelmezse, ek bir ses kablosu takın.
- DVI - HDMI adaptörü kullanılıyorsa, DVI bağlantısını tamamlayan ek bir ses bağlantısı olup olmadığını kontrol edin.

EasyLink HDMI-CEC

- Bağlı cihazın HDMI-CEC standardını desteklediğinden ve doğru şekilde ayarlandığından emin olun. Cihazla birlikte gelen kullanım kılavuzunu okuyun.
- HDMI kablosunun doğru şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.

- TV ve cihaz üzerinde EasyLink'in açık olup olmadığını kontrol edin.
- HDMI-CEC ses cihazlarındaki Sistem ses kontrolünün doğru şekilde kurulduğundan emin olun. Ses cihazınızla birlikte verilen kullanım kılavuzunu okuyun.

PC ekranı

- TV'ye VGA veya DVI - HDMI adaptörü ile bağlanan bir PC'nin yenileme hızı 60Hz olarak ayarlanmalıdır.
- PC'nizde doğru çözünürlük modunun seçili olduğundan emin olun. Liste için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Ekran çözünürlükleri**.

6.6 Videolar, fotoğraflar ve müzik

USB cihazımdaki dosyalar gösterilmiyor

- Cihazınızı (fotoğraf makinesi) 'Yığın Depolama Sınıfı' uyumlu olarak ayarlayın.
- USB cihazı için özel bir sürücü yazılımı gerekebilir. Ne yazık ki, bu yazılım TV'nize yüklenemez.

- Tüm ses ve resim dosyaları desteklenmemektedir. Liste için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedya.**

Bir USB cihazının dosyaları düzgün şekilde oynatılmıyor

- USB cihazının aktarım performansı, aktarım hızını sınırlar.

PC'deki dosyalar gösterilmiyor

- PC'ye göz atma işlevi ile ev ağınızdaki dosyaları bulmak için PC ortam sunucusu yazılımınızın TV ile dosya paylaşacak şekilde ayarlanması gereklidir. Uyumlu Ortam sunucusu yazılımı listesi için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedya.**

6.7 Ağ

Kablosuz ağ bulunamadı veya bozuk

- Yakınıınızda bulunan mikrodalga fırınlar, Dect telefonlar veya diğer WiFi 11b cihazları kablosuz ağı bozabilir.
- Ağınızdaki güvenlik duvarlarının TV kablosuz bağlantısına erişime izin verdiğinden emin olun.

- Kablosuz ağ evinizde düzgün çalışmıyorsa, kablolu ağ kurmayı deneyin. Bkz. **Yardım > Kurulum > Ağ > Kablolu kurulum**.

Net TV çalışmıyor

- Eğer yönlendirici bağlantısında sorun yoksa yönlendiricinin İnternet bağlantısını kontrol edin.

PC ve Net TV'ye Gözet seçenekleri yavaş çalışıyor

- İç mekanlardaki kapsama alanı, aktarım hızı ve sinyal kalitesiyle ilgili diğer faktörler hakkında bilgi edinmek için kablosuz yönlendiricinin kullanım kılavuzuna bakın.
- Yönlendiriciniz için yüksek hızlı (geniş bantlı) bir İnternet bağlantısına sahip olmanız gerekir.

7 Teknik özellikler

7.1 Yazılım

Yazılım sürümü

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için  > Kurulum > Yazılım ayarları öğelerini seçin ve OK tuşuna basın. Geçerli yazılım bilgileri öğesini seçin ve Sürüm: öğesini okuyun.

Açık kaynaklı yazılım

Bu televizyonda açık kaynaklı yazılım bulunmaktadır. Philips, ilgili lisanslar uyarınca bu tür bir teklifin yapılması gereken bu üründe kullanılan telif hakkı korumalı açık kaynak yazılım paketleri için ilgili kaynak kodunun tam bir kopyasını talep 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 open.source@philips.com adresiyle iletişime geçin. E-posta kullanmak istemiyorsanız veya bu adrese bir e-posta gönderdikten sonra bir hafta içinde yanıt alamadıysanız, lütfen aşağıdaki adrese İngilizce olarak yazın . . .

Open Source Team, Philips Electronics
Intellectual Property and Standards
P.O. Box 220
5600 AE Eindhoven
Hollanda

Açık Kaynak Lisansları hakkında daha fazla bilgi için bkz. Yardım > Başlangıç > Açık Kaynak Lisansları.

7.2 Çevresel

Enerji tasarrufu

Işık sensörü

Ortamdaki ışık azaldığında, dahili ortam ışığı sensörü enerji tasarrufu yapmak amacıyla TV'nin parlaklığını azaltır.

Enerji tasarrufu

Enerji tasarrufu adlı Akıllı görüntü ayarı, enerji tüketimini azaltan çeşitli TV ayarlarını bir arada bulundurur.

Bekleme sırasında düşük güç tüketimi

Sınıfının lideri olan son derece gelişmiş güç devresi, sabit Bekleme fonksiyonunda hiçbir bozulma olmaksızın TV'nin güç tüketimini son derece düşük bir düzeye getirir.

Güç yönetimi

Bu TV'nin gelişmiş güç yönetimi özelliği, enerjinin en verimli şekilde kullanılmasını sağlar. Kişisel TV ayarlarının, ekrandaki görüntülerin parlaklık seviyesinin ve ortamdaki ışık koşullarının güç tüketimini nasıl etkilediğini kendiniz görebilirsiniz.

Göreceli güç tüketimini kontrol etmek için  > **Ayarlar** öğelerine basın ve  tuşuna basın. **Demo izle** > **Aktif kontrol**OK tuşuna basın. İlgili değerleri kontrol etmek için bir Akıllı ayar seçin.

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 işaretli etiketin bir ürüne yapıştırılması, söz konusu ürünün 2002/96/EC 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.

7.3 Güç ve alım

Güç

Ürün özellikleri, önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Bu ürüne ait diğer özellik ayrıntıları için bkz. www.philips.com/support.

Güç

- Şebeke gücü: AC 220-240V +/-%10
- Ortam sıcaklığı: 5°C - 35°C
- Bekleme sırasında güç tüketimi: < 0,15W
- Enerji tasarrufu özellikleri: Işık sensörü, Eko modu, Görüntü kapatma (radyo için), Otomatik kapatma zamanlayıcısı, Eko ayarları menüsü.

Alım

- Anten girişi : 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Alıcı bantları: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T (karasal, anten) COFDM 2K/8K, DVB-C (kablo) QAM
- Analog video oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- Dijital video oynatma: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Dijital ses çalma (ISO/IEC 13818-3)
- Uyumlu ülkelerin listesi için TV tip etiketine bakın
- Uydu anteni girişi: 75 ohm F tipi
- Giriş frekansı aralığı: 950 - 2150MHz
- Giriş seviyesi aralığı: 25 - 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, simge hızı 2 - 45M simgeleri, SCPC ve MCPC
- Uydu için ön ayarlar: Astra (19,2°E), Astra (23,5 °E), Astra (28,2 °E), Hotbird (13,0 °E), TürkSat (42,0 °E)
- Astra HD+ desteği
- LNB : DiSEqC 1.0, 1 - 4 LNBs destekli, Polarite seçimi 14/18V, Bant seçimi 22kHz, Seçici arama modu, LNB akım maksimum 300mA
- Uyumlu ülkelerin listesi için TV tip etiketine bakın

7.4 Ekran ve ses

Ekran / Görüntü

- Çapraz boyut:
 - 40PFL9715 : 102cm / 40 inç
 - 46PFL9715 : 116cm / 46 inç
- Görüntü geliştirme :
 - Perfect Pixel HD Motoru
 - LED Pro
 - 400Hz Clear LCD*
- Ekran tipi: LCD Full HD, 2D bölümlü LED arkadan aydınlatma
- Panel çözünürlüğü: 1920 x 1080p
- Renk işleme: 2250 trilyon renk 17bit RGB
- Parlaklık: 500 cd/m2
- Dinamik kontrast: 10,000,000:1
- Tepki süresi (tipik) : 0.5 (BEW eşdeğeri) ms

Daha fazla bilgi ...

* 400Hz Clear LCD : gelişmiş 200Hz teknolojisi ve %50 iş çevriminde tarama yapan arkadan aydınlatma özelliğini bir araya getirerek saniyede 400 kare gösterir.

Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 15W
- Dolby Digital Plus, Dolby Pulse - Dolby ve çift D simgesi, Dolby Laboratories'in tescilli ticari markalarıdır.
- Hoparlör tipleri: 2 kubbe tipi tiz hoparlörü, 2 bas hoparlörü

7.5 Ekran çözünürlükleri

Video formatları

Çözünürlük — Yenileme hızı

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

Bilgisayar formatları

Çözünürlük — Yenileme hızı

- 640 × 480p — 60 Hz (VGA/HDMI)
- 800 × 600p — 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1024 × 768p — 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 × 768p — 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 × 765p — 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 × 768p — 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 × 1024p — 60 Hz (HDMI)
- 1920 × 1080i — 60 Hz (HDMI)
- 1920 × 1080p — 60 Hz (HDMI)

7.6 Multimedya

Bağlantılar

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

Desteklenen USB dosya sistemleri

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Oynatma formatları

- Taşıyıcılar: MPEG Program Akışı, MPEG Akarım Akışı, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF
- Video Kodekleri: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Parça 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9
- Ses Kodekleri: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3
- Görüntü Kodekleri: JPEG
- Sınırlamalar: WMA (V2 - V9.2), MPEG-4 AVC (seviye 4,0'a kadar)

Desteklenen DLNA ortam sunucusu yazılımı (DMS)

- Windows Media Player 11 (Microsoft Windows XP, Vista veya Windows 7 için)
- TVersity 1.9.3 (pro) (Windows XP için)
- Twonky Media — PacketVideo 4.4.9 (PC ve Intel MacOX için)
- Nero 9 — Nero MediaHome (Microsoft Windows XP için)
- Sony Vaio Ortam Sunucusu (Microsoft Windows XP veya Vista için)

- Sony PS3 ortam sunucusu (Windows XP için)
- Google Ortam Sunucusu (Google masaüstü) (Windows XP için)
- DiXiM (Windows XP için)
- Macrovision Network Ortam Sunucusu (Windows XP için)
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)
- Fuppes (Linux için)
- uShare (Linux için)

Desteklenen DLNA mobil cihazlar (DMS/DMC)

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810
- Samsung SGH-i780

ESD kuralları

Bu cihaz ESD için performans kriteri A gerekliliklerini karşılamaktadır. Cihaz, elektrostatik yük boşalımı nedeniyle DLNA modunda kurtarılamazsa, kullanıcının müdahale etmesi gerekir.

7.7 Bağlanabilirlik

TV'nin Arkası

- EXT1 Scart: Audio L/R (Ses Sol/Sağ), CVBS girişi, RGB
- EXT2 Scart: Audio L/R (Ses Sol/Sağ), CVBS girişi, RGB
- EXT3 :Y Pb Pr, Audio L/R (Ses Sol/Sağ)
- VGA (D-sub 15), Ses Girişi (3,5 mm stereo mini jak)
- HDMI 1 - ARC girişi (HDMI v1.4)
- HDMI 2 girişi (HDMI v1.3)
- HDMI 3 girişi (HDMI v1.3)
- Ses Girişi (DVI - HDMI)(3,5 mm stereo mini jak)

- Ses Çıkışı (Sol/Sağ) — görüntüyle senkronize (koaksiyel cinch-S/PDIF)
- Kulaklıklar (3,5 mm stereo mini jak)
- Ağ — (RJ45)
- 3D Çıkışı

Daha fazla bilgi ...

TV'nin Yanı

- HDMI Yan girişi (HDMI v1,3)
- 2x USB
- Ortak arayüz yuvası (CAM)
- SD kart yuvası (SD Yüksek Kapasite) (Video mağazası belleği olarak)

7.8 Boyutlar ve ağırlıklar

40PFL9715

Genişlik 955 mm
Yükseklik 596 mm
Derinlik 69mm
Ağırlık ± 14 kg
. . . TV standı ile
Yükseklik 632 mm
Derinlik 240 mm
Ağırlık ± 16 kg

46PFL9715

Genişlik 1088 mm
Yükseklik 671 mm
Derinlik 69 mm
Ağırlık ± 19 kg
. . . TV standı ile
Yükseklik 707 mm
Derinlik 260 mm
Ağırlık ± 22 kg

UMv 3104 327 0053.2 - 110331

Dizin

A

Akıllı ayar, ses 25
Akıllı ayarlar, sıfırlama 42
Altyazı, otomatik kaydırma 52
Altyazılar, dil 32
Altyazılar, sessizde açma 32
Alım kalitesi 47
Ambilight rengi 44
Ambilight, açma 44
Ambilight, kurulum 44
Ana menü 21
Ayar menüsü 21
Açık kaynaklı yazılım 81
Ağ, kablolu bağlantı 70
Ağ, kablolu kurulum 51
Ağ, kablosuz kurulum 50

B

Balans 42
Bağlantılar 56
Bul 21

C

CAM 72
CI+ 72
Cihaz, ekleme 21
Cihaz, kaldırma 21
Cihaz, tekrar sıralama 21
Cihaz, yeniden adlandırma 21

D

Dijital Metin 36
Duvar rengi 44
DVB 46
DVD oynatıcı, bağlantı 58
DVI - HDMI adaptörü 56

E

EasyLink, uzaktan kumanda 52
Ebeveyn kontrolü 41
Ebeveyn kontrolü, uydu 29
Eko ayarları 42
Ekran kenarları 42
ESD 86
Etkileşimli TV 35
Ev ağı 50
Evrensel erişim 53

F

Fotoğraflar 38
Fotoğraflar, slayt gösterisi 38

G

Gamma 42
Görüntü ayarları 42
Görüntü değiştirme 22
Güç tüketimi 82

H

HD TV 6
HD video klibi 6
HDMI ARC 56
HDMI bağlantısı 56

K

Kanal listesi kopyalama 46
Kanal listesi, seçenekler 23
Kanal, değiştirme 23
Kanal, favori 24
Kanal, gizleme 24

Kanal, güncelleme 46
Kanal, tekrar sıralama 23
Kanal, yeniden adlandırma 24
Kilit kodu 41
Klavye, ekran 24
Komponent Video YPbPr 56
Kulaklık ses düzeyi 42
Kızılötesi sensörü 19

M

Metin, ayarlar 37
Metin, dondurma 36
Metin, T.O.P. genel görünümü 36
Metin, çift ekran 36
Müzik ve fotoğraflar 38
Müşteri Destek Merkezi 74

N

Net TV 33
Net TV, açma 33
Net TV, bağlantı 33

O

Ortak arayüz yuvası 72
Ortam sunucusu yazılımı 86
Otomatik kapanma 43
Oyun konsolu 40

P

PC, bağlantı 38
PC, gözetme 38
PC, monitör 68
Perfect Pixel HD Engine 42

R

Radyo kanalları 23

S

Saat 47
SD bellek kartı 34
SD kart, takma 71
Ses ayarları 42
Ses Çıkış gecikmesi 52
Sesli Açıklama 53
Seçenekler menüsü 22
Seçim listesi 23
Sistem bekleme 19
Siyah çubuklar 25
Surround modu 19
Surround ses 22

T

Tek Dokunuşla Oynatma 19
TV ağının adı 51
TV turu 5
TV İzleme 23

U

USB, gözetme 38
Uydu kanalı, favori 29
Uydu kanalı, gizleme 29
Uydu kanalı, güncelleme 49
Uydu kanalı, kaldırma 49
Uydu kanalı, sinyal 49
Uydu kanalı, tekrar sıralama 28
Uydu kanalı, yeniden adlandırma 29
Uydu yayını izleme 28
Uydu, arama 48
Uydu, ekleme 48
Uydu, kurulum 48
Uydu, LNB 48

V

Video (CVBS) bağlantısı 57
Video oynat 38

Video seçimi 23

W

WEP güvenlik şifreleme 50

WPA güvenlik şifreleme 50

WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulum) 50

Y

Yardım, Arama 17

Yazılım, geçerli sürüm 54

Yazılım, İnternet'ten güncelleme 54

Yazılım, USB ile güncelleme 54

Yaş sınırı, uydu 29

Yönlendirici 50

Ç

Çevrimiçi, video kiralama 34

Ü

Ürün geri dönüşümü 82

Ş

Şifreleme yöntemi 50

Europe

CE Declaration of conformity

English
Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Deutsch
Hiermit erklrt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgert in bereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den brigen einschlgigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Français
Par la prsente Philips Innovative Applications N.V. dclare que cet appareil de tlvision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Nederlands
Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essentile eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Espaol
Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Italiano
Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore  conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Portugus
Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor est conforme com os requisitos essenciais e outras disposies da Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικ
ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΟΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Svenska
Hrmed intygat Philips Innovative Applications N.V. att denna TV str i verensstmmelse med de vsentliga egenskapskrav och vriga relevanta bestmmelser som framgr av direktiv 1999/5/EG.

Norsk
Philips Innovative Applications N.V. erklrer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og vrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Dansk
Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklrer herved, at dette TV overholder de vsentlige krav og vrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Suomi
Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa tten ett tm televisiota on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sit koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Polski
Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym owiadcza, e "Telewizor" jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostaymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Magyar
Alulirott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozik, hogy a televizi megfelel a vonatkoz alapvet kvetelmnyeknek s az 1999/5/EC irnyelv egyeb elirsainak.

esky
Philips Innovative Applications N.V. trmto prohlauje, e tento televizor je ve shod se zkladnmi poadavky a dalimi prslunmi ustanovenmi smrnice 1999/5/ES.

Slovensky
Philips Innovative Applications N.V. trmto vyhlasuje, e tento televizor splna zkladn poiadavky a vetky prslun ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovensko
Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Eesti
Kesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/E phinuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele stetele.

Latviski
Ar o Philips Innovative Applications N.V. deklar, ka "Televizors" atbilst Direktvas 1999/5/EK btiskajm prasibm un citiem ar to saisttajem noteikumiem.

Lietuvi
iuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoja, kad is "Televizorius" atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

Malti
Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan "Television" jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

İslenska
Hr me lsir Philips Innovative Applications N.V. yfir því a "Television" er í samrmi vi grunnkrfur og arar krfur, sem gerar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at : <http://www.philips.com/support>



This equipment may be operated in the following European countries ...

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

Italia
Sistema TV wireless
Informazioni sulle normative applicabili

Per il mercato italiano
• uso privato: Decreto legislativo . 259 1/8/2003 Codice delle comunicazioni elettroniche. In particolare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un'autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo  libero
• regolamentazione della fornitura dell'accesso RLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica (es. sistema TV wireless). Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazioni elettroniche
• uso privato: Decreto ministeriale 12/7/2007



Contact information

Argentina	0800 8888 7532 (gratuito)	Magyarország	06 80018 189 (Ingyenes hívás)
België / Belgique	0800 80 190 (gratis / gratuit) CHAT www.philips.com/support	Nederland	0800 023 0076 (gratis) CHAT www.philips.com/support
Brazil	0800 701 0203 Sao Paulo (11) 2121 0203	Norge	2270 8111 (lokalsamtale) CHAT www.philips.com/support
България	+3592 489 99 96 (Местен разговор)	Österreich	0800 180 016 (kostenlos) CHAT www.philips.com/support
Česká republika	800 142840 (Bezplatný hovor)	Polska	022 3491504 (połączenie lokalne)
China / 中国	4008 800 008	Portugal	800 780 903 (grátis) CHAT www.philips.com/support
Danmark	3525 8759 (lokalt opkald) CHAT www.philips.com/support	România	0800 894910 (gratis)
Deutschland	0800 000 7520 (kostenlos) CHAT www.philips.com/support	Россия	- Москва (495) 961-1111 - Местный звонок - 8-800-200-0880 - Местный звонок CHAT www.philips.com/support
Ελλάδα	0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωση	Suisse / Schweiz / Svizzera	0800 002 050 (kostenlos / gratuit / gratuito)
España	900 800 655 (gratuito) CHAT www.philips.com/support	Србија	+381 114 440 841 (Lokalni poziv)
Estonia	6008600 (local)	Slovakia	0800 004537 (Bezplatný hovor)
France	0805 025 510 (gratuit) CHAT www.philips.com/support	Slovenija	00386 1 280 95 00 (Lokalni klic)
Hrvatska	01 6403 776 (Lokalni poziv)	Suomi	09 23113415 (paikallispuhelu) CHAT www.philips.com/support
Italia	800 088 774 (gratuito) CHAT www.philips.com/support	Sverige	08 5792 9100 (lokalsamtal) CHAT www.philips.com/support
Ireland	0160 11 161 (free)	Thailand / ประเทศไทย	66 2 652 8652
Northern Ireland	0800 055 6882	Türkiye	0800 261 3302 (Şehiriçi arama) CHAT www.philips.com/support
Казакстан	007 727 250 66 17 (lokal)	United Kingdom	0800 331 6015 (toll free) CHAT www.philips.com/support
Latvia	527 37691 (local)		
Lithuania	67228896 (local)		
Luxembourg / Luxemburg	0800 26 550 (kostenlos / gratuit) CHAT www.philips.com/support		



Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder
All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners
2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com